



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

18 | 2011

04.05.2011

2 315 514 - 2 317 833

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	16	I.	Published Applications	16	I.	Demandes publiées	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	120	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	120	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	120
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	313	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	313	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	313
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	318	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	318	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	318
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	328	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	328	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	328
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	347	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	347	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	347
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	368	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC	368	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE	368
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	382	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	382	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	382
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	382	I.7	Date of filing of request for examination	382	I.7	Date de présentation de la requête en examen	382
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	394	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	394	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	394
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	395	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	395	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	395
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	396	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	396	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	396
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	403	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	403	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	403
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	403	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	403	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	403
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	403	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	403	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	403
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	403	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	403	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	403
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	403	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	403	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	403
I.11(1)	Lizenzen	403	I.11(1)	Licences	403	I.11(1)	Licences	403
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	403	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	403	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	403

I.12	Änderungen und Korrekturen	404	I.12	Alterations and Corrections	404	I.12	Modifications et corrections	404
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	404	I.12(1)	International Patent Classification	404	I.12(1)	Classification internationale des brevets	404
I.12(2)	Verfahrenssprache	—	I.12(2)	Procedure language	—	I.12(2)	Langue de procédure	—
I.12(3)	Anmeldetag	—	I.12(3)	Date of filing	—	I.12(3)	Date de dépôt	—
I.12(4)	Sprache der Einreichung	—	I.12(4)	Language of filing	—	I.12(4)	Langue de dépôt	—
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	419	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	419	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	419
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	420	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	420	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	420
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	457	I.12(7)	Title of the invention	457	I.12(7)	Titre de l'invention	457
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	467	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	467	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	467
I.12(10)	Erfinder	473	I.12(10)	Inventor	473	I.12(10)	Inventeur	473
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	491	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	491	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	491
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	491	I.12(13)	International application number, International publication number	491	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	491
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	491	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	491	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	491
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	494	I.12(16)	Separate publication of the European search report	494	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	494
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	494	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	494	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	494
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	494	I.12(19)	Date of filing of request for examination	494	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	494
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	494	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	494	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	494
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	—	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	—	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	—
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	494	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	494	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	494
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	495	II.	Granted patents	495	II.	Brevets délivrés	495
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	495	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	495	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	495
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	649	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	649	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	649
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	—	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	—	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	—
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	651	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	651	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	651
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	663	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	663	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	663
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	—	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	—	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	—
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	664	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	664	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	664
II.6(1)	Einspruch	848	II.6(1)	Opposition	848	II.6(1)	Opposition	848
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	850	II.6(2)	No opposition filed	850	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	850
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	864	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	864	II.7(1)	Opposition réputée non formée	864
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	864	II.7(3)	Revocation of the European patent	864	II.7(3)	Révocation du brevet européen	864
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	865	II.7(4)	Rejection of the opposition	865	II.7(4)	Rejet de l'opposition	865
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	865	II.7(5)	Termination of opposition procedure	865	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	865
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	865	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	865	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	865
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	866	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	866	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	866
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	867	II.12	Alterations and Corrections	867	II.12	Modifications et corrections	867
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	867	II.12(1)	International Patent Classification	867	II.12(1)	Classification internationale des brevets	867
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	867	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	867	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	867
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	867	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	867	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	867
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	867	II.12(7)	Title of the invention	867	II.12(7)	Titre de l'invention	867
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	867	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	867	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	867

II.12(9) Patentinhaber (Rechtsübergang)	867	II.12(9) Proprietor of patent (transfer of rights)	867	II.12(9) Titulaire du brevet (transfert de droits)	867
II.12(10) Erfinder	868	II.12(10) Inventor	868	II.12(10) Inventeur	868
II.12(11) Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11) Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11) Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12) Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12) Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12) Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13) Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13) International application number, International publication number	—	II.12(13) Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14) Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	868	II.12(14) Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	868	II.12(14) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	868
II.12(15) Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15) Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16) Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16) Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16) Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17) Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	—	II.12(17) Date of lapse of the European patent in a Contracting State	—	II.12(17) Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	—
II.12(18) Einspruch	869	II.12(18) Opposition	869	II.12(18) Opposition	869
II.12(19) Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19) No opposition filed	—	II.12(19) Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20) Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20) Rejection of the opposition	—	II.12(20) Rejet de l'opposition	—
II.12(21) Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21) Revocation of the European patent	—	II.12(21) Révocation du brevet européen	—
II.12(22) Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22) Termination of opposition procedure	—	II.12(22) Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23) Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23) Inadmissible opposition	—	II.12(23) Opposition non recevable	—
II.12(24) Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24) Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24) Opposition réputée non formée	—
II.12(25) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25) Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26) Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26) Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27) Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27) Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28) Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28) Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30) Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31) Verschiedenes	—	II.12(31) Miscellaneous	—	II.12(31) Divers	—
II.12(32) Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32) Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32) Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	870	II.12(33) Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	870	II.12(33) Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	870
II.12(34) Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34) Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34) Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35) Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35) Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35) Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36) Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36) Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	871	III. Further details re patent applications and granted patents	871	III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	871
III.1 Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	871	III.1 Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	871	III.1 Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	871
III.2 Öffentliche Zustellung nach Regel 129	909	III.2 Public notification under Rule 129	909	III.2 Signification publique, conformément à la règle 129	909
III.3 Neudrucke aufgrund von Korrekturen	912	III.3 Reprints after corrections	912	III.3 Réimpressions en raison de corrections	912

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

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

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6

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

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

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

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6

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

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

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

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

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.1(3)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

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

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

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

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

Abschnitt III.3
Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

III. Further details re patent applications and granted patents

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

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

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

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

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

I.

I.

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

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

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

I.1(1)

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

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

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

(51) **A01D 41/14** (11) **2 315 514 A1***
A01D 57/20

(25) En (26) En
(21) 09742445.1 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IB 2009/005528 08.05.2009
(87) WO 2009/136272 2009/46 12.11.2009
(30) 09.05.2008 US 118381
(54) • **EINSTELLBARER MÄHBALKENBEWEGUNGSBEREICH FÜR EINEN FLEXIBLEN MÄHBALKEN-VORSATZ**
• **ADJUSTABLE CUTTERBAR TRAVEL RANGE FOR A FLEXIBLE CUTTERBAR HEADER**
• **PLAGE DE DÉPLACEMENT DE BARRE DE COUPE RÉGLABLE POUR ORGANE DE COUPE À BARRE DE COUPE SOUPLE**

(71) AGCO CORPORATION, 4205 River Green Parkway, Duluth, GA 30096, US

(72) SAUERWEIN, Christopher, Newton Kansas 67114, US

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

A01D 57/20 → (51) **A01D 41/14**

(51) **A01D 90/08** (11) **2 315 515 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 09797560.1 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FR 2009/000786 25.06.2009
(87) WO 2010/007241 2010/03 21.01.2010
(30) 25.06.2008 FR 0803560
(54) • **ANHÄNGER MIT EINER KIPPBAREN PLATTFORM ZUM TRANSPORTIEREN UND ABLADEN VON STROHBALLEN**
• **TRAILER COMPRISING A TILTING PLATFORM FOR TRANSPORTING AND UNLOADING BALES OF STRAW**

• **REMORQUE COMPORTANT UNE PLATE-FORME BASCULANTE POUR TRANSPORTER ET DECHARGER DES BALLE DE PAILLE**

(71) Bonduelle, Laurent, 75 rue Crozatier, 75012 Paris, FR

(72) Bonduelle, Laurent, 75012 Paris, FR

(74) Parzy, Benjamin Alain, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

(51) **A01G 25/02** (11) **2 315 516 A1***
F16K 21/02 **B05B 1/30**
F16K 31/126

(25) En (26) En
(21) 09809124.2 (22) 28.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) AU 2009/001124 28.08.2009
(87) WO 2010/022471 2010/09 04.03.2010
(30) 28.08.2008 AU 2008904437
(54) • **BEWÄSSERUNGSVORRICHTUNG**
• **WATERING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ARROSAGE**

(71) Antelco Pty.Ltd., Pallamana Airfield Palmer Road, Murray Bridge, SA 5253, AU

(72) CREED, David, Bevan, Mile End S.A. 5031, AU

CAUSBY, Lyaal, Mile End S.A. 5031, AU

(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **A01H 1/04** (11) **2 315 517 A1***
A01H 5/10 **C12Q 1/68**

(25) En (26) En
(21) 09790749.7 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/051483 23.07.2009
(87) WO 2010/011803 2010/04 28.01.2010
(30) 23.07.2008 US 83038 P
(54) • **MOLEKULARE MARKER, DIE MIT PPO-HEMMER-TOLERANZ IN DER SOJABOHNEN VERBUNDEN SIND**
• **MOLECULAR MARKERS LINKED TO PPO INHIBITOR TOLERANCE IN SOYBEANS**
• **MARQUEURS MOLECULAIRES LIÉS À LA TOLÉRANCE AUX INHIBITEURS DE LA PPO DANS LE SOJA**

(71) Pioneer Hi-Bred International Inc., 7100 N. W. 62nd Avenue, Box 1014, Johnston, IA 50131-1014, US

(72) KYLE, Donald, Johnston, IA 50131-1014, US

VOGT, Mark, D., Johnston, IA 50131-1014, US

(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A01H 5/00** (11) **2 315 518 A1***

(25) En (26) En
(21) 09800627.3 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) SG 2009/000221 18.06.2009
(87) WO 2010/011184 2010/04 28.01.2010
(30) 23.07.2008 US 82896 P
(54) • **SOMATISCHE EMBRYOGENESE DER JATROPHA CURCAS AUS EIZELLEN**

• **SOMATIC EMBRYOGENESIS OF JATROPHA CURCAS FROM OVULES**
• **EMBRYOGENÈSE SOMATIQUE DE JATROPHA CURCAS À PARTIR D'OVULES**

(71) Temasek Life Sciences Laboratory Limited, 1 Research Link The National University Of Singapore, Singapore 117604, SG

(72) VASUDEVAN, Ramesh, Anbazhagan, Singapore 600412, SG
RAMACHANDRAN, Srinivasan, Singapore 117505, SG

(74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

A01H 5/00 → (51) **A01H 5/10**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01H 5/10** (11) **2 315 519 A1***
C07H 13/06 **C12P 7/64**
A01H 5/00 **C12N 15/52**
C12Q 1/68 **A23D 9/00**
C12N 15/82

(25) En (26) En
(21) 09799857.9 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) AU 2009/000929 21.07.2009
(87) WO 2010/009499 2010/04 28.01.2010
(30) 21.07.2008 US 135554 P
(54) • **VERBESSERTES LEINSAMENÖL UND SEINE VERWENDUNG**
• **IMPROVED COTTONSEED OIL AND USES**
• **HUILE DE COTON AMÉLIORÉE ET UTILISATIONS**

(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU

(72) LIU, Qing, Giralang Australian Capital Territory 2617, AU

GREEN, Allan, Graham, Red Hill Australian Capital Territory 2603, AU

SINGH, Surinder, Pal, Downer Australian Capital Territory 2602, AU

(74) Almond-Martin, Carol, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 88, Boulevard des Belges, 69452 Lyon Cedex 06, FR

A01H 5/10 → (51) **A01H 1/04**

(51) **A01K 31/14** (11) **2 315 520 A2***

(25) NI (26) En
(21) 09788221.1 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) NL 2009/050417 10.07.2009
(87) WO 2010/024666 2010/09 04.03.2010
(88) 14.05.2010
(30) 27.08.2008 NL 2001926

(54) • **NISTKASTEN FÜR VÖGEL, TEILEAUSRÜSTUNG UND VERFAHREN**
• **NESTING BOX FOR BIRDS, KIT OF PARTS AND METHOD**
• **NICHOIR POUR OISEAUX, ENSEMBLE DE PIÈCES ET PROCÉDÉ**

(71) Widee B.V., Dedemvaartseweg Zuid 59, 7775 AC Luttien, NL

(72) DE WILDE, Gerrit Jan, NL-7788 AH Anerv-een, NL

(74) Schumann, Bernard Herman Johan, et al,
Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517
GK Den Haag, NL

A01K 85/01 → (51) **A23K 1/16**

A01N 25/02 → (51) **A01N 47/12**

A01N 25/22 → (51) **A01N 59/00**

A01N 25/30 → (51) **A01N 57/20**

A01N 33/18 → (51) **A01N 57/20**

A01N 37/02 → (51) **A01N 43/653**

A01N 37/02 → (51) **A01P 7/04**

A01N 37/16 → (51) **A01N 59/00**

A01N 37/40 → (51) **A01N 57/20**

A01N 43/10 → (51) **A01N 57/20**

A01N 43/40 → (51) **A01N 57/20**

A01N 43/50 → (51) **A01N 57/20**

A01N 43/50 → (51) **C07D 233/60**

A01N 43/54 → (51) **A01N 43/653**

(51) **A01N 43/58** (11) **2 315 521 A1***
(25) En (26) En
(21) 09763614.6 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/047033 11.06.2009
(87) WO 2009/152325 2009/51 17.12.2009
(30) 12.06.2008 US 61039 P
13.11.2008 US 114416 P
13.11.2008 US 114425 P
(54) • **DIAMINOPYRIDIN-, PYRIMIDIN- UND
PYRIDAZINMODULATOREN DES HISTA-
MIN-H<SB>4</SB>-REZEPTORS**
• **DIAMINO-PYRIDINE, PYRIMIDINE, AND
PYRIDAZINE MODULATORS OF THE HIS-
TAMINE H 4 RECEPTOR**
• **MODULATEURS DE DIAMINO-PYRIDINE,
PYRIMIDINE ET PYRIDAZINE DU RÉCEP-
TEUR DE L'HISTAMINE H 4**

(71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg
30, 2340 Beerse, BE

(72) CAI, Hui, San Diego CA 92130, US
CHAVEZ, Frank, Camarillo CA 93010, US
DUNFORD, Paul, J., Solana Beach CA 92075,
US

GREENSPAN, Andrew, J., San Diego CA
92122, US
MEDUNA, Steven, P., San Diego CA 92129,
US

QUIROZ, Jorge, A., Princeton NJ 08542, US
SAVALL, Brad, M., San Diego CA 92123, US
TAYS, Kevin, L., Cardiff By The Sea CA
92007, US

THURMOND, Robin, L., San Diego CA
92107, US

WEI, Jianmei, San Diego CA 92129, US
WOLIN, Ronald, L., San Diego CA 92127, US
ZHANG, Xiaohu, Beijing Changping District
102206, CN

(74) Carpmmaels & Ransford, One Southampton
Row, London WC1B 5HA, GB

A01N 43/58 → (51) **A01N 57/20**

A01N 43/60 → (51) **C07D 401/06**

(51) **A01N 43/653** (11) **2 315 522 A2***
A01N 43/54 **A01N 37/02**
A01P 3/00

(25) De (26) De
(21) 09781482.6 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/060108 04.08.2009
(87) WO 2010/015635 2010/06 11.02.2010
(88) 06.01.2011
(30) 06.08.2008 EP 08014062

(54) • **FORMIATHALTIG FUNGIZIDE MI-
SCHUNGEN**
• **FORMATE-CONTAINING FUNGICIDE MIX-
TURES**
• **MELAGES FONGICIDES CONTENANT DES
FORMIATES**

(71) LANXESS Distribution GmbH, Katzberg-
strasse 1, 40764 Langenfeld, DE

(72) SAALFELD, Frank, 51515 Kürten-Dürscheid,
DE

GAREIB, Johannes, 50829 Köln, DE
(74) Deblon, Jörg-Stephan, et al, Lanxess
Deutschland GmbH LIP-IPR, 51369 Lever-
kussen, DE

A01N 43/653 → (51) **C07D 233/60**

A01N 43/70 → (51) **A01N 57/20**

A01N 43/76 → (51) **A01N 57/20**

A01N 43/80 → (51) **A01N 47/12**

A01N 43/80 → (51) **A01N 57/20**

A01N 43/84 → (51) **A01N 57/20**

(51) **A01N 47/12** (11) **2 315 523 A2***
A01N 43/80 **A01N 25/02**
A01P 3/00

(25) De (26) De
(21) 09781205.1 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/059760 28.07.2009
(87) WO 2010/015552 2010/06 11.02.2010
(88) 08.04.2010
(30) 05.08.2008 EP 08161821

(54) • **ANTIFUNGISCHE FLÜSSIGFORMULIE-
RUNGEN ENTHALTEND 3-IODOPROPAR-
GYLBUTYL CARBAMAT (IPBC) UND N-
OCTYLISOTHIAZOLINON (NOIT)**
• **ANTIFUNGAL LIQUID FORMULATIONS
CONTAINING 3-IODOPROPYNYL BUTYL
CARBAMATE (IPBC) AND N-OCTYL-
ISOTHIAZOLINONE (NOIT)**
• **FORMULATIONS LIQUIDES ANTIFONGI-
QUES COMPRENANT DU CARBAMATE DE
3-IODOPROPYNYLE BUTYLE (IPBC) ET DE
LA N-OCTYLISOTHIAZOLINONE (NOIT)&
x4;**

(71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369
Leverkussen, DE

(72) GERHARZ, Tanja, 40599 Düsseldorf, DE
SAUER, Frank, 40764 Langenfeld, DE
UHR, Hermann, 51373 Leverkusen, DE

A01N 49/00 → (51) **A01P 7/04**

A01N 55/00 → (51) **A01P 7/04**

A01N 55/10 → (51) **A01P 7/04**

(51) **A01N 57/20** (11) **2 315 524 A2***
A01N 25/30 **A01P 13/00**

(25) En (26) En
(21) 09781884.3 (22) 17.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/060588 17.08.2009
(87) WO 2010/020599 2010/08 25.02.2010
(88) 24.03.2011
(30) 19.08.2008 US 90010 P
09.09.2008 EP 08163910

(54) • **VERDICKENDE GLYPHOSATE-FORMULIE-
RUNGEN**
• **THICKENING GLYPHOSATE FORMULA-
TIONS**
• **FORMULATIONS EPAISSISSANTES AU
GLYPHOSATE**

(71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM
Arnhem, NL

(72) ZHU, Shawn, Stormville, New York 12582,
US

(74) Alferink, Petrus J.T., Akzo Nobel N.V. Legal &
IP P.O. Box 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL

(51) **A01N 57/20** (11) **2 315 525 A2***
A01N 43/80 **A01N 43/50**
A01N 33/18 **A01N 43/10**
A01N 43/70 **A01N 37/40**
A01N 43/40 **A01N 43/84**
A01N 43/58 **A01N 43/76**
A01P 13/00

(25) En (26) En
(21) 09749857.0 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/056105 20.05.2009
(87) WO 2009/141367 2009/48 26.11.2009
(88) 23.09.2010
(30) 21.05.2008 US 55040
28.05.2008 US 56622
01.12.2008 US 118895

(54) • **HERBIZIDE ZUSAMMENSETZUNG
UMFASSEND GLYPHOSATE, GLUFOSI-
NATE ODER IHRE SALZE**
• **HERBICIDAL COMPOSITION COMPRISING
GLYPHOSATE, GLUFOSINATE OR THEIR
SALTS**
• **COMPOSITION HERBICIDE COMPRENANT
DU GLYPHOSATE, DU GLUFOSINATE OU
LEURS SELS**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) SIEVERNICH, Bernd, 67454 Hassloch, DE
MOBERG, William, Karl, 67454 Hassloch, DE
SIMON, Anja, 69469 Weinheim, DE
WALTER, Helmut, 67283 Obrigheim, DE
EVANS, Richard, R., Raleigh North Carolina
27613, US

(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Lud-
wigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

(51) **A01N 59/00** (11) **2 315 526 A2***
A01N 37/16 **A01N 25/22**
A61L 2/18 **C02F 1/72**
A01P 1/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 09784421.1 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FR 2009/051196 23.06.2009
 (87) WO 2010/004161 2010/02 14.01.2010
 (88) 03.02.2011
 (30) 26.06.2008 FR 0854301
 (54) • *WÄSSRIGE BIOZIDE ZUSAMMENSETZUNG AUF H2O2-BASIS, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG*
 • *H2O2-BASED AQUEOUS BIOCIDAL COMPOSITION, METHOD OF MANUFACTURE AND USE*
 • *COMPOSITION AQUEUSE BIOCIDALE À BASE DE H2O2, PROCÉDE DE FABRICATION ET UTILISATION*
 (71) Orbeco, Inc., 1232 Washington Street Suite A, San Francisco, California 94108-1021, US
 (72) WILMOTTE, Rémi, 51140 Chalons Sur Vesle, FR
 (74) Denjean, Eric, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

(51) **A01N 65/00** (11) **2 315 527 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08797777.3 (22) 13.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/072993 13.08.2008
 (87) WO 2010/019141 2010/07 18.02.2010
 (54) • *BREITSPEKTRUM-TIER-REPELLENT UND VERFAHREN*
 • *BROAD SPECTRUM ANIMAL REPELLENT AND METHOD*
 • *RÉPULSIF POUR ANIMAUX À LARGE SPECTRE ET PROCÉDE ASSOCIÉ*
 (71) Messina, James, 58 Califon Road, Long Valley, NJ 07853, US
 (72) Messina, James, Long Valley, NJ 07853, US
 (74) Wachenfeld, Joachim, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A01N 65/00 → (51) **A01P 7/04**

(51) **A01P 1/00** (11) **2 315 528 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 09745674.3 (22) 06.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (86) EP 2009/055453 06.05.2009
 (87) WO 2009/138341 2009/47 19.11.2009
 (88) 22.04.2010
 (30) 14.05.2008 US 127558 P
 (54) • *VON POLYOLEN ABGELEITETE ANTIMIKROBIELLE MITTEL UND ZUSAMMENSETZUNGEN*
 • *POLYOL DERIVED ANTI-MICROBIAL AGENTS AND COMPOSITIONS*
 • *AGENTS ANTIMICROBIENS DERIVES DE POLYOLS ET COMPOSITIONS*
 (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) ELDER, Stewart, Todd, Butler, NJ 07405, US
 KHAWAM, Fadi, Norwood, NJ 07648, US
 HUANG, Xinyu, Parsippany, NJ 07054, US
 HÖLZL, Werner, F-68440 Eschentzwiller, FR
 (74) Fiesser, Gerold Michael, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, DE-80331 München, DE

A01P 1/00 → (51) **A01N 59/00**

A01P 3/00 → (51) **A01N 43/653**

A01P 3/00 → (51) **A01N 47/12**

A01P 3/00 → (51) **C07D 233/60**
 (51) **A01P 7/04** (11) **2 315 529 A1***
A01N 55/10 **A01N 37/02**
A01N 49/00 **A01N 65/00**
A01N 55/00

(25) En (26) En
 (21) 09784862.6 (22) 05.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) GB 2009/001914 05.08.2009
 (87) WO 2010/018360 2010/07 18.02.2010
 (30) 12.08.2008 GB 0814713
 (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE BEKÄMPFUNG VON ECTOPARASITEN*
 • *A METHOD AND COMPOSITION FOR THE CONTROL OF ECTOPARASITES*
 • *PROCÉDE ET COMPOSITION POUR LA LUTTE CONTRE DES ECTOPARASITES*
 (71) Thornton & Ross Limited, Linthwaite, Huddersfield HD7 5QH, GB
 (72) COOPER, Nigel, Huddersfield HD7 5QH, GB
 (74) Bray, Lillian Janet, L.J. Bray & Co. Raw Holme Midgehole Road, Hebden Bridge West Yorkshire HX7 7AF, GB

A01P 13/00 → (51) **A01N 57/20**

(51) **A21D 2/18** (11) **2 315 530 A1***
A21D 2/26 **A21D 13/06**
A21D 13/04

(25) En (26) En
 (21) 09797431.5 (22) 15.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) EP 2009/005140 15.07.2009
 (87) WO 2010/006778 2010/03 21.01.2010
 (30) 17.07.2008 EP 08012956
 (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG VERBESSERTER GLUTENFREIER ODER GLUTENREDUZIERTER BACKWAREN*
 • *COMPOSITION FOR PREPARING IMPROVED GLUTEN-FREE OR GLUTEN-REDUCED BAKERY PRODUCTS*
 • *COMPOSITION DE PRÉPARATION DE PRODUITS DE BOULANGERIE AMÉLIORÉS, SANS GLUTEN OU À TENEUR EN GLUTEN RÉDUITE*
 (71) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Wayzata, MN 55391, US
 (72) CLEMENT, Jérôme, F-50500 Carentan, FR
 (74) Haegeman, Christophe Dominique René, et al, Cargill Europe BVBA Bedrijvenlaan 9, B-2800 Mechelen, BE

A21D 2/26 → (51) **A21D 2/18**

A21D 10/00 → (51) **C12P 19/44**

A21D 13/04 → (51) **A21D 2/18**

A21D 13/06 → (51) **A21D 2/18**

A23D 9/00 → (51) **A01H 5/10**

(51) **A23K 1/16** (11) **2 315 531 A1***
A23K 1/18 **A01K 85/01**
 (25) En (26) En
 (21) 09789035.4 (22) 30.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) US 2009/004390 30.07.2009
 (87) WO 2010/014228 2010/05 04.02.2010
 (30) 30.07.2008 US 137378 P
 14.08.2008 US 188974 P
 (54) • *STIMULATIONSMITTEL FÜR DIE FUTTER-AUFNAHME BEI FISCHEN*
 • *FISH FEEDING STIMULANT*
 • *STIMULANT POUR L'ALIMENTATION DES POISSONS*
 (71) Mills, Patrick, 16427 Deer Ridge Drive, Plainfield, IL 60544, US
 (72) Mills, Patrick, Plainfield, IL 60544, US
 (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **A23K 1/16** (11) **2 315 532 A2***
A23K 1/18

(25) En (26) En
 (21) 09790646.5 (22) 20.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) US 2009/051188 20.07.2009
 (87) WO 2010/009478 2010/03 21.01.2010
 (88) 11.03.2010
 (30) 18.07.2008 US 82184
 06.01.2009 US 142709
 (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR DIE BEHANDLUNG VON BESCHWERDEN, DIE MIT ÜBERGEWICHTIGEN TIEREN ASSOZIIERT SIND*
 • *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING DISORDERS ASSOCIATED WITH OVERWEIGHT ANIMALS*
 • *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR TRAITER DES TROUBLES ASSOCIÉS À DES ANIMAUX EN SURPOIDS*
 (71) Hill's Pet Nutrition, Inc., 400 Southwest 8th Avenue, Topeka, KS 66605, US
 (72) YAMKA, Ryan, Michael, Topeka, KS 66618, US
 FRANTZ, Nolan, Zebulon, Topeka, KS 66618, US
 GAO, Xiangming, Topeka, KS 66615, US
 AL MURRANI, Samer, Topeka, KS 66614, US
 (74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

A23K 1/16 → (51) **A23K 1/18**

(51) **A23K 1/18** (11) **2 315 533 A1***
A23K 1/16

(25) En (26) En
 (21) 09790624.2 (22) 20.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (86) US 2009/051114 20.07.2009
 (87) WO 2010/009458 2010/03 21.01.2010
 (30) 18.07.2008 US 176331
 (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER LEBENSQUALITÄT EINES ÄLTEREN TIERS*
 • *METHODS FOR ENHANCING THE QUALITY OF LIFE OF A SENIOR ANIMAL*
 • *PROCÉDÉS POUR AMÉLIORER LA QUALITÉ DE VIE D'UN ANIMAL ÂGÉ*
 (71) Hill's Pet Nutrition, Inc., 400 Southwest 8th Avenue, Topeka, KS 66603, US
 (72) YAMKA, Ryan, Michael, Topeka, KS 66618, US
 FRIESEN, Kim, Gene, Carthage, IN 46115, US

(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

A23K 1/18 → (51) **A23K 1/16**

(51) **A23L 1/05** (11) **2 315 534 A1***
A23P 1/04

(25) En (26) En
(21) 10760206.2 (22) 27.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(86) CA 2010/000788 27.04.2010
(87) WO 2011/014942 2011/06 10.02.2011
(30) 06.08.2009 US 537092
(54) • **KAUBARE WEICHGELKAPSELN**
• **CHEWABLE SOFTGEL CAPSULES**
• **CAPSULES DE GEL DOUX À MÂCHER**

(71) Viva Pharmaceuticals Inc., 13880 Viking Place, Richmond, BC V6V 1K8, CA

(72) XIE, Xueju, Richmond British Columbia V6V 1K8, CA
KO, Yu-Lung, Richmond British Columbia V6V 1K8, CA

KO, Chien-Kuang, Richmond British Columbia V6V 1K8, CA
KO, Jason, Jiang-Chung, Richmond British Columbia V6V 1K8, CA

(74) D'Arcy, Julia, Harrison IP Marlborough House Westminster Place York Business Park Nether Poppleton, York, YO26 6RW, GB

A23L 1/29 → (51) **A61K 35/74**

A23L 1/29 → (51) **A61K 36/31**

A23L 1/30 → (51) **A61K 35/74**

A23L 1/308 → (51) **C08B 37/00**

A23P 1/04 → (51) **A23L 1/05**

(51) **A43B 3/10** (11) **2 315 535 A1***
A43B 7/26 **A61F 5/01**

(25) De (26) De
(21) 09776762.8 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/004373 17.06.2009
(87) WO 2010/003531 2010/02 14.01.2010
(30) 17.06.2008 DE 202008008106 U
(54) • **FLIP-FLOP-SANDALE**
• **FLIP-FLOP SANDAL**
• **SANDALE DE TYPE TONG**

(71) Hallufix Ag, Tulbeckstrasse 32, 80339 München, DE

(72) KRAUSS, Axel, 81541 München, DE

(74) Leske, Thomas, Frohwitter Patent- und Rechtsanwältin Possartstrasse 20, 81679 München, DE

(51) **A43B 5/00** (11) **2 315 536 A1***
(25) En (26) En

(21) 09808875.0 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/054619 21.08.2009
(87) WO 2010/022335 2010/08 25.02.2010
(30) 21.08.2008 US 195933
(54) • **GEPOLSTERTER SCHUH**
• **PADDED SHOE**

• **CHAUSSURE REMBOURRÉE**
(71) Ringstar, Inc., 3533 High Ridge Road, Boynton Beach, FL 33426, US

(72) SHEPHERD, Steven, H., West Palm Beach FL 33405, US
MCCABE, Timothy, P., Boynton Beach, Florida 33426, US
MCCABE, Donna, Zogby, Boynton Beach, Florida 33426, US

(74) Zardi, Marco, et al, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

A43B 7/26 → (51) **A43B 3/10**

(51) **A44B 1/18** (11) **2 315 537 A1***
A44B 1/34

(25) En (26) En
(21) 09810307.0 (22) 25.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) SE 2009/050956 25.08.2009
(87) WO 2010/024757 2010/09 04.03.2010
(30) 26.08.2008 SE 0801832

(54) • **KNOPFBEFESTIGER UND VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG EINES KNOPFS**
• **BUTTON FASTENER AND METHOD FOR FASTENING A BUTTON**
• **ÉLÉMENT ET PROCÉDÉ DE FIXATION DE BOUTON**

(71) Tic Sverige Aktiebolag, Sveagatan 8, 413 14 Göteborg, SE

(72) Tic Sverige Aktiebolag, 413 14 Göteborg, SE

(74) Johansson, Lars E., P.O. Box 138, 683 23 Hagfors, SE

A44B 1/34 → (51) **A44B 1/18**

A44C 7/00 → (51) **A44C 13/00**

A44C 9/00 → (51) **A44C 13/00**

(51) **A44C 13/00** (11) **2 315 538 A1***
A44C 15/00 **A44C 9/00**
A44C 7/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 09781064.2 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/059593 24.07.2009
(87) WO 2010/010182 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 FR 0855103
(54) • **SCHMUCKANORDNUNG AUS MINDESTENS DREI MITEINANDER VERBUNDENEN TEILEN**
• **JEWELLERY ASSEMBLY MADE UP OF AT LEAST THREE INTERCONNECTED PARTS**
• **ENSEMBLE DE BIJOUX COMPOSÉ D'AU MOINS TROIS PIÈCES SOLIDARISÉES ENTRE ELLES**

(71) Aymes, La Ménagerie, 61290 Neuilly sur Eure, FR

(72) AYMES, Frédéric, F-61290 Neuilly sur Eure, FR

(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5 Place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

A44C 15/00 → (51) **A44C 13/00**

A44C 27/00 → (51) **B44C 1/26**

A45C 7/00 → (51) **B65D 21/02**

A45C 13/10 → (51) **E05B 65/52**

A45C 13/12 → (51) **B65D 21/02**

A45D 7/04 → (51) **A61K 8/97**

A45D 26/00 → (51) **B26B 19/38**

(51) **A45D 33/00** (11) **2 315 539 A2***
A45D 40/00

(25) En (26) En
(21) 09806937.0 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/004449 03.08.2009
(87) WO 2010/019191 2010/07 18.02.2010
(88) 14.05.2010
(30) 12.08.2008 US 188754 P
(54) • **ZWEISEITIGE COSMETISCHE BÜRSTE**
• **DUAL SIDED COSMETIC BRUSH**
• **PINCEAU DE MAQUILLAGE DOUBLE**

(71) Anisa International, Inc., 55 Peachtree Park Drive, NE, Atlanta, GA 30309, US

(72) TELWAR, Anisa, Atlanta, GA 30309, US

(74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwältin Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

A45D 40/00 → (51) **A45D 33/00**

(51) **A47B 77/06** (11) **2 315 540 A1***
E03C 1/33

(25) En (26) En
(21) 09799909.8 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) CA 2009/001046 23.07.2009
(87) WO 2010/009556 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 US 129876 P
(54) • **LAMINATPLATTENEINSATZ UND SCHAB-LONE**
• **LAMINATE COUNTERTOP INSERT AND TEMPLATE**
• **INSERTION POUR PLAN DE TRAVAIL STRATIFIÉ ET GABARIT**

(71) Counter-Seal Corp., 131-1655 Broadway Street Port Coquitlam, British Columbia V3C 2M7, CA
0900069 B.C. Ltd, 710-2755 Lougheed Highway, Port Coquitlam, BC V3B 5Y9, CA

(72) DROZDOWICH, Bryan Gordon, Abbotsford British Columbia V2T 1H6, CA

ZURBA, Peter, Pitt Meadows British Columbia V3Y 1R1, CA

(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

A47B 88/04 → (51) **E05F 1/08**

A47G 1/10 → (51) **B44D 3/18**

A47G 19/22 → (51) **B65D 85/812**

A47G 23/02 → (51) **B65D 85/812**

(51) **A47H 5/00** (11) **2 315 541 A1***
(25) En (26) En

(21) 09800943.4 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/051405 22.07.2009

- (87) WO 2010/011751 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 US 177330
(54) • *MOTORANORDNUNG FÜR FENSTERAB-DECKUNGEN*
• *MOTOR ARRANGEMENT FOR WINDOW COVERINGS*
• *ENSEMBLE MOTEUR POUR COUVRER-FENETRE*
- (71) Hunter Douglas Inc., 2 Park Way, Upper Saddle River, NJ 07458, US
(72) SKINNER, Gary, Broomfield CO 80020, US
LANGILLE, Richard, Lafayette CO 80026, US
CHERMAK, Philip, Lafayette CO 80026, US
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A47J 31/44** (11) **2 315 542 A1***
(25) En (26) En
(21) 09787012.5 (22) 25.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) IB 2009/053722 25.08.2009
(87) WO 2010/023617 2010/09 04.03.2010
(30) 25.08.2008 EP 08162896

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFSCHÄUMEN VON MILCH MIT MITTELN ZUR VERHINDERUNG VON LUFTDROSSELUNGSBARRIEREN DURCH MILCHRESTE*
• *DEVICE FOR FROTHING MILK, COMPRISING MEANS FOR PREVENTING BLOCKAGE OF AN AIR RESTRICTION BY MILK RESIDUE*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE FAIRE MOUSSER DU LAIT COMPRENANT UN MOYEN PERMETTANT D'EMPÊCHER LE BLOCAGE D'UNE RESTRICTION D'AIR À CAUSE DE RÉSIDUS DE LAIT*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) FRAIJ, Fred, NL-5656 AE Eindhoven, NL
NOORDHUIS, Joeke, NL-5656 AE Eindhoven, NL
RIJSKAMP, Peter, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VENEMA, Yde, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
WESTRUP, Gert, NL-5656 AE Eindhoven, NL
STEUNENBERG, Roel, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A47J 41/02 → (51) **F25D 11/00**

- (51) **A47J 43/07** (11) **2 315 543 A1***
(25) De (26) De
(21) 09757545.0 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/056787 03.06.2009
(87) WO 2009/147164 2009/50 10.12.2009
(30) 07.06.2008 DE 102008027353
(54) • *KÜCHENMASCHINE MIT EINEM RÜHRGE-FÄSS*
• *KITCHEN UTENSIL WITH A STIRRER VESSEL*
• *ROBOT MÉNAGER MUNI D'UN BOL DE MÉLANGE*

- (71) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlenweg 17-37, 42275 Wuppertal, DE
(72) SCHOMACHER, Jutta, 42489 Wülfrath, DE
ZUBER, Daniel, 42109 Wuppertal, DE

- BREDE, Maike, 58454 Witten, DE
WEBER, Klaus-Martin, 42109 Wuppertal, DE
SAUERWALD, Andres, 46238 Bottrop, DE
(74) Müller, Enno, et al, RIEDER & PARTNER Patentanwälte - Rechtsanwalt Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

- (51) **A47K 3/40** (11) **2 315 544 A1***
E03C 1/28

- (25) De (26) De
(21) 09782198.7 (22) 26.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/060977 26.08.2009
(87) WO 2010/026088 2010/10 11.03.2010
(30) 26.08.2008 DE 102008011354 U
17.12.2008 DE 102008062388
09.03.2009 DE 102009011712

- (54) • *SCHAUMSTOFF-DUSCHBODENELEMENT*
• *FOAM SHOWER BASE ELEMENT*
• *ÉLÉMENT RECEVEUR DE DOUCHE EN MOUSSE*

- (71) Illbruck Sanitärtechnik GmbH, Illbruckstrasse 1, 34537 Bad Wildungen, DE
(72) BOLSMANN, Christian, 85652 Gelting, DE
MICHEL, Andreas, 34549 Edertal, DE
WAGENFELDT, Jens, 34537 Bad Wildungen, DE
RÖMER, Manfred, 34528 Borken, DE
IGLHAUT, Karl, 34560 Fritzlar, DE
BLUMENBERG, Peter, 34513 Waldeck, DE
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corneliusstraße 45, 42329 Wuppertal, DE

- (51) **A47L 15/00** (11) **2 315 545 A1***
A47L 15/48

- (25) De (26) De
(21) 09781008.9 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/059530 24.07.2009
(87) WO 2010/010166 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 DE 102008040745
(54) • *SPÜLVERFAHREN FÜR EINE GESCHIRR-SPÜLMASCHINE*
• *WASHING METHOD FOR A DISHWASHING MACHINE*
• *PROCÉDÉ DE LAVAGE POUR UNE LAVE-VAISSELLE*

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) ROSENBAUER, Michael, 86756 Reimlingen, DE

- (51) **A47L 15/00** (11) **2 315 546 A1***
A47L 15/42 **A47L 15/46**

- (25) De (26) De
(21) 09741209.2 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/005369 23.07.2009
(87) WO 2010/009890 2010/04 28.01.2010
(30) 23.07.2008 DE 102008040653
15.07.2009 PCT/EP2009/059018
(54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE MIT ZWEI UMWÄLZKREISLÄUFEN*
• *DISHWASHER HAVING CIRCULATION CIRCUITS*
• *LAVE-VAISSELLE PRÉSENTANT DEUX CIRCUITS DE CIRCULATION*

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) FAUTH, Michael, 91785 Pleinfeld, DE
HEISELE, Bernd, 89567 Sontheim, DE
RIEGER, Roland, 73492 Rainau, DE

A47L 15/42 → (51) **A47L 15/00**

A47L 15/44 → (51) **D06F 33/02**

A47L 15/46 → (51) **A47L 15/00**

A47L 15/46 → (51) **D06F 33/02**

- (51) **A47L 15/48** (11) **2 315 547 A2***
(25) De (26) De
(21) 09781060.0 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/059588 24.07.2009
(87) WO 2010/012662 2010/05 04.02.2010
(88) 08.07.2010
(30) 28.07.2008 DE 102008040770
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES WASSERFÜHRENDEN HAUSHALTSGERÄTS*
• *METHOD FOR OPERATING A WATER-CARRYING HOUSEHOLD APPLIANCE*
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN APPAREIL ÉLECTRO-MÉNAGER FONCTIONNANT AVEC DE L'EAU*

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE
ROSENBAUER, Michael, 86756 Reimlingen, DE

A47L 15/48 → (51) **A47L 15/00**

- (51) **A61B 1/32** (11) **2 315 548 A1***
(25) En (26) En
(21) 09800908.7 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/051320 21.07.2009
(87) WO 2010/011696 2010/04 28.01.2010
(30) 02.12.2008 US 119316 P
21.07.2008 US 82449 P

- (54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR TRAKTBILDUNG IN GEWEBE*
• *DEVICES AND METHODS FOR FORMING TRACTS IN TISSUE*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS POUR FORMER DES CONDUITS DANS LES TISSUS*
- (71) Arstasis, Inc., 740 Bay Road, Redwood City, CA 94063, US
(72) DREWS, Michael, Palo Alto CA 94306, US
MODESITT, D., Bruce, San Carlos CA 94070, US
(74) Lecomte, Didier, et al, Lecomte & Partners Sàrl P.O. Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 315 549 A2***
G06F 3/048 **H04L 9/32**
G08B 1/08 **G06F 15/16**
G06N 5/02

- (25) En (26) En
(21) 09798798.6 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/050971 17.07.2009

- (87) WO 2010/009382 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 US 82106
(54) • *ANALYTMESS- UND VERWALTUNGSVORRICHTUNG SOWIE ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
• *ANALYTE MEASUREMENT AND MANAGEMENT DEVICE AND ASSOCIATED METHODS*
• *DISPOSITIF DE GESTION ET DE MESURE D'ANALYTE, ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
(71) Lifescan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Milpitas, CA 95035, US
(72) SIEH, Zara, Pleasanton, CA 94566, US
HORWITZ, David, Los Altos, CA 94066, US
PRICE, David, Pleasanton, CA 94566, US
KRULEVITCH, Peter, Pleasanton, CA 94566, US
SAVAGE, Donna, Rolling Hills Estates, CA 90274, US
SHARTLE, Robert, Arnold, CA 95223, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61B 5/00 → (51) **G01B 9/02**

- (51) **A61B 17/02** (11) **2 315 550 A1***
A61B 17/34 **A61M 29/00**
(25) En (26) En
(21) 09789008.1 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/004329 23.07.2009
(87) WO 2010/011348 2010/04 28.01.2010
(30) 05.05.2009 US 175460 P
16.09.2008 US 192210 P
10.10.2008 US 195848 P
23.07.2008 US 135829 P
(54) • *ZUGANGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG FÜR GEKRÜMMTE WIRBELSÄULEN*
• *CURVILINEAR SPINAL ACCESS METHOD AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ACCÈS À LA COLONNE VERTÉBRALE CURVILIGNE*
(71) Alphatec Spine, Inc., 5818 El Camino Real, Carlsbad, CA 92008, US
(72) GUYER, Jeffrey, Cardiff By The Sea CA 92007, US
PURCELL, Thomas, Del Mar CA 92014, US
TIMM, J. P., Carlsbad, CA 92008, US
ARAGHI, Ali, Carlsbad, CA 92008, US
GARCIA-BENGOCHEA, Javier, Jacksonville FL 32210, US
LAURYSSSEN, Carl, Carlsbad, CA 92008, US
LORIO, Morgan, Carlsbad, CA 92008, US
(74) Bevan, Emma, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

- (51) **A61B 17/04** (11) **2 315 551 A1***
(25) En (26) En
(21) 09790757.0 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/051509 23.07.2009
(87) WO 2010/011823 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 US 179598
(54) • *KLAMMEREINSATZVORRICHTUNG MIT EINWEGMAGAZIN ZUR MAGENVERKLEINERUNG*
• *FASTENER DEPLOYING DEVICE WITH DISPOSABLE CARTRIDGE FOR GASTRIC VOLUME REDUCTION*

- *DISPOSITIF DE DÉPLOIEMENT D'AGRAFES ÉQUIPÉ D'UNE CARTOUCHE JETABLE POUR RÉDUCTION DU VOLUME GASTRIQUE*
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) ZEINER, Mark, S., Mason OH 45040, US
HARRIS, Jason, L., Mason OH 45040, US
STOKES, Michael, J., Cincinnati OH 45244, US
HOLCOMB, Matthew, D., Lebanon OH 45036, US
ORTIZ, Mark, S., Milford OH 45150, US
CRAINICH, Lawrence, Charlestown NH 03603, US
KONDOR, Alex, P., Cincinnati OH 45236, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61B 17/22 → (51) **B06B 1/08**

A61B 17/32 → (51) **B06B 1/08**

A61B 17/34 → (51) **A61B 17/02**

- (51) **A61B 17/72** (11) **2 315 552 A1***
A61B 17/74
(25) En (26) En
(21) 09809413.9 (22) 24.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) IB 2009/053713 24.08.2009
(87) WO 2010/023614 2010/09 04.03.2010
(30) 26.08.2008 FR 0855725
(54) • *OSTEOSYNTHESEVORRICHTUNG ZUR ERSETZUNG EINES GELENKKNOCHENKOPFS AUF DEM ENTSPRECHENDEN KNOCHEN*
• *OSTEOSYNTHESIS DEVICE MAKING IT POSSIBLE TO REPLACE AN ARTICULAR BONE HEAD ON THE CORRESPONDING BONE*
• *DISPOSITIF D'OSTÉOSYNTÈSE PERMETTANT LE REMPLACEMENT D'UNE TÊTE D'OS ARTICULAIRE SUR L'OS CORRESPONDANT*
(71) Compagnie Financière et Médicale, 13 Boulevard Victor Hugo, 01000 Bourg en Bresse, FR
(72) LASCAR, Tristan, F-06320 Cap D'ail, FR
MARTIN, Jean-Jacques, F-01000 Bourg En Bresse, FR
(74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

A61B 17/74 → (51) **A61B 17/72**

A61B 19/00 → (51) **A61F 9/007**

- (51) **A61C 5/04** (11) **2 315 553 A1***
A61C 9/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 09784374.2 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) FR 2009/050624 08.04.2009
(87) WO 2010/007257 2010/03 21.01.2010
(30) 17.07.2008 FR 0854866
22.09.2008 FR 0856343
(54) • *VORRICHTUNG ZUR INJEKTION EINES FÜLLSTOFFES IN DER FLUIDPHASE IN EINEN KANALRAUM*

- *DEVICE FOR INJECTING A FILLING MATERIAL IN THE FLUID PHASE INTO A CANAL SPACE.*
• *DISPOSITIF POUR INJECTER DANS UN LOGEMENT CANALAIRE UN MATERIAU DE REMPLISSAGE EN PHASE FLUIDE.*
(71) Koubi, Stéphen, 51, rue de la Palud, 13001 Marseille, FR
(72) KOUBI, Stéphen, F-13001 Marseille, FR
(74) Roman, Alexis, Cabinet Roman 35, rue Paradis B.P. 30064, 13484 Marseille Cedex 20, FR

A61C 9/00 → (51) **A61C 5/04**

- (51) **A61C 13/12** (11) **2 315 554 A1***
(25) En (26) En
(21) 09810442.5 (22) 11.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/053363 11.08.2009
(87) WO 2010/025034 2010/09 04.03.2010
(30) 26.08.2008 US 91982 P
18.12.2008 US 138817 P
07.08.2009 US 537863
(54) • *ZAHNÄRZTLICHE ANKERVORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *DENTAL ANCHOR APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL D'ANCRAGE DENTAIRE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(71) Zest IP Holdings, LLC, 2061 Wineridge Place, Suite 100, Escondido, CA 92029, US
(72) MULLALY, Scott, San Marcos CA 92069, US
ZUEST, Paul, T., Valley Center CA 92082, US
(74) Grund, Martin, et al, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

- (51) **A61D 9/00** (11) **2 315 555 A2***
(25) De (26) De
(21) 09740250.7 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) DE 2009/001043 27.07.2009
(87) WO 2010/015227 2010/06 11.02.2010
(88) 15.04.2010
(30) 07.08.2008 DE 202008010513 U
06.02.2009 DE 202009001515 U
(54) • *WIEDERVERWENDBARE MEDIZINISCHE SCHUTZKLEIDUNG FÜR HAUS- UND NUTZTIERE NACH OPERATIVEN EINGRIFFEN UND BEI HAUTERKRANKUNGEN*
• *REUSABLE MEDICAL PROTECTIVE CLOTHING FOR PETS AND FARM ANIMALS AFTER SURGERIES AND WITH SKIN DISEASES*
• *VÊTEMENT DE PROTECTION MÉDICALE RÉUTILISABLE POUR ANIMAUX DOMESTIQUES ET DE RAPPORT APRÈS DES INTERVENTIONS CHIRURGICALES ET POUR DES MALADIES DE LA PEAU*
(71) Singer, Manuela, Andreasbergerstrasse 2, 37412 Herzberg, DE
Singer, Andrea, Ludwigstrasse 23, 70839 Gerlingen, DE
(72) Singer, Manuela, 37412 Herzberg, DE
Singer, Andrea, 70839 Gerlingen, DE

- (51) **A61F 2/01** (11) **2 315 556 A1***
(25) En (26) En
(21) 09790334.8 (22) 13.07.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/050391 13.07.2009

(87) WO 2010/009042 2010/03 21.01.2010

(30) 14.07.2008 US 172644

(54) • *EMBOLIE-SCHUTZVORRICHTUNG*
• *EMBOLIC PROTECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE*
L'EMBOLIE

(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed
Place, Maple Grove, MN 55311, US

(72) MUJKANOVIC, Husnija, Santa Clara CA
95050, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **A61F 2/06** (11) **2 315 557 A1***

(25) De (26) De

(21) 09776106.8 (22) 21.08.2009

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

AL BA RS

(86) DE 2009/001174 21.08.2009

(87) WO 2010/022705 2010/09 04.03.2010

(30) 23.08.2008 DE 102008039523

(54) • *BLUTGEFÄßANSCHLUSS FÜR EINE*
GEFÄSSPROTHESE
• *BLOOD VESSEL ATTACHMENT FOR A*
VASCULAR PROSTHESIS
• *ÉLÉMENT DE CONNEXION DE VAISSEAU*
SANGUIN POUR PROTHÈSE VASCULAIRE

(71) S&C Systems GmbH, Moisinger Allee 53-57,
23558 Lübeck, DE

(72) GERHARDT, Dietmar, 24866 Busdorf, DE

(74) Hemmer, Arnd, et al, Patentanwälte Voll-
mann & Hemmer Wallstrasse 33a, 23560
Lübeck, DE

(51) **A61F 2/06** (11) **2 315 558 A1***

(25) En (26) En

(21) 09808680.4 (22) 17.08.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/054087 17.08.2009

(87) WO 2010/022005 2010/08 25.02.2010

(30) 18.08.2008 US 193673

(54) • *AXIAL VERSCHACHTELTE EXPANDIER-*
BARE SCHIEBE- UND ARRETIERVOR-
RICHTUNG
• *AXIALLY NESTED SLIDE AND LOCK*
EXPANDABLE DEVICE
• *DISPOSITIF EXPANSIBLE COULISSANT ET*
VERROUILLABLE À EMBOÛTAGE AXIAL

(71) Reva Medical, Inc., 5751 Copley Drive, Suite
B, San Diego, CA 92111, US

(72) MORRIS, Andrew, San Diego CA 92126, US
SCHMID, Eric, San Diego CA 92128, US

SHERIFF, Jeffrey, San Marcos CA 92078, US
FELKINS, Brandon, Half Moon Bay CA
94019, US

(74) McNab, Donald C., Marks & Clerk LLP
Glasgow Office 120 Bothwell Street, Glasgow
G2 7JS, GB

(51) **A61F 2/16** (11) **2 315 559 A2***

(25) En (26) En

(21) 09787486.1 (22) 26.07.2009

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

AL BA RS

(86) IL 2009/000728 26.07.2009

(87) WO 2010/010565 2010/04 28.01.2010

(88) 15.07.2010

(30) 24.07.2008 IL 19302108

22.03.2009 IL 19774209

(54) • *AKKOMMODIERENDE INTRAOKULARLIN-*
SEN-(AIOL) KAPSELN
• *ACCOMMODATING INTRAOCULAR LENS*
(AIOL) CAPSULES

• *CAPSULES DE LENTILLES INTRAOCULAI-*
RES D ACCOMMODATION (AIOL)

(71) Nulens Ltd, 15 Maskit Street P.O. Box 2225,
46121 Herzliya, IL

(72) BEN NUN, Joshua, 40291 D. N. Vitkin, IL

(74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thorn-
ton & Co. 235 High Holborn, London WC1V
7LE, GB

(51) **A61F 2/90** (11) **2 315 560 A1***

(25) En (26) En

(21) 09789617.9 (22) 28.04.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/041884 28.04.2009

(87) WO 2010/011382 2010/04 28.01.2010

(30) 23.07.2008 US 178180

(54) • *ARZNEIMITTEL FREISETZENDER STENT*
• *DRUG-ELUTING STENT*
• *STENT IMPRÉGNÉ*

(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed
Place, Maple Grove, MN 55311, US

(72) ROBAINA, Samuel, Santa Rosa CA 95403,
US

HITZMAN, Cory, St. Paul MN 55119, US
ROBERTSON, Kim, Forest Lake, MN 55025,
US

DAVIS, Liza, St. Michael MN 55376, US

LENZ, Jason, T., Maplewood MN 55117, US

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer
Wall 50, 20354 Hamburg, DE

A61F 5/01 → (51) **A43B 3/10**

(51) **A61F 5/445** (11) **2 315 561 A2***
A61L 28/00

(25) En (26) En

(21) 08874943.7 (22) 15.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) DK 2008/050309 15.12.2008

(87) WO 2010/006600 2010/03 21.01.2010

(88) 30.09.2010

(30) 18.07.2008 DK 200801023

(54) • *EINE SCHICHTWEISE KLEBEKONSTRUK-*
TION UMFASSENDE EINRICHTUNG ZUM
SAMMELN VON KÖRPERSCHLACKEN
• *A BODY WASTE COLLECTING DEVICE*
COMPRISING A LAYERED ADHESIVE
CONSTRUCTION

• *DISPOSITIF DE COLLECTE DE DÉCHETS*
CORPORELS COMPRENANT UNE CONS-
TRUCTION ADHÉSIVE EN COUCHES

(71) Coloplast A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebæk,
DK

(72) BACH, Anders, DK-2300 Koebenhavn S, DK
STROEBECH, Esben, DK-2970 Hoersholm,
DK

(51) **A61F 9/007** (11) **2 315 562 A1***
A61M 3/02 **A61B 19/00**

(25) En (26) En

(21) 09746092.7 (22) 08.05.2009

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

AL BA RS

(86) GB 2009/050484 08.05.2009

(87) WO 2009/138775 2009/47 19.11.2009

(30) 10.05.2008 GB 0808509

04.12.2008 GB 0822101

(54) • *AUGENIRRIGATOR*
• *OPHTHALMIC IRRIGATOR*
• *IRRIGATEUR OPHTHALMIQUE*

(71) LJT Projects Limited, Ground Floor, Belmont
Place Belmont Road, Maidenhead, Berkshire
SL6 6TB, GB

(72) Pearson, Andrew Robert, Wargrave Berk-
shire, RG10 8PB, GB

(74) Mansfield, Peter Turquand, Collier IP Man-
agement Limited Fugro House Hithercroft
Road, Wallingford, Oxfordshire OX10 9RB,
GB

A61F 9/02 → (51) **A61F 11/06**

(51) **A61F 11/06** (11) **2 315 563 A2***
A61F 9/02 **G02C 11/00**

(25) En (26) En

(21) 09808704.2 (22) 18.08.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/054142 18.08.2009

(87) WO 2010/022039 2010/08 25.02.2010

(88) 14.05.2010

(30) 19.08.2008 US 89963 P

(54) • *GEHÖRSCHUTZGERÄT MIT INTEGRIER-*
TER BRILLE

• *HEARING PROTECTION APPARATUS*
WITH INCORPORATED EYEWEAR
• *APPAREIL DE PROTECTION DE L'OUÏE*
COMPORANT DES LUNETTES

(71) Syracuse University, 2-220 Center for
Science and Technology, Syracuse, NY
13244, US

(72) POST, Gregory, D., Fairport NY 14450, US
ZWISLOCKI, Jozef, J., Fayetteville NY 13066,
US

DINARDO, Robert, J., 14580 Webster, US

(74) Heyer, Volker, Bockhorni & Kollegen Else-
heimerstrasse 49, 80687 München, DE

(51) **A61F 13/02** (11) **2 315 564 A1***
A61L 15/26 **A61L 15/60**
A61M 27/00

(25) En (26) En

(21) 09770481.1 (22) 16.06.2009

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

AL BA RS

(86) SE 2009/050746 16.06.2009

(87) WO 2009/157856 2009/53 30.12.2009

(30) 24.06.2008 SE 0814904

(54) • *WUNDVERBAND*
• *A WOUND DRESSING*
• *PANSEMENT*

(71) Mölnlycke Health Care AB, P.O. Box 13080,
402 52 Göteborg, SE

(72) FABO, Tomas, S-435 41 Mölnlycke, SE
JOHANNISON, Ulf, S-438 33 Landvetter, SE

HANSSON, Dennis, 42456 Gunnilse, SE

(74) Hytner, Jan-Olof, Albihns.Zacco Valhallavä-
gen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

A61F 13/472 → (51) **A61F 13/533**

A61F 13/476 → (51) **A61F 13/533**

(51) **A61F 13/532** (11) **2 315 565 A1***

(25) En (26) En

(21) 09775677.9 (22) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) BR 2009/000233 05.08.2009

(87) WO 2010/015053 2010/06 11.02.2010

(30) 05.08.2008 US 185922

(54) • SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT EINEM
SAUGFÄHIGEN KERN MIT EINER VIEL-
ZAHL VON ERSTEN REGIONEN UND
EINER ZWEITEN REGION UM JEDE ERSTE
REGION

• ABSORBENT ARTICLE INCLUDING
ABSORBENT CORE HAVING A PLURALITY
OF FIRST REGIONS AND A SECOND
REGION SURROUNDING EACH OF THE
FIRST REGIONS

• ARTICLE ABSORBANT COMPRENANT UN
NOYAU ABSORBANT AYANT UNE PLU-
RALITÉ DE PREMIÈRES RÉGIONS ET UNE
SECONDE RÉGION ENTOURANT CHACUNE
DES PREMIÈRES RÉGIONS

(71) Johnson & Johnson Industrial Ltda., Rodovia
Presidente Dutra - Km 154, 12201-970
Sao Jose dos Campos - SP, BR

(72) RIBEIRO CARVALHO, Antonio Carlos de,
12020-260 - São Paulo, BR
TEIXEIRA FAJOLLI, Márcia Helena, 12242-
031 - São Paulo, BR

SALLES R. CALDAS, Maria Márcia, 12243-
680, BR

(74) Kirsch, Susan Edith, Carpmaels & Ransford
One Southampton Row, GB-London WC1B
5HA, GB

(51) **A61F 13/533** (11) **2 315 566 A1***
A61F 13/472 **A61F 13/476**

(25) En (26) En

(21) 09775678.7 (22) 05.08.2009

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

AL BA RS

(86) BR 2009/000234 05.08.2009

(87) WO 2010/015054 2010/06 11.02.2010

(30) 05.08.2008 US 185892

(54) • SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT EINEM
SAUGFÄHIGEN KERN MIT KONZENTRISCH
ANGEORDNETEN SAUGFÄHIGEN REGIO-
NEN

• ABSORBENT ARTICLE INCLUDING
ABSORBENT CORE HAVING CONCENTRI-
CALLY ARRANGED ABSORBENT REGIONS

• ARTICLE ABSORBANT COMPRENANT UN
NOYAU ABSORBANT AYANT DES
RÉGIONS ABSORBANTES AGENCÉES DE
MANIÈRE CONCENTRIQUE

(71) Johnson & Johnson Industrial Ltda., Rodovia
Presidente Dutra - Km 154, 12201-970
Sao Jose dos Campos - SP, BR

(72) HERNANDEZ, Francisco, J., V., 12242-530
São José dos Campos - São Paulo, BR

(74) Kirsch, Susan Edith, Carpmaels & Ransford
One Southampton Row, GB-London WC1B
5HA, GB

A61G 99/00 → (51) **A61J 7/00**

(51) **A61H 7/00** (11) **2 315 567 A1***
A61H 9/00

(25) Fi (26) En

(21) 09802543.0 (22) 29.07.2009

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

AL BA RS

(86) FI 2009/000071 29.07.2009

(87) WO 2010/012857 2010/05 04.02.2010

(30) 30.07.2008 FI 20085752

(54) • EINSTELLBARES MASSAGEGERÄT UND
VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG EINES
MASSAGEGERÄTS
• ADJUSTABLE MASSAGE APPARATUS
AND METHOD FOR ADJUSTING MASSAGE
APPARATUS
• APPAREIL DE MASSAGE RÉGLABLE ET
SON PROCÉDÉ DE RÉGLAGE

(71) HLD Healthy Life Devices Ltd., Ahventie 4,
02170 Espoo, FI

(72) TASKINEN, Tapani, FI-02230 Espoo, FI
BACKMAN, Aki, 71155 Althorff, DE

(74) Söderman, Lisbeth Karin, et al, Borenien &
Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki,
FI

A61H 9/00 → (51) **A61H 7/00**

A61J 1/05 → (51) **B29C 65/02**

(51) **A61J 7/00** (11) **2 315 568 A1***
A61G 99/00 **G06N 3/02**

(25) En (26) En

(21) 09809147.3 (22) 28.08.2009

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

AL BA RS

(86) CA 2009/001186 28.08.2009

(87) WO 2010/022506 2010/09 04.03.2010

(30) 29.08.2008 CA 2639239

(30) 19.04.2009 US 170642 P

(54) • AUTOMATISIERTE VORRICHTUNG ZUR
MEDIKAMENTENAUSGABE
• AUTOMATED APPARATUS FOR DISPEN-
SING MEDICAMENTS

• APPAREIL AUTOMATISÉ DE DISTRIBU-
TION DE MÉDICAMENTS

(71) PCA Services Inc., 2880 Brighton Road Unit
2, Oakville, ON L6H 5S3, CA

(72) WAUGH, Donald, Oakville, Ontario L6J 4R4,
CA
SUMA, Peter, Oakville, Ontario L4G 6M1, CA
HEUSS, Peter, Oakville, Ontario M1N 2S8,
CA

(74) Benson, Christopher, et al, Harrison Goddard
Foote Fountain Precinct Balm Green, Shef-
field S1 2JA, GB

(51) **A61K 6/00** (11) **2 315 569 A1***
A61K 8/22 **A61K 35/74**
A61K 33/40

(25) En (26) En

(21) 09763620.3 (22) 11.06.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/047040 11.06.2009

(87) WO 2009/152331 2009/51 17.12.2009

(30) 13.06.2008 US 61264 P

(54) • VERWENDUNG VON WASSERSTOFFPE-
ROXID PRODUZIERENDEN BAKTERIEN
ZUM AUFHELLEN DER ZÄHNE
• USE OF HYDROGEN PEROXIDE-PRODU-
CING BACTERIA FOR TOOTH WHITENING
• UTILISATION DE BACTÉRIES PRODUI-
SANT DU PEROXYDE D'HYDROGÈNE
POUR LE BLANCHIMENT DES DENTS

(71) Oragenics, Inc., 13700 Progress Boulevard,
Alachua, FL 32615, US

(72) HILLMAN, Jeffrey, D., Gainesville FL 32608,
US

(74) Savic, Bojan, Savic Patentanwälte Bayer-
strasse 83, 80335 München, DE

(51) **A61K 8/00** (11) **2 315 570 A1***

(25) En (26) En

(21) 09807283.8 (22) 13.08.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/053704 13.08.2009

(87) WO 2010/019766 2010/07 18.02.2010

(30) 15.08.2008 US 189073 P

(54) • KÖRPERPFLEGEPRODUKTE

• PERSONAL CARE PRODUCTS

• PRODUITS D'HYGIÈNE PERSONNELLE

(71) Sekisui Specialty Chemicals America, LLC,
1603 West LBJ freeway Suite 200, Dallas, TX
75234, US

(72) YBARRA, Arnold, League City TX 77573, US
EICKEN, Dalia, Houston TX 77009, US
NGUYEN, Vinh, Pearland TX 77581, US
VICARI, Richard, Pearland TX 77584, US
COULSON, Jeffrey, Paul, League City TX
77573, US

BRONDSEMA, Philip, Joel, Houston TX
77059, US

NUNEZ DE ARCE, Patricia, Lewisville TX
75056, US

(74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26,
60048 Frankfurt am Main, DE

(51) **A61K 8/02** (11) **2 315 571 A1***

(25) En (26) En

(21) 09798734.1 (22) 16.07.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/050802 16.07.2009

(87) WO 2010/009291 2010/03 21.01.2010

(30) 16.07.2008 US 81264 P

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
MIKROPARTIKELN MIT BIOAKTIVEN PEP-
TIDEN

• PROCESS FOR PREPARING MICROPAR-
TICLES CONTAINING BIOACTIVE PEP-
TIDES

• PROCÉDÉ POUR PRÉPARER DES MICRO-
PARTICULES CONTENANT DES PEPTIDES
BIOACTIFS

(71) Surmodics Pharmaceuticals, Inc., 756 Tom
Martin Drive, Birmingham, AL 35211, US

(72) BIGGS, Danielle, Hoover AL 35244, US

(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, Hoefer & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

A61K 8/04 → (51) **A61Q 5/12**

(51) **A61K 8/19** (11) **2 315 572 A1***
A61K 8/25 **A61K 8/26**
A61K 8/27 **A61Q 11/00**

(25) En (26) En

(21) 09786137.1 (22) 13.08.2009

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

AL BA RS

(86) IB 2009/006539 13.08.2009

(87) WO 2010/023521 2010/09 04.03.2010

(30) 25.08.2008 US 196732 P

(30) 08.07.2009 US 499359

(54) • TUBULI-BLOCKIERENDE SILIZIUMDIOXID-
MATERIALIEN FÜR ZAHNREINIGUNGS-
MITTEL

• TUBULE-BLOCKING SILICA MATERIALS
FOR DENTIFRICES

• MATIÈRES DE DENTIFRICES À BASE DE
SILICE BLOQUANT LES TUBULES

- (71) J.M. Huber Corporation, 1000 Parkwood Circle Suite 1000, Atlanta, GA 30399, US
- (72) PITCOCK, William, Henry, Jr., Havre de Grace MD 21078-2730, US
- GALLIS, Karl, W., Perryville MD 21903-2565, US
- OFFIDANI, John, V., Havre de Grace MD 21078-4107, US
- DARSILO, Michael, S., Landenberg PA 19350, US
- (74) Sewell, Adrian David, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow, Strathclyde G5 8PL, GB

(51) **A61K 8/22** (11) **2 315 573 A2***
A61K 8/35 **A61K 8/41**
A61K 8/49 **A61Q 5/10**

- (25) En (26) En
- (21) 09748469.5 (22) 28.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/007003 28.08.2009
(87) WO 2010/023559 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 US 92768 P

- (54) • *VERFAHREN UND KITS ZUR DAUERHAFTEN FÄRBUNG VON HAREN MIT EINER EIN OXIDATIONSMITTEL ENTHALTENDEN ENTWICKLERZUSAMMENSETZUNG UND EIN SHAMPOO*
- *METHODS AND KITS FOR PERMANENTLY COLORING HAIR USING A DEVELOPER COMPOSITION CONTAINING AN OXIDIZER COMPOSITION AND A SHAMPOO*
- *PROCÉDÉS ET KITS POUR COLORER DE MANIÈRE PERMANENTE LES CHEVEUX UTILISANT UNE COMPOSITION RÉVÉLATRICE CONTENANT UNE COMPOSITION OXYDANTE ET UN SHAMPOING*

- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) ALLARD, Delphine, F-75009 Paris, FR
- DeGeorge, Michael, Middletown NJ 07748, US
- PUCO, Jeremy, Budd Lake NJ 07828, US
- (74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

A61K 8/22 → (51) **A61K 6/00**

A61K 8/22 → (51) **A61Q 5/06**

A61K 8/22 → (51) **A61Q 5/10**

A61K 8/23 → (51) **A61Q 5/10**

(51) **A61K 8/25** (11) **2 315 574 A1***
A61K 8/89 **A61Q 1/08**
A61Q 1/10 **A61Q 1/12**
A61K 8/36

- (25) En (26) En
- (21) 09791857.7 (22) 25.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/054823 25.08.2009
(87) WO 2010/025117 2010/09 04.03.2010
(30) 28.08.2008 US 190437 P

- (54) • *KOSMETISCHE KOMPAKTPUDERZUSAMMENSETZUNG MIT GLASFLOCKEN*
- *PRESSED POWDER COSMETIC COMPOSITION COMPRISING FLAKY GLASS*
- *COMPOSITION COSMÉTIQUE DE POUDRE COMPACTE COMPRENANT DU VERRE FEUILLETÉ*

- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) OGAMI, Kazunori, Kobe Hyogo 657-0025, JP
- (74) Wilding, Richard Alan, Procter & Gamble Technical Centres Ltd Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

A61K 8/25 → (51) **A61K 8/19**

A61K 8/26 → (51) **A61K 8/19**

(51) **A61K 8/27** (11) **2 315 575 A2***
C04B 35/14 **A61K 8/97**
C09C 1/00 **C08K 3/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09784482.3 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) FR 2009/051348 07.07.2009
(87) WO 2010/004208 2010/02 14.01.2010
(88) 04.03.2010
(30) 07.07.2008 FR 0854602

- (54) • *NEUE ZINK-KOMPOSITMATERIALIEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND IHRE ANWENDUNGEN*
- *NOVEL ZINC COMPOSITE MATERIALS, PREPARATION METHOD THEREOF, AND USES THEREOF*
- *NOUVEAUX MATÉRIAUX COMPOSITES À BASE DE ZINC, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET LEURS UTILISATIONS*

- (71) Olmix, Lieudit Le Lintan, 56580 Brehan, FR
- Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- Universite De Haute Alsace, 2 Rue des Frères Lumière, 68093 Mulhouse Cedex, FR
- (72) BRENDEL, Jocelyne, F-68270 Wittenheim, FR
- KNOERR, Raphaël, 68500 Guebwiller, FR
- DEMAIS, Hervé, 56390 Brandivy, FR
- PATARIN, Joël, Clovis, Emile, 68720 Flaxlanden, FR
- LEBEAU, Bénédicte, Marie, Thérèse, 68700 Wattwiller, FR

- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

A61K 8/27 → (51) **A61K 8/19**

A61K 8/34 → (51) **A61Q 5/12**

A61K 8/35 → (51) **A61K 8/22**

A61K 8/36 → (51) **A61K 8/25**

A61K 8/36 → (51) **A61K 8/66**

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/22**

A61K 8/42 → (51) **A61Q 5/12**

(51) **A61K 8/49** (11) **2 315 576 A1***
A61Q 5/10

- (25) De (26) De
- (21) 09779668.4 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/057015 08.06.2009
(87) WO 2010/022996 2010/09 04.03.2010
(30) 28.08.2008 DE 102008044715

- (54) • *KATIONISCHE ACETYLPIRIDINIUM-DERIVATE ALS BLEICHAKTIVATOREN*
- *CATIONIC ACETYLPIRIDINIUM DERIVATIVES FOR USE AS BLEACH ACTIVATORS*
- *DÉRIVÉS CATIONIQUES D'ACÉTYLPIRIDINE SERVANT D'ACTIVATEURS D'ÉCLAIRCISSEMENT*

- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) GROB, Wibke, 41836 Hüchelhoven, DE
- FUHR, Denise, 22559 Hamburg, DE
- NEMITZ, Ralph, 41363 Jüchen, DE
- KLEEN, Astrid, 20457 Hamburg, DE

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/22**

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/66**

A61K 8/49 → (51) **A61Q 5/06**

A61K 8/60 → (51) **C08B 37/00**

(51) **A61K 8/66** (11) **2 315 577 A2***
A61K 8/97 **A61K 8/36**
A61K 8/49 **A61K 38/46**
A61K 36/00 **A61P 17/00**
A61Q 19/02

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09740359.6 (22) 22.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) FR 2009/051471 22.07.2009
(87) WO 2010/010299 2010/04 28.01.2010
(30) 23.07.2008 FR 0855026

- (54) • *DERMOKOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG, ÄSTHETISCHES BEHANDLUNGSVERFAHREN MIT DER ZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNG DER ZUSAMMENSETZUNG ZUR AUFHELLUNG DER HAUTPIGMENTIERUNG*
- *DERMOCOSMETIC COMPOSITION, AESTHETIC TREATMENT METHOD USING THE COMPOSITION, AND USE OF THE COMPOSITION FOR LIGHTENING THE PIGMENTATION OF THE SKIN*
- *COMPOSITION DERMOCOSMETIQUE, PROCÉDE DE TRAITEMENT ESTHÉTIQUE À PARTIR DE LA COMPOSITION, ET UTILISATION DE LA COMPOSITION POUR ÉCLAIRCIR LA PIGMENTATION DE LA PEAU*

- (71) Gauthier, Yvon, 52 rue Pasteur, 33110 Le Bouscat, FR
- (72) Gauthier, Yvon, 33110 Le Bouscat, FR
- (74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

A61K 8/89 → (51) **A61K 8/25**

(51) **A61K 8/97** (11) **2 315 578 A2***
A61Q 19/08

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09784278.5 (22) 20.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) FR 2009/000890 20.07.2009
(87) WO 2010/010248 2010/04 28.01.2010
(88) 13.01.2011
(30) 22.07.2008 FR 0804170

- (54) • *KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM WÄSSRIGEN EXTRAKT VON CHRYSOPHYLLUM CAINITO*

- *COSMETIC COMPOSITION COMPRISING AN AQUEOUS EXTRACT OF CHRYSOPHYLLUM CAINITO*
 - *COMPOSITION COSMETIQUE COMPRENANT UN EXTRAIT AQUEUX DE CHRYSOPHYLLUM CAINITO*
- (71) Laboratoires Clarins, 31 Chaussée Jules César BP 147, 95304 Cergy Pontoise Cedex, FR
- (72) COURTIN, Olivier, F-92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (74) Mena, Sandra, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, F-75008 Paris, FR

(51) **A61K 8/97** (11) **2 315 579 A1***
A61Q 5/04 **A45D 7/04**

- (25) En (26) En
(21) 09798851.3 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) US 2009/051144 20.07.2009
(87) WO 2010/009466 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 US 176285
(54) • *VERWENDUNG VON KRÄUTERN FÜR HAARKUR*
• *THE USE OF HERBS IN HAIR RELAXATION*
• *UTILISATION D HERBES DANS UN DÉFRISAGE*

(71) Roux Laboratories Inc. D/b/a Colomer USA, 5344 Overmyer Drive, Jacksonville, FL 32254, US

(72) JARVIS, David, Jacksonville, FL 32236, US
KELLY, Lauren, Jacksonville, FL 32218, US

(74) Rigling, Peter Daniel, Troesch Scheidegger Werner AG Schwäntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

A61K 8/97 → (51) **A61K 8/27**

A61K 8/97 → (51) **A61K 8/66**

(51) **A61K 9/00** (11) **2 315 580 A1***
A61K 47/02 **A61K 47/12**

- (25) En (26) En
(21) 10711127.0 (22) 26.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (86) US 2010/028906 26.03.2010
(87) WO 2010/111644 2010/39 30.09.2010
(30) 26.03.2009 US 163772 P
26.03.2009 US 163763 P
26.03.2009 US 163767 P
28.10.2009 US 255764 P
25.01.2010 US 298092 P
18.02.2010 US 305819 P

- (54) • *PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ATEMWEGSINFEKTIONEN*
• *PHARMACEUTICAL FORMULATIONS AND METHODS FOR TREATING RESPIRATORY TRACT INFECTIONS*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ET MÉTHODES DE TRAITEMENT D'INFECTIONS DES VOIES RESPIRATOIRES*

(71) Pulmatrix, Inc., 99 Hayden Avenue, Lexington, MA 02421, US

(72) LIPP, Michael M., Framingham Massachusetts 01701, US
CLARKE, Robert W., Canton Massachusetts 02021, US

HAVA, David L., Natick Massachusetts 01760, US
BATYCKY, Richard, Newton Massachusetts 02461, US

HANRAHAN, John, West Roxbury Massachusetts 02132-2316, US

(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **A61K 9/06** (11) **2 315 581 A1***
A61K 31/196 **A61K 31/513**
A61K 31/60 **A61P 17/12**

- (25) En (26) En
(21) 09776876.6 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/004682 29.06.2009
(87) WO 2010/003568 2010/02 14.01.2010
(30) 07.07.2008 EP 08012237

- (54) • *TOPISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON AKTINISCHER KERATOSE*

- *TOPICAL COMPOSITION FOR THE TREATMENT OF ACTINIC KERATOSIS*
• *COMPOSITION TOPIQUE DESTINÉE AU TRAITEMENT DE LA KÉRATOSE ACTINIQUE*

(71) Almirall Hermal GmbH, Scholtzstrasse 3, 21465 Reinbek, DE

(72) MELZER, Manfred, 21465 Reinbek, DE
MATTHIES, Carmen, 21516 Woltersdorf, DE
TREUDLER, Klaus, 21217 Seevetal, DE
WILLERS, Christoph, 22393 Hamburg, DE
MALLWITZ, Henning, 21244 Buchholz/N., DE

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **A61K 9/26** (11) **2 315 582 A2***
A61K 47/00 **A61P 31/00**
A61K 35/74

- (25) En (26) En
(21) 08827721.5 (22) 19.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/073615 19.08.2008
(87) WO 2009/026306 2009/09 26.02.2009
(88) 16.04.2009
(30) 19.08.2007 US 840992
19.08.2007 US 840994
19.08.2007 US 840996

- (54) • *PROBIOTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR ERNÄHRUNGSGERGÄNZUNG UND/ ODER BEKÄMPFUNG VON KRANKHEITSZUSTÄNDEN UND NACHTEILIGEN PHYSIOLOGISCHEN ZUSTÄNDEN*
• *PROBIOTIC COMPOSITION USEFUL FOR DIETARY AUGMENTATION AND/OR COMBATING DISEASE STATES AND ADVERSE PHYSIOLOGICAL CONDITIONS*
• *COMPOSITION PROBIOTIQUE UTILE POUR UNE AUGMENTATION DIÉTÉTIQUE ET/OU POUR COMBATTRE DES ÉTATS DE MALADIE ET DES AFFECTIIONS PHYSIOLOGIQUES INDÉSIRABLES*

(71) Cobb, Mark L., 7114 Casa Loma Avenue, Dallas, TX 75214, US
(72) COBB, Alyson, Dallas, TX 75214, US
(74) Gee, Steven William, 1 South Lynn Gardens, London Road, Shipston on Stour, Warwickshire CV36 4ER, GB

(51) **A61K 9/48** (11) **2 315 583 A2***
A61K 31/05

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09784269.4 (22) 16.07.2009

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

AL BA RS

- (86) FR 2009/000868 16.07.2009
(87) WO 2010/007252 2010/03 21.01.2010
(88) 16.12.2010
(30) 18.07.2008 FR 0804098

- (54) • *FORMULIERUNG ZUR ERHÖHUNG DER BIOVERFÜGBARKEIT EINES HYDROPHOBEN MOLEKÜLS*

- *FORMULATION FOR IMPROVING THE BIOAVAILABILITY OF A HYDROPHOBIC MOLECULE*
• *FORMULATION DESTINÉE À AMÉLIORER LA BIODISPONIBILITÉ D'UNE MOLÉCULE HYDROPHOBE*

(71) Yvery, 134 Rue Edmond Rostand, 13008 Marseille, FR

(72) PECHERE, Laurent, F-13008 Marseille, FR

(74) Santarelli, 146, rue Paradis, 13294 Marseille Cedex 6, FR

(51) **A61K 9/50** (11) **2 315 584 A1***
B01J 13/02

- (25) En (26) En
(21) 09788261.7 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) NL 2009/050475 31.07.2009
(87) WO 2010/014011 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 EP 08161556

- (54) • *MIKROENKAPSULAT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*

- *MICROENCAPSULATE AND PROCESS FOR THE MANUFACTURE THEREOF*

- *PRODUIT MICROENCAPSULÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Feyecon B.V., Bos en Vaartstraat 11, 2012 LG Haarlem, NL

Friesland Brands B.V., Blankenstein 142, 7943 PE Meppel, NL

(72) Poortinga, Albert Thijs, NL-7331AL Apeldoorn, NL

Trambitas, Daniela Oana, NL-2274 EB Voorburg, NL
Hofland, Gerard Willem, NL-2355 BG Hoogmade, NL

(74) Swinkels, Bart Willem, et al, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **A61K 31/05** (11) **2 315 585 A1***
A61K 31/055 **A61K 31/06**
A61K 31/135 **A61K 31/137**
A61K 31/167 **A61K 31/194**
A61K 31/29 **A61K 31/343**
A61K 31/415 **A61K 31/485**
A61K 31/5415 **A61K 31/616**
A61P 25/24

- (25) En (26) En
(21) 09784614.1 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/001515 17.06.2009
(87) WO 2010/004256 2010/02 14.01.2010
(30) 17.06.2008 GB 0811024
30.07.2008 US 84665 P

- (54) • *BEHANDLUNG VON DEPRESSION MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG*
• *CONTROLLED RELEASE TREATMENT OF DEPRESSION*

• TRAITEMENT À LIBÉRATION CONTRÔLÉE DE LA DÉPRESSION	
(71) E-Therapeutics plc, Block B Holland Park Holland Drive, Newcastle Upon Tyne NE2 4LZ, GB	
(72) YOUNG, Malcolm, Philip, Newcastle Upon Tyne Tyne&Wear NE2 4LZ, GB	
IDOWU, Olusola, Clement, Newcastle Upon Tyne Tyne&Wear NE2 4LZ, GB	
MCKEOWN, Philip, Newcastle Upon Tyne Tyne&Wear NE2 4LZ, GB	
(74) Gilholm, Stephen Philip, IPheions Intellectual Property Buzzard Office The Hawk Creative Business Park, Easingwold, York YO61 3FE, GB	
A61K 31/05 → (51) A61K 9/48	
A61K 31/055 → (51) A61K 31/05	
A61K 31/06 → (51) A61K 31/05	
(51) A61K 31/13 (11) 2 315 586 A1* A61P 27/16 A61P 43/00	
(25) En (26) En	
(21) 09761483.8 (22) 10.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS	
(86) EP 2009/004184 10.06.2009	
(87) WO 2009/149920 2009/51 17.12.2009	
(30) 12.06.2008 EP 08010749	
12.06.2008 US 131789	
(54) • 1-AMINOALKYL CYCLOHEXAN-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON SCHLAFSTÖRUNGEN	
• 1-AMINO-ALKYL CYCLOHEXANE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF SLEEP DISORDERS	
• DÉRIVÉS DE 1 AMINO-ALKYL CYCLOHEXANE DESTINÉS AU TRAITEMENT DE TROUBLES DU SOMMEIL	
(71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE	
(72) ELLERS-LENZ, Barbara, 64546 Mörfelden-Walldorf, DE	
ROSENBERG, Tanja, 60318 Frankfurt am Main, DE	
KRÜGER, Hagen, 60596 Frankfurt/Main, DE	
ALTHAUS, Michael, 61137 Schöneck, DE	
(74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstraße 5-7, D-80331 München, DE	
A61K 31/135 → (51) A61K 31/05	
A61K 31/137 → (51) A61K 31/05	
A61K 31/165 → (51) C07C 233/18	
A61K 31/167 → (51) A61K 31/05	
A61K 31/17 → (51) C07C 233/18	
A61K 31/194 → (51) A61K 31/05	
A61K 31/196 → (51) A61K 9/06	
A61K 31/232 → (51) C07C 233/18	
A61K 31/235 → (51) C07C 233/18	
A61K 31/27 → (51) C07C 271/22	
A61K 31/29 → (51) A61K 31/05	

A61K 31/33 → (51) C07D 401/12	
(51) A61K 31/343 (11) 2 315 587 A2* A61K 31/4965 A61K 31/506 A61K 31/5575 A61K 31/5578 A61K 45/06 A61P 9/00	
(25) En (26) En	
(21) 09786912.7 (22) 12.08.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA RS	
(86) IB 2009/053553 12.08.2009	
(87) WO 2010/018549 2010/07 18.02.2010	
(88) 29.07.2010	
(30) 13.08.2008 PCT/IB2008/053252	
(54) • THERAPEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT MACITENTAN	
• THERAPEUTIC COMPOSITIONS CONTAINING MACITENTAN	
• COMPOSITIONS THÉRAPEUTIQUES CONTENANT DU MACITENTAN	
(71) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH	
(72) CLOZEL, Martine, CH-4102 Binningen, CH	
(74) Ruhlmann, Eric, et al, Actelion Pharmaceuticals Ltd Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH	
A61K 31/343 → (51) A61K 31/05	
A61K 31/38 → (51) A61K 51/08	
A61K 31/4035 → (51) C07D 209/48	
A61K 31/404 → (51) C07D 213/82	
A61K 31/404 → (51) C07D 403/06	
A61K 31/415 → (51) A61K 31/05	
(51) A61K 31/4178 (11) 2 315 588 A1* A61K 31/517 C07D 213/00 A61K 31/485	
(25) En (26) En	
(21) 08774197.1 (22) 20.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) EP 2008/057908 20.06.2008	
(87) WO 2009/152868 2009/52 23.12.2009	
(54) • 6-1H-IMIDAZO-CHINAZOLIN- UND CHINOLINDERIVATE, NEUE MAO-HEMMER UND IMIDAZOLIN-REZEPTOR-LIGANDEN	
• 6-1H-IMIDAZO-QUINAZOLINE AND QUINOLINES DERIVATIVES, NEW MAO INHIBITORS AND IMIDAZOLINE RECEPTOR LIGANDS	
• DÉRIVÉS DE 6-1H-IMIDAZO-QUINAZOLINE ET QUINOLÉINES, NOUVEAUX INHIBITEURS DE MAO ET LIGANDS DES RÉCEPTEURS D'IMIDAZOLINES	
(71) Rottapharm S.p.A., Galleria Unione 5, 20122 Milano, IT	
(72) GIORDANI, Antonio, I-27100 Pavia, IT	
LANZA, Marco, I-23900 Lecco, IT	
CASELLI, Gianfranco, I-20129 Milano, IT	
MANDELLI, Stefano, I-23880 Casatenovo (Lecco), IT	
ZANZOLA, Simona, I-20132 Milano, IT	
MAKOVEC, Francesco, I-20050 Lesmo (Milano), IT	
ROVATI, Lucio, Claudio, I-20052 Monza (Milano), IT	
(74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT	

A61K 31/4184 → (51) C07D 401/12	
A61K 31/422 → (51) C07D 413/04	
A61K 31/4245 → (51) C07D 271/08	
A61K 31/428 → (51) A61K 31/439	
A61K 31/435 → (51) A61K 39/395	
A61K 31/437 → (51) C07D 401/12	
A61K 31/4375 → (51) C07D 455/02	
A61K 31/4375 → (51) C07D 471/04	
(51) A61K 31/439 (11) 2 315 589 A1* A61P 11/06 A61P 11/08 A61K 31/428	
(25) En (26) En	
(21) 09746868.0 (22) 12.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS	
(86) SE 2009/050525 12.05.2009	
(87) WO 2009/139708 2009/47 19.11.2009	
(30) 13.05.2008 GB 0808710	
14.01.2009 GB 0900563	
(54) • PHARMAZEUTISCHES PRODUKT ENTHALTEND EINEN MUSCARIN-REZEPTOR-ANTAGONISTEN UND EINEN BETA2-ADRENOREZEPTOR-AGONISTEN	
• PHARMACEUTICAL PRODUCT COMPRISING A MUSCARINIC RECEPTOR ANTAGONIST AND A beta2-ADRENOCEPTOR AGONIST	
• PRODUIT PHARMACEUTIQUE COMPRENANT UN ANTAGONISTE DU RÉCEPTEUR MUSCARINIQUE ET UN AGONISTE DES bêta2-ADRENOCEPTEURS	
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE	
Pulmagen Therapeutics (Synergy) Limited, 8/9 Spire Green Centre, Flex Meadow Harlow Essex CM19 5TR, GB	
(72) BULL, Richard, Harlow, Essex CM19 5TR, GB	
FORD, Rhonan, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB	
MATHER, Andrew, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB	
METE, Antonio, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB	
WILEY, Katherine, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB	
(74) Booth, Catherine Louise, et al, AstraZeneca Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE	
A61K 31/4436 → (51) C07D 495/04	
A61K 31/4439 → (51) C07D 401/12	
(51) A61K 31/454 (11) 2 315 590 A1* A61K 31/4985	
(25) En (26) En	
(21) 09807382.8 (22) 14.08.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA RS	
(86) US 2009/053929 14.08.2009	
(87) WO 2010/019909 2010/07 18.02.2010	
(30) 15.08.2008 US 89313 P	
(54) • PYRROLHEMMER DER S-NITROSOGLUTATHION-REDUKTASE	
• PYRROLE INHIBITORS OF S-NITROSOGLUTATHIONE REDUCTASE	

- *INHIBITEURS PYRROLIQUES DE LA S NITROSOGLUTATHION RÉDUCTASE*
- (71) N30 Pharmaceuticals, LLC, 3122 E. Sterling Circle, Boulder, CO 80301, US
- (72) WASLEY, Jan, Guilford CT 06437, US
ROSENTHAL, Gary, J., Lafayette CO 80026, US
SUN, Xicheng, Broomfield CO 80023, US
STRONG, Sarah, Louisville, CO 80027, US
QIU, Jian, Longmont CO 80501, US
- (74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS, GB

(51) **A61K 31/4745** (11) **2 315 591 A1***
A61K 31/4985

- (25) En (26) En
(21) 09807383.6 (22) 14.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) US 2009/053931 14.08.2009
(87) WO 2010/019910 2010/07 18.02.2010
(30) 15.08.2008 US 89313 P
21.11.2008 US 116982 P

- *NEUARTIGE PYRROLHEMMER DER S-NITROSOGLUTATHION-REDUKTASE ALS THERAPEUTISCHE MITTEL*
- *NOVEL PYRROLE INHIBITORS OF S-NITROSOGLUTATHIONE REDUCTASE AS THERAPEUTIC AGENTS*
- *NOUVEAUX INHIBITEURS PYRROLIQUES DE LA S NITROSOGLUTATHION RÉDUCTASE EN TANT QU AGENTS THÉRAPEUTIQUES*

- (71) N30 Pharmaceuticals, LLC, 3122 E. Sterling Circle, Boulder, CO 80301, US
- (72) WASLEY, Jan, Guilford CT 06437, US
ROSENTHAL, Gary, J., Lafayette CO 80026, US
SUN, Xicheng, Broomfield CO 80023, US
STRONG, Sarah, Louisville, CO 80027, US
QIU, Jian, Longmont CO 80501, US
- (74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS, GB

A61K 31/485 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/485 → (51) **A61K 31/4178**

A61K 31/4965 → (51) **A61K 31/343**

A61K 31/4965 → (51) **C07D 207/06**

A61K 31/4985 → (51) **A61K 31/454**

A61K 31/4985 → (51) **A61K 31/4745**

(51) **A61K 31/506** (11) **2 315 592 A1***
A61P 9/12

- (25) En (26) En
(21) 09791358.6 (22) 11.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) US 2009/053358 11.08.2009
(87) WO 2010/019540 2010/07 18.02.2010
(30) 13.08.2008 US 88382 P
30.03.2009 US 164501 P

- *BEHANDLUNG VON PULMONAL-ARTERIELLER HYPERTONIE*
 - *TREATMENT OF PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION*
 - *TRAITEMENT DE L' HYPERTENSION ARTÉRIELLE PULMONAIRE*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) PASCOE, Steve, F-68220 Alsace, FR

- QUINN, Deborah, Nahan MA 01908, US
(74) Roth, Peter Richard, Novartis Pharma AG Patent Department, CH-4002 Basel, CH

A61K 31/506 → (51) **A61K 31/343**

A61K 31/506 → (51) **C07D 213/82**

A61K 31/506 → (51) **C07D 239/48**

A61K 31/513 → (51) **A61K 9/06**

A61K 31/517 → (51) **A61K 31/4178**

A61K 31/5415 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/5575 → (51) **A61K 31/343**

A61K 31/5578 → (51) **A61K 31/343**

A61K 31/593 → (51) **C07C 401/00**

A61K 31/60 → (51) **A61K 9/06**

A61K 31/616 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/7028 → (51) **A61K 36/31**

(51) **A61K 31/7056** (11) **2 315 593 A1***
A61P 7/02

- (25) En (26) En
(21) 09786171.0 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/006621 17.07.2009
(87) WO 2010/007530 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 EP 08290704
24.03.2009 EP 09290216

- *VERWENDUNG VON IDRABIOTAPARINUX ZUR SENKUNG DER BLUTUNGSINZIDENZ BEI EINER ANTITHROMBOTISCHEN BEHANDLUNG*

- *USE OF IDRABIOTAPARINUX FOR DECREASING THE INCIDENCE OF BLEEDINGS DURING AN ANTITHROMBOTIC TREATMENT*

- *UTILISATION D IDRABIOTAPARINUX POUR DIMINUER L INCIDENCE D HÉMORRAGIES PENDANT UN TRAITEMENT ANTITHROMBOTIQUE*

- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) CARIOU, Roger, F-75013 Paris, FR
CHEW, Paul, Bridgewater, NJ 08807, US
DESTORS, Jean-Michel, F-75013 Paris, FR
PILLION, Gérard, F-75013 Paris, FR
SILVESTRE, Louise, F-75013 Paris, FR
- (74) Colombié, Damien, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Etienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61K 31/7088** (11) **2 315 594 A1***
A61K 31/7105 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 09767337.0 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/045406 28.05.2009
(87) WO 2009/155025 2009/52 23.12.2009
(30) 30.05.2008 US 57590 P

- *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINER MEIOTISCHEN KINESIN-ASSOZIERTEN ERKRANKUNG*

- *METHODS OF TREATING A MEIOTIC KINESIN-ASSOCIATED DISEASE*
- *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D UNE MALADIE ASSOCIÉE À LA KINÉSINE MEIOTIQUE*

- (71) Dana-Farber Cancer Institute Inc., 44 Binney Street, Boston, MA 02115, US
- (72) PELLMAN, David, Boston, MA 02115, US
- (74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 31/7105 → (51) **A61K 31/7088**

A61K 31/713 → (51) **C12N 15/11**

A61K 33/40 → (51) **A61K 6/00**

(51) **A61K 35/74** (11) **2 315 595 A1***
A23L 1/29 **A23L 1/30**

- (25) En (26) En
(21) 09800034.2 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/059072 15.07.2009
(87) WO 2010/010021 2010/04 28.01.2010
(30) 21.07.2008 EP 08160806

- *PROBIOTIKA ZUR ERHÖHUNG DER IGA-SEKRETION BEI PER KAISERSCHNITT GEBORENEN KINDERN*

- *PROBIOTICS TO INCREASE IGA SECRETION IN INFANTS BORN BY CAESAREAN SECTION*

- *PROBIOTIQUES DESTINÉS À AUGMENTER LA SÉCRÉTION D IGA CHEZ LES NOURRISSONS NÉS PAR CÉSARIENNE*

- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) ROCHAT, Florence, CH-1820 Montreux, CH
FICHOT, Marie-Claire, CH-1807 Blonay, CH
- (74) Corticchiato, Olivier, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A61K 35/74 → (51) **A61K 6/00**

A61K 35/74 → (51) **A61K 9/26**

A61K 36/00 → (51) **A61K 8/66**

(51) **A61K 36/31** (11) **2 315 596 A1***
B01D 15/36 **C07H 15/14**
C07H 1/08 **A61K 31/7028**
A61P 35/00 **A23L 1/29**

- (25) En (26) En
(21) 09782076.5 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/060824 21.08.2009
(87) WO 2010/023162 2010/09 04.03.2010
(30) 27.08.2008 EP 08163089
16.12.2008 EP 08171823

- *VERFAHREN ZUR EXTRACTION VON GLUCOSINOLAT S AUS BROKKOLISAMEN*

- *PROCESS FOR EXTRACTION OF GLUCOSINOLATE S FROM BROCCOLI SEEDS*
- *PROCÉDÉ D'EXTRACTION DE GLUCOSINOLATES À PARTIR DE GRAINES DE BROCOLI*

- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) SCHÜTZ, Jan, 79540 Lörrach, DE
WEHRLI, Christof, CH-4108 Witterswil, CH

(74) Mezger, Wolfgang, DSM Nutritional Products Ltd NIG/BP Wurmisweg 576, 4303 Kaiser-augst, CH

A61K 38/14 → (51) **C07K 9/00**

A61K 38/16 → (51) **A61K 39/395**

A61K 38/17 → (51) **A61K 47/48**

A61K 38/28 → (51) **A61K 47/48**

A61K 38/46 → (51) **A61K 8/66**

A61K 38/46 → (51) **C07K 14/705**

A61K 38/51 → (51) **C12N 15/60**

A61K 38/52 → (51) **C12N 15/60**

(51) **A61K 39/04** (11) **2 315 597 A1***
C07K 14/35 **G01N 33/569**

(25) En (26) En
(21) 09781058.4 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/059586 24.07.2009
(87) WO 2010/010180 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 US 83692 P
(54) • **NEUE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN**
• **NOVEL COMPOSITIONS AND METHODS**
• **NOUVELLES COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS**

(71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB

(72) BROWN, James, Collegeville, PA 19426, US
METTENS, Pascal, B-1330 Rixensart, BE
MURPHY, Dennis, Collegeville, PA 19426, US

(74) Dalton, Marcus Jonathan William, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

A61K 39/04 → (51) **C07K 14/35**

A61K 39/04 → (51) **C12N 15/60**

(51) **A61K 39/08** (11) **2 315 598 A1***

(25) En (26) En
(21) 09805263.2 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/004470 04.08.2009
(87) WO 2010/016895 2010/06 11.02.2010
(30) 05.08.2008 US 137963 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN AUS AKTIVIERTEM BOTULINTOXIN VOM TYP B**
• **COMPOSITIONS OF ACTIVATED BOTULINUM TOXIN TYPE B**
• **COMPOSITIONS DE TOXINE BOTULINIQUE ACTIVÉE DE TYPE B**

(71) Solstice Neurosciences, Inc., 40 General Warren Blvd. Suite 160, Malvern, PA 19355, US

(72) GARCIA, Sheryl, Ann, San Jose CA 95148, US
MARIN, Bret, Union City CA 94587, US
JOSEPH, Shaji, Sunnyvale CA 94087, US

(74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

(51) **A61K 39/12** (11) **2 315 599 A1***
A61K 39/395 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 09804585.9 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/060275 07.08.2009
(87) WO 2010/015704 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 EP 08162086
(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT AN DAS PROTEIN BARF1 DES EBV (EPSTEIN-BARR-VIRUS) BINDENDEN ANTIKÖRPERN**
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING ANTIBODIES BINDING TO EBV (EPSTEIN-BARR VIRUS) PROTEIN BARF1**
• **COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES COMPRENANT DES ANTICORPS SE LIANT À LA PROTÉINE BARF1 DU VIRUS D'EPSTEIN-BARR (EBV)**

(71) Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
University Claude Bernard Lyon I, 43, Boulevard du 11 Novembre 1918, 69100 Villeurbanne, FR

(72) OOKA, Tadamasu, F-69006 Lyon, FR
(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **A61K 39/395** (11) **2 315 600 A2***
A61P 25/00 **A61P 25/24**
A61P 25/28 **A61P 9/12**
A61P 3/10

(25) En (26) En
(21) 09800690.1 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/004291 24.07.2009
(87) WO 2010/011331 2010/04 28.01.2010
(88) 10.06.2010
(30) 27.02.2009 US 156223 P
24.07.2008 US 83477 P
10.04.2009 US 168378 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN IN VERBINDUNG MIT SIRT1-FUNKTION**
• **COMPOSITIONS AND METHODS RELATED TO SIRT1 FUNCTION**
• **COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS SE RAPPORTANT À LA FONCTION SIRT1**

(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US

(72) SASSONE-CORSI, Paolo, Laguna Beach, CA 92651, US
NAKAHATA, Yasukazu, Irvine, CA 92612, US
(74) Chapman, Paul William, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **2 315 601 A1***
A61P 35/00 **A61K 31/435**

(25) En (26) En
(21) 09780344.9 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058709 08.07.2009
(87) WO 2010/003992 2010/02 14.01.2010
(30) 08.07.2008 US 129598 P
08.07.2008 EP 08305387
(54) • **KOMBINATION AUS EINEM C-MET-ANTAGONISTEN UND EINER AMINOHETEROARYL-VERBINDUNG ZUR BEHANDLUNG VON KREBS**
• **COMBINATION OF A C-MET ANTAGONIST AND AN AMINOHETEROARYL COMPOUND FOR THE TREATMENT OF CANCER**
• **COMBINAISON D'UN ANTAGONISTE DE C-MET ET D'UN COMPOSÉ AMINOHÉTÉROARYLE POUR LE TRAITEMENT D'UN CANCER**

(71) Pierre Fabre Medicament, 45, Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) GOETSCH, Liliane, F-74130 AYZE, FR
(74) Warcoïn, Jacques, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **A61K 39/395** (11) **2 315 602 A2***
C12Q 1/02 **G01N 33/20**
A61K 38/16 **G01N 33/72**

(25) En (26) En
(21) 09770563.6 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/003823 26.06.2009
(87) WO 2009/158025 2009/53 30.12.2009
(88) 08.04.2010
(30) 26.06.2008 US 133354 P
(54) • **VERFAHREN ZUR DOSIERUNG EINES ACTRIIB-ANTAGONISTEN UND ÜBERWACHUNG VON BEHANDELTEN PATIENTEN**
• **METHODS FOR DOSING AN ACTRIIB ANTAGONIST AND MONITORING OF TREATED PATIENTS**
• **PROCÉDÉS POUR ADMINISTRER UN ANTAGONISTE D'ACTRIIB ET SURVEILLER DES PATIENTS TRAITÉS**

(71) Acceleron Pharma, Inc., 128 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) SHERMAN, Matthew, L., Newton, MA 02459, US

BORGSTEIN, Niels, Medfield, MA 02052, US
(74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 39/395 → (51) **A61K 39/12**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/42 → (51) **C07K 16/10**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/343**

A61K 47/00 → (51) **A61K 9/26**

A61K 47/02 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/12 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/36 → (51) **A61K 47/48**

(51) **A61K 47/48** (11) **2 315 603 A1***
A61K 38/17 **A61K 38/28**
A61K 47/36 **C07K 1/04**

(25) En (26) En
(21) 09768675.2 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) CA 2009/000885 26.06.2009
- (87) WO 2009/155705 2009/53 30.12.2009
- (30) 26.06.2008 GB 0811743
- (54) • *REVERSIBEL ÜBER IMINBINDUNGEN GEKOPPELTE POLYSACCHARID/PROTEIN-KONJUGATE*
- *POLYSACCHARIDE-PROTEIN CONJUGATES REVERSIBLY COUPLED VIA IMINE BONDS*
- *CONJUGUÉS POLYSACCHARIDE-PROTÉINE COUPLÉS DE MANIÈRE RÉVERSIBLE PAR DES LIAISONS IMINE*
- (71) Therapure Biopharma Inc., 2585 Meadowpine Blvd, Mississauga, ON L5N 8H9, CA
- (72) ADAMSON, Gord, Mississauga, Ontario L5N 8H9, CA
- BELL, David, Mississauga, Ontario L5N 8H9, CA
- BROOKES, Steven, Mississauga, Ontario L5N 8H9, CA
- (74) Simcox, Michael Thomas, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 48/00 → (51) **C07K 14/705**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/12**

- (51) **A61K 51/08** (11) **2 315 604 A2***
- A61K 31/38** **C07K 14/655**
- A61P 35/00** **A61P 19/02**
- A61P 19/08**
- (25) It (26) En
- (21) 09786542.2 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/052965 08.07.2009
- (87) WO 2010/004512 2010/02 14.01.2010
- (88) 11.03.2010
- (30) 08.07.2008 IT FI20080123
- (54) • *DICARBA-ANALOGA VON OCTREOTID*
- *DICARBA-ANALOGUES OF OCTREOTIDE*
- *ANALOGUES DICABBA D OCTRÉOTIDE*
- (71) Advanced Accelerator Applications S.A., 20 Rue Rudolph Diesel, 01630 Saint Genis Pouilly, FR
- (72) GINANNESCHI, Mauro, I-59100 Prato, IT
- D'ADDONA, Debora, I-53036 Poggibonsi, IT
- DI CIANNI, Alessandra, I-51100 Pistoia, IT
- (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

A61L 2/18 → (51) **A01N 59/00**

A61L 15/20 → (51) **A61L 15/28**

A61L 15/26 → (51) **A61F 13/02**

- (51) **A61L 15/28** (11) **2 315 605 A1***
- A61L 15/32** **A61L 15/44**
- A61L 24/00** **A61L 15/20**
- A61L 24/08** **A61L 24/10**
- A61L 27/20** **A61L 27/24**
- A61L 27/54**
- (25) En (26) En
- (21) 09777639.7 (22) 04.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/005636 04.08.2009
- (87) WO 2010/015378 2010/06 11.02.2010
- (30) 04.08.2008 US 85900 P
- 11.02.2009 EP 09152551

- (54) • *CHOLESTERYLSULFAT ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG ALS HÄMOSTATIKUM*
- *CHOLESTERYL SULFATE-CONTAINING COMPOSITION AS A HAEMOSTATIC*
- *COMPOSITION CONTENANT DU SULFATE DE CHOLESTÉRYLE EN TANT QU'AGENT HÉMOSTATIQUE*
- (71) Dr. Suwelack Skin & Health Care AG, Josef Suwelack Strasse, 48727 Billerbeck, DE
- (72) WIELAND, Martin, 48653 Coesfeld, DE
- HAYWARD, James A., Stony Brook New York 11790, US
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

A61L 15/32 → (51) **A61L 15/28**

- (51) **A61L 15/44** (11) **2 315 606 A2***
- A61L 26/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09787408.5 (22) 27.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) IE 2009/000052 27.07.2009
- (87) WO 2010/018559 2010/07 18.02.2010
- (88) 17.06.2010
- (30) 11.08.2008 IE 20080661
- (54) • *FORMULIERUNGEN FÜR ZWEIPHASIGES MANAGEMENT DER WUNDHEILUNG UND VERBÄNDE MIT SOLCHEN FORMULIERUNGEN*
- *FORMULATIONS FOR A TWO-PHASE MANAGEMENT OF WOUND HEALING AND DRESSINGS INCORPORATING SUCH FORMULATIONS*
- *FORMULATIONS POUR UNE GESTION EN DEUX PHASES D'UNE CICATRISATION DE LÉSION ET PANSEMENTS INCORPORANT DE TELLES FORMULATIONS*
- (71) BK Pharma Systems Ltd., Kiltycahill Hazelwood, Sligo, IE
- (72) BRENNAN, James, Joseph, Sligo, IE
- (74) Ryan, Anne Mary, et al, Anne Ryan & Co. 60 Northumberland Road, Ballsbridge Dublin 4, IE

A61L 15/44 → (51) **A61L 15/28**

A61L 15/60 → (51) **A61F 13/02**

A61L 24/00 → (51) **A61L 15/28**

A61L 24/08 → (51) **A61L 15/28**

A61L 24/10 → (51) **A61L 15/28**

A61L 26/00 → (51) **A61L 15/44**

A61L 27/20 → (51) **A61L 15/28**

A61L 27/24 → (51) **A61L 15/28**

- (51) **A61L 27/50** (11) **2 315 607 A2***
- A61L 29/18** **A61L 31/18**
- (25) De (26) De
- (21) 09749655.8 (22) 25.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/003685 25.05.2009
- (87) WO 2009/141165 2009/48 26.11.2009
- (88) 21.10.2010
- (30) 23.05.2008 DE 102008024976

- (54) • *MEDIZINISCHES INSTRUMENT MIT RÖNTGEN-MARKER-PARTIKELN UND MR-MARKER*
- *MEDICAL INSTRUMENT WITH X-RAY MARKER PARTICLES AND AN MR MARKER*
- *INSTRUMENT MÉDICAL AVEC DES PARTICULES RADIOMARQUEUR ET UN MARQUEUR À RÉSONANCE MAGNÉTIQUE*
- (71) MarVis Technologies GmbH, Dennewartstrasse 25, 52068 Aachen, DE
- (72) PFEFFER, Joachim, 52070 Aachen, DE
- DÜRING, Klaus, 50226 Frechen, DE
- (74) Schüssler, Andrea, et al, Patentanwälte Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

A61L 27/54 → (51) **A61L 15/28**

A61L 28/00 → (51) **A61F 5/445**

A61L 29/18 → (51) **A61L 27/50**

A61L 31/18 → (51) **A61L 27/50**

- (51) **A61M 1/00** (11) **2 315 608 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 09777829.4 (22) 12.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/005844 12.08.2009
- (87) WO 2010/017971 2010/07 18.02.2010
- (30) 13.08.2008 DE 102008038908
- (54) • *SAUGVORRICHTUNG ZUM ABSAUGEN VON FLÜSSIGKEIT WÄHREND EINES CHIRURGISCHEN EINGRIFFS*
- *SUCTION APPARATUS FOR EXTRACTING FLUID DURING A SURGICAL INTERVENTION*
- *DISPOSITIF D'ASPIRATION POUR L'ASPIRATION DE LIQUIDES PENDANT UNE INTERVENTION CHIRURGICALE*
- (71) Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Grabengasse 1, 69117 Heidelberg, DE
- (72) GLASER, Simon, 69115 Heidelberg, DE
- FEDERSPIEL, Philippe, 66424 Homburg (Saar), DE
- PLINKERT, Peter, K., 69120 Heidelberg, DE
- (74) Reiser, Tonio Andreas, Patentanwaltskanzlei Reiser Ehretstrasse 12, 69469 Weinheim, DE

A61M 1/00 → (51) **B01L 3/00**

- (51) **A61M 1/10** (11) **2 315 609 A1***
- F04D 29/22**
- (25) En (26) En
- (21) 09784899.8 (22) 10.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) GB 2009/001954 10.08.2009
- (87) WO 2010/015836 2010/06 11.02.2010
- (30) 08.08.2008 GB 0814536
- 05.12.2008 GB 0822235
- 11.03.2009 GB 0904188
- (54) • *GERÄT ZUR UNTERSTÜTZUNG DER HERZFUNKTION*
- *HEART ASSIST APPARATUS*
- *APPAREIL D'ASSISTANCE CARDIAQUE*
- (71) CALON CARDIO TECHNOLOGY LTD, Institute of Life Science Swansea University Singleton Park, Swansea, South Wales SA2 8PP, GB
- (72) FOSTER, Graham, Swansea SA2 9GQ, GB

(74) Austin, Hedley William, Chapman Molony
Cardiff Business Technology Centre Sen-
ghennydd Road, Cardiff CF24 4AY, GB

A61M 3/02 → (51) **A61F 9/007**

(51) **A61M 16/01** (11) **2 315 610 A1***
(25) En (26) En
(21) 09800934.3 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/051391 22.07.2009

(87) WO 2010/011738 2010/04 28.01.2010

(30) 22.07.2008 US 82596 P

(54) • **FLASCHENVERSCHLUSS MIT SELBST-
VERSIEGELUNGSMEMBRAN**
• **BOTTLE CLOSURE WITH SELF-SEALING
MEMBRANE**
• **BOUCHON DE BOUTEILLE DOTÉ DE
MEMBRANE AUTO-SCCELLANTE**

(71) Piramal Critical Care, Inc., 1209 Orange
street Wilmington, New Castle County DE
19801, US

(72) CUZYDLO, Michael, Orchard Park NY 14127,
US

(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

A61M 27/00 → (51) **A61F 13/02**

A61M 29/00 → (51) **A61B 17/02**

(51) **A61M 39/10** (11) **2 315 611 A1***
(25) En (26) En
(21) 09785327.9 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) GB 2009/050851 14.07.2009

(87) WO 2010/007422 2010/03 21.01.2010

(30) 14.07.2008 GB 0812837

(54) • **MEDIZINISCHE FLUID-KOMMUNIKA-
TIONSVERBINDUNGEN**
• **MEDICAL FLUID COMMUNICATION COU-
PLINGS**
• **COUPLAGES MÉDICAUX POUR COMMU-
NICATION DE FLUIDE**

(71) University College Cardiff Consultants Lim-
ited, 30-36 Newport Road, Cardiff CF24 0ED,
GB

(72) HALL, Judith, Cardiff CF24 0ED, GB

(74) Jones, Ithel Rhys, et al, Wynne-Jones, Lainé
& James LLP Cathedral Road, Cardiff South
Glamorgan CF11 9HA, GB

(51) **A61N 1/378** (11) **2 315 612 A1***
(25) En (26) En
(21) 09770935.6 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/048450 24.06.2009

(87) WO 2009/158402 2009/53 30.12.2009

(30) 26.06.2008 US 75945 P

(54) • **SOLARZELLE FÜR EIN IMPLANTIERBARES
MEDIZINPRODUKT**
• **SOLAR CELL FOR IMPLANTABLE MEDI-
CAL DEVICE**
• **CELLULE SOLAIRE POUR DISPOSITIF
MÉDICAL IMPLANTABLE**

(71) IXYS CORPORATION, 1590 Buckeye Drive,
Milpitas, CA 95035-7418, US

(72) ZOMMER, Nathan, Fort Lauderdale Florida
33301, US

(74) MacDougall, Alan John Shaw, Mathys &
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,
GB

(51) **A61N 5/10** (11) **2 315 613 A1***
(25) En (26) En
(21) 09742099.6 (22) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/055488 06.05.2009

(87) WO 2009/135881 2009/46 12.11.2009

(30) 06.05.2008 EP 08155748

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR 3D-
DOSIS-VERFOLGUNG BEI DER STRAH-
LENTHERAPIE**
• **DEVICE AND METHOD FOR 3D DOSE
TRACKING IN RADIATION THERAPY**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION
3D DE DOSE EN RADIOTHÉRAPIE**

(71) ION BEAM APPLICATIONS S.A., Chemin du
Cyclotron, 3, 1348 Louvain-La-Neuve, BE

(72) BRUSASCO, Caterina, B-5032 Bossiere, BE

(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue
Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

A61P 1/00 → (51) **C07D 271/08**

A61P 3/04 → (51) **C07C 401/00**

A61P 3/04 → (51) **C07D 455/02**

A61P 3/10 → (51) **A61K 39/395**

A61P 7/02 → (51) **A61K 31/7056**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/343**

A61P 9/00 → (51) **C07D 413/04**

A61P 9/00 → (51) **C07D 495/04**

A61P 9/12 → (51) **A61K 31/506**

A61P 9/12 → (51) **A61K 39/395**

A61P 11/00 → (51) **C07D 239/48**

A61P 11/00 → (51) **C07D 271/08**

A61P 11/06 → (51) **A61K 31/439**

A61P 11/06 → (51) **C07D 413/04**

A61P 11/08 → (51) **A61K 31/439**

A61P 17/00 → (51) **A61K 8/66**

A61P 17/00 → (51) **C07C 401/00**

A61P 17/00 → (51) **C07D 271/08**

A61P 17/00 → (51) **C07D 413/04**

A61P 17/06 → (51) **C07C 401/00**

A61P 17/06 → (51) **C07D 239/48**

A61P 17/12 → (51) **A61K 9/06**

A61P 19/00 → (51) **C07D 239/48**

A61P 19/00 → (51) **C07D 271/08**

A61P 19/02 → (51) **A61K 51/08**

A61P 19/02 → (51) **C07K 16/28**

A61P 19/08 → (51) **A61K 51/08**

A61P 19/08 → (51) **C07D 413/04**

A61P 25/00 → (51) **A61K 39/395**

A61P 25/00 → (51) **C07D 271/08**

A61P 25/00 → (51) **C07D 401/12**

A61P 25/08 → (51) **C07C 271/22**

A61P 25/24 → (51) **A61K 31/05**

A61P 25/24 → (51) **A61K 39/395**

A61P 25/28 → (51) **A61K 39/395**

A61P 27/00 → (51) **C07D 271/08**

A61P 27/16 → (51) **A61K 31/13**

A61P 29/00 → (51) **C07C 401/00**

A61P 29/00 → (51) **C07D 239/48**

A61P 29/00 → (51) **C07D 271/08**

A61P 31/00 → (51) **A61K 9/26**

A61P 31/00 → (51) **C07D 271/08**

A61P 31/04 → (51) **C07D 207/06**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/7088**

A61P 35/00 → (51) **A61K 36/31**

A61P 35/00 → (51) **A61K 39/12**

A61P 35/00 → (51) **A61K 39/395**

A61P 35/00 → (51) **A61K 51/08**

A61P 35/00 → (51) **C07C 401/00**

A61P 35/00 → (51) **C07D 209/48**

A61P 35/00 → (51) **C07D 239/48**

A61P 35/00 → (51) **C07D 271/08**

A61P 35/00 → (51) **C07D 401/12**

A61P 35/00 → (51) **C07D 403/06**

A61P 35/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 35/00 → (51) **C07K 9/00**

A61P 35/00 → (51) **C07K 16/28**

A61P 37/00 → (51) **C07D 271/08**

A61P 37/02 → (51) **C07C 401/00**

A61P 37/06 → (51) **C07K 16/28**

A61P 43/00 → (51) **A61K 31/13**

A61P 43/00 → (51) **C07D 271/08**

A61Q 1/08 → (51) **A61K 8/25**

A61Q 1/10 → (51) **A61K 8/25**

A61Q 1/12 → (51) **A61K 8/25**

A61Q 5/04 → (51) **A61K 8/97**

(51) **A61Q 5/06** (11) **2 315 614 A1***
A61K 8/49 **A61K 8/22**

(25) De (26) De
(21) 09779665.0 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/057012 08.06.2009
(87) WO 2010/022995 2010/09 04.03.2010
(30) 28.08.2008 DE 102008044714

(54) • **KATIONISCHE DIHYDROISOCHINOLINIUM-DERIVATE ALS BLEICHAKTIVATOREN**
• **CATIONIC DIHYDROISOQUINOLINIUM DERIVATIVES FOR USE AS BLEACH ACTIVATORS**
• **DÉRIVÉS CATIONIQUES DE DIHYDROISOCHINOLINE SERVANT D'ACTIVATEURS DE DÉCOLORATION**

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) GROB, Wibke, 41836 Hückelhoven, DE
FUHR, Denise, 22559 Hamburg, DE
NEMITZ, Ralph, 41363 Jüchen, DE
KLEEN, Astrid, 20457 Hamburg, DE
SENDOR-MÜLLER, Dorota, 40589 Düsseldorf, DE

(51) **A61Q 5/10** (11) **2 315 615 A2***
A61K 8/22 **A61K 8/23**

(25) En (26) En
(21) 09744444.2 (22) 28.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/007034 28.08.2009
(87) WO 2010/023560 2010/09 04.03.2010
(88) 20.05.2010
(30) 29.08.2008 US 92770 P

(54) • **VERFAHREN UND KITS ZUR DAUERHAFTEN FÄRBUNG VON HAAREN MIT PERSULFATEN, PERBORATEN ODER PERCARBONATEN**
• **METHODS AND KITS FOR PERMANENTLY COLORING HAIR USING PERSULFATES, PERBORATES OR PERCARBONATES**
• **PROCÉDÉS ET KITS POUR FOURNIR UN MOYEN POUR REHAUSSER LA COULEUR ET ENSUITE DONNER UNE COULEUR PERMANENTE AUX CHEVEUX**

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) ALLARD, Delphine, F-75009 Paris, FR
DeGEORGE, Michael, Middletown NJ 07748, US
PUCO, Jeremy, Budd Lake NJ 07828, US
(74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalunga & Josse 8 Avenue Percier, 75008 Paris, FR

A61Q 5/10 → (51) **A61K 8/22**

A61Q 5/10 → (51) **A61K 8/49**

(51) **A61Q 5/12** (11) **2 315 616 A1***
A61K 8/04 **A61K 8/34**
A61K 8/42

(25) En (26) En
(21) 09770975.2 (22) 25.06.2009

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

AL BA RS
(86) US 2009/048537 25.06.2009
(87) WO 2009/158442 2009/53 30.12.2009
(30) 25.06.2008 US 133002 P
15.10.2008 US 105487 P

(54) • **HAARPFLEGEZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM SALZ VON BEHENYL-ADIOPROPYL-DIEMETHYLAMIN UND L-GLUTAMINSÄURE**
• **HAIR CONDITIONING COMPOSITION CONTAINING A SALT OF BEHENYL AIDO-PROPYL DIEMETHYLAMINE AND L-GLUTAMIC ACID**
• **COMPOSITION DE CONDITIONNEMENT DES CHEVEUX CONTENANT UN SEL DE BÉHÉNYLAIDOPROPYLDIÉMÉTHYLAMINE ET DE L'ACIDE L-GLUTAMIQUE**

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) OKADA, Toshiyuki, Kobe Hyogo 658-0064, JP
VENKATESWARAN, Ananthanarayan, Kobe Hyogo 658-0032, JP
YANG, Jian-Zhong, Kobe Hyogo 658-0032, JP

(74) Marollé, Patrick Pierre Pascal, Wella Services GmbH Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

(51) **A61Q 11/00** (11) **2 315 617 A2***
B01F 3/08

(25) En (26) En
(21) 09791824.7 (22) 24.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/054719 24.08.2009
(87) WO 2010/027721 2010/10 11.03.2010
(30) 26.08.2008 US 198255

(54) • **VERARBEITUNGSSYSTEM FÜR MUND-PFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN**
• **PROCESSING SYSTEM FOR ORAL CARE COMPOSITIONS**
• **SYSTÈME DE TRAITEMENT POUR DES COMPOSITIONS DE SOINS BUCCAUX**

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) BERTA, James, Albert, West Chester OH 45069, US
HOWE, David, Scott, Hamilton OH 45011, US
FARREN, David, Michael, Mason OH 45040, US
MILLER, Steve, Paul, Cincinnati OH 45202, US

DE LA HARPE, Shane, Michael, Woking Surrey GU22 9PX, GB
DEISTER, Volker, Bernhard, D-55435 Gausalgesheim (rheinland-pflaz), DE
CULLINANE, Jeff, Timothy, Cincinnati OH 45209, US

(74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB

A61Q 11/00 → (51) **A61K 8/19**

A61Q 19/02 → (51) **A61K 8/66**

A61Q 19/08 → (51) **A61K 8/97**

B01D 7/02 → (51) **B01J 2/04**

(51) **B01D 15/22** (11) **2 315 618 A1***
G01N 30/60

(25) En (26) En
(21) 09810310.4 (22) 26.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) SE 2009/050959 26.08.2009
(87) WO 2010/024760 2010/09 04.03.2010
(30) 27.08.2008 US 92174 P

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BETTSTÜTZEN FÜR CHROMATOGRAPHIE-SÄULEN**
• **A SYSTEM AND METHOD FOR MANUFACTURING BED SUPPORTS FOR CHROMATOGRAPHY COLUMNS**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER DES SUPPORTS DE LIT POUR DES COLONNES DE CHROMATOGRAPHIE**

(71) GE Healthcare Bioscience Bioprocess Corp., 800 Centennial Avenue, Piscataway, NJ 08855, US

(72) BLOMBERG, Johan, SE-753 34 Uppsala, SE
BIELAWSKI, Jacek, 133 38 Saltsjöbaden, SE
(74) Kilander, Ebba Annika, GE Healthcare Biosciences AB Patent Department Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

B01D 15/36 → (51) **A61K 36/31**

(51) **B01D 27/02** (11) **2 315 619 A1***
C12Q 1/68

(25) En (26) En
(21) 09770352.4 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) KR 2009/003341 22.06.2009
(87) WO 2009/157680 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 KR 20080061903

(54) • **NUKLEINSÄUREEXTRAKTIONSVERFAHREN**
• **NUCLEIC ACID EXTRACTION METHOD**
• **PROCÉDÉ D' EXTRACTION D' ACIDES NUCLÉIQUES**

(71) Postech Academy-Industry- Foundation, San 31 Hyoja-dong Nam-ku, Pohang-city, Kyungsangbuk-do 790-784, KR

(72) LIM, Geun-Hwa, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-390, KR
KANG, Tae-Hee, Incheon 405-230, KR
KAHNG, Ji-Min, Seoul 121-020, KR
JUNG, Jin-Hwa, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 791-843, KR

(74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **B01D 29/11** (11) **2 315 620 A1***
B30B 9/14

(25) De (26) De
(21) 09777524.1 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005498 29.07.2009
(87) WO 2010/022842 2010/09 04.03.2010
(30) 26.08.2008 DE 202008011369 U

(54) • **PRESSSCHNECKENSEPARATOR MIT EINER HOHLEN SCHNECKENWELLE**
• **PRESSURE WORM SEPARATOR HAVING A HOLLOW WORM SHAFT**
• **SÉPARATEUR À VIS À PRESSION DOTÉ D'UN ARBRE CREUX DE VIS SANS FIN**

- (71) Röhren- Und Pumpenwerk Bauer GmbH,
Kowaldstrasse 2, 8570 Voitsberg, AT
(72) EICHLER, Dietrich, 01824 Königstein, DE
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

B01D 46/24 → (51) **C04B 35/195**

B01D 51/08 → (51) **B01D 53/86**

- (51) **B01D 53/86** (11) **2 315 621 A1***
B01D 51/08
(25) De (26) De
(21) 10739543.6 (22) 23.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (86) EP 2010/060706 23.07.2010
(87) WO 2011/018322 2011/07 17.02.2011
(30) 11.08.2009 DE 102009036948
(54) • **VERFAHREN SOWIE EINE ANLAGE ZUR
REDUKTION VON STICKOXIDEN STAUB-
HALTIGER ABGASE MITTELS EINES SCR-
KATALYSATORS**
• **METHOD AND SYSTEM FOR THE REDUC-
TION OF NITROGEN OXIDES IN DUST-
CONTAINING EXHAUST GASES BY MEANS
OF AN SCR CATALYTIC CONVERTER**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉDUCTION
D'OXYDES D'AZOTE DE GAZ DE COM-
BUSTION CONTENANT DES POUSSIÈRES
AU MOYEN D'UN CATALYSEUR À
RÉDUCTION CATALYTIQUE SÉLECTIVE**

- (71) Polysius AG, Graf-Galen-Strasse 17, 59269
Beckum, DE
(72) FRIE, Sebastian, 48165 Münster, DE
TRIBOWSKI, Melanie, 49324 Melle, DE
COLBERG, Mark, 44143 Dortmund, DE
LAGAR GARCIA, Luis, E-33001 Oviedo, ES
STENDER, Timo, 59065 Hamm, DE
(74) Tetzner, Volkmar, Anwaltskanzlei Dr. Tetzner
Van-Gogh-Strasse 3, D-81479 München, DE

B01D 53/94 → (51) **B01J 23/00**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/021**

- (51) **B01D 61/06** (11) **2 315 622 A1***
B01D 61/12 **C02F 1/00**
C02F 1/44 **G05B 13/04**
B01D 61/16

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09800112.6 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) FR 2009/000873 16.07.2009
(87) WO 2010/010243 2010/04 28.01.2010
(30) 21.07.2008 FR 0804140
(54) • **UMKEHROSMOSE-WASSERENTSAL-
ZUNGSANLAGE**
• **REVERSE-OSMOSIS WATER DESALINA-
TION PLANT**
• **INSTALLATION DE DESSALEMENT D'EAU
PAR OSMOSE INVERSE.**

- (71) DEGREMONT, 183, Avenue du 18 Juin 1940,
92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) BONNELLYE, Véronique, F-78700 Conflans,
FR
FIEVEZ, Eric, F-92150 Suresnes, FR
(74) Michardière, Bernard, et al, Cabinet Armen-
gaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris,
FR

B01D 61/12 → (51) **B01D 61/06**

- (51) **B01D 61/14** (11) **2 315 623 A1***
B01D 63/16 **C08F 2/00**
C08F 2/01 **C08F 4/02**
B01J 31/40

- (25) En (26) En
(21) 09789624.5 (22) 30.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/042244 30.04.2009
(87) WO 2010/021768 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2008 US 90098 P
(54) • **KLASSIERTE KATALYSATORZUSAMMEN-
SETZUNG, VORRICHTUNG UND VERFAH-
REN**
• **CLASSIFIED CATALYST COMPOSITION,
APPARATUS, AND METHOD**
• **COMPOSITION DE CATALYSEUR CLASSÉ,
APPAREIL ET PROCÉDÉ**

- (71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow
Center, Midland, MI 48674, US
(72) COLLINS, Raymond, M., Midland, MI 48640,
US
GALLAGHER, Gina, R., Broken Arrow, OK
74012, US
GOBBI, Gian, C., Midland, MI 48642, US
ROBINSON, Donald, G., Foster, WV 25081,
US
(74) Chung, Hsu Min, et al, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

B01D 61/16 → (51) **B01D 61/06**

B01D 61/44 → (51) **C02F 1/469**

- (51) **B01D 63/04** (11) **2 315 624 A1***
B01D 63/08 **B01D 63/12**

- (25) De (26) De
(21) 09777500.1 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/005472 29.07.2009
(87) WO 2010/015346 2010/06 11.02.2010
(30) 04.08.2008 DE 102008036096
(54) • **FILTRATIONSSYSTEM MIT FLUIDKUP-
PLUNGEN**
• **FILTRATION SYSTEM HAVING FLUID
COUPLINGS**
• **SYSTÈME DE FILTRATION À RACCORDES
FLUIDIQUES**

- (71) MN Beteiligungs GmbH, Beim Signauer
Schachen 7, 79865 Grafenhausen, DE
(72) MEYER-BLUMENROTH, Ulrich, 65510
Idstein-Wörsdorf, DE
VOIGT, Reinhard, 99867 Gotha, DE
(74) Plate, Jürgen, et al, Plate Schweitzer Zounek
Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203
Wiesbaden, DE

B01D 63/08 → (51) **B01D 63/04**

B01D 63/12 → (51) **B01D 63/04**

B01D 63/16 → (51) **B01D 61/14**

- (51) **B01D 65/02** (11) **2 315 625 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09808651.5 (22) 17.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) US 2009/053979 17.08.2009
(87) WO 2010/021959 2010/08 25.02.2010
(30) 20.08.2008 AU 2008904279
(54) • **VERBESSERTE ENERGIEEFFIZIENZ FÜR
EINE MEMBRANENSYSTEM-RÜCKSPÜ-
LUNG**
• **IMPROVED MEMBRANE SYSTEM BACK-
WASH ENERGY EFFICIENCY**
• **RENDÉMENT ÉNERGÉTIQUE AMÉLIORÉ
DU LAVAGE À CONTRE-COURANT D'UN
SYSTÈME À MEMBRANE**
(71) Siemens Water Technologies Holding Corp.,
181 Thorn Hill Road, Warrendale, PA 15086,
US
(72) ZHA, Fufang, West Ryde 2114 NSW, 2114,
AU
CAO, Zhiyi, Lidcombe, New South Wales
2141, AU
(74) French, Clive Harry, Siemens AG P.O. Box 22
16 34, 80506 München, DE

B01D 69/02 → (51) **B01D 71/06**

B01D 69/12 → (51) **B01D 71/06**

- (51) **B01D 71/06** (11) **2 315 626 A1***
B01D 71/70 **B01D 69/02**
B01D 69/12

- (25) De (26) De
(21) 09781815.7 (22) 13.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/060511 13.08.2009
(87) WO 2010/020584 2010/08 25.02.2010
(30) 22.08.2008 DE 102008041477
(54) • **PORÖSE MEMBRANEN AUS ORGANO-
POLYSILOXAN COPOLYMEREN**
• **POROUS MEMBRANES MADE UP OF
ORGANOPOLYSILOXANE COPOLYMERS**
• **MEMBRANES POREUSES COMPOSÉES DE
COPOLYMÈRES ORGANOPOLYSILOXANE**
(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4,
81737 München, DE
(72) HÖLZL, Manfred, 81377 München, DE
KIRSCHBAUM, Frauke, 80995 München, DE
(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG
Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen
Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

B01D 71/70 → (51) **B01D 71/06**

B01F 3/08 → (51) **A61Q 11/00**

B01F 13/00 → (51) **B01J 19/00**

- (51) **B01J 2/04** (11) **2 315 627 A1***
B01D 7/02 **C09B 67/00**

- (25) De (26) De
(21) 09781680.5 (22) 11.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/060354 11.08.2009
(87) WO 2010/018155 2010/07 18.02.2010
(30) 15.08.2008 EP 08162455
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
NANOSKALIGEN ORGANISCHEN FEST-
STOFFPARTIKELN**
• **PROCESS FOR PRODUCING NANOSCALE
ORGANIC SOLID PARTICLES**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PARTICU-
LES SOLIDES ORGANIQUES NANOSCOPI-
QUES**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

- (72) MERTLER, Michael, 67251 Freinsheim, DE
SACHWEH, Bernd, 67149 Meckenheim, DE
LINSENBUEHLER, Markus, 67069 Ludwigshafen, DE
HALPAP, Jörg, 68167 Mannheim, DE
RIPPERGER, Siegfried, 67724 Gonbach, DE
VOIGT, Tino, 67655 Kaiserslautern, DE
NIKOLAUS, Kai, 66424 Homburg, DE
(74) Kern, Hedwig, Ellwanger & Kern Patentanwälte Friedrichsplatz 9, 68165 Mannheim, DE

B01J 13/02 → (51) **A61K 9/50**

- (51) **B01J 13/04** (11) **2 315 628 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09737015.9 (22) 13.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) FR 2009/001007 13.08.2009
(87) WO 2010/020717 2010/08 25.02.2010
(88) 26.08.2010
(30) 19.08.2008 FR 0804639
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KERN-SCHALE-MATERIALS MIT GUTER MECHANISCHER FESTIGKEIT*
• *METHOD OF PREPARING A CORE/SHELL MATERIAL HAVING GOOD MECHANICAL STRENGTH*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UN MATERIAU COEUR-COUCHE AYANT UNE BONNE RESISTANCE MECANIQUE*
(71) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
(72) OULD-CHIKH, Samy, F-69160 Tassin la Demi Lune, FR
FECANT, Antoine, F-69530 Brignais, FR
ROULEAU, Loïc, F-69390 Charly, FR
FISCHER, Lars, F-38200 Vienne, FR
HEMATI, Mehrdji, F-31860 Pins-Justaret, FR

- (51) **B01J 19/00** (11) **2 315 629 A1***
B01F 13/00 **B01L 3/00**
G01N 33/53 **C40B 40/04**
C40B 40/06 **C40B 50/08**
(25) En (26) En
(21) 09790559.0 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/050931 17.07.2009
(87) WO 2010/009365 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 US 81930
(54) • *TRÖPFCHENBIBLIOTHEKEN*
• *DROPLET LIBRARIES*
• *BIBLIOTHÈQUE DE GOUTTELETTES*
(71) Raindance Technologies, Inc., 44 Hartwell Avenue, Lexington, Massachusetts 02421, US
(72) LINK, Darren, Lexington, MA 02421, US
HUTCHINSON, Brain, Arlington, MA 02474, US
WEINER, Michael, Guilford, CT 06437, US
SAMUELS, Michael, Windham, NH 03087, US
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

- (51) **B01J 23/00** (11) **2 315 630 A2***
B01J 23/63 **B01J 37/02**
B01J 35/04 **B01J 23/83**
B01J 23/89 **B01D 53/94**

- (25) En (26) En
(21) 09772877.8 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) IB 2009/006068 26.06.2009
(87) WO 2010/001215 2010/01 07.01.2010
(88) 25.02.2010
(30) 30.06.2008 JP 2008170769
(54) • *ABGASREINIGUNGSKATALYSATOR*
• *EXHAUST GAS PURIFICATION CATALYST*
• *CATALYSEUR DE PURIFICATION D UN GAZ D ÉCHAPPEMENT*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) SATOU, Akemi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
TAKEUCHI, Masahiko, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
HIRAKU, Keizo, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
KAWAMURA, Yusuke, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
FUJIWARA, Takahiko, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
SUZUKI, Tadashi, Aichi-ken 480-1192, JP
TAKAHASHI, Naoki, Aichi-gun Aichi-ken 480-1192, JP
(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

B01J 23/63 → (51) **B01J 23/00**

B01J 23/755 → (51) **C01G 41/00**

B01J 23/83 → (51) **B01J 23/00**

B01J 23/888 → (51) **C01G 41/00**

B01J 23/89 → (51) **B01J 23/00**

B01J 31/02 → (51) **C08F 10/06**

B01J 31/22 → (51) **C08F 10/06**

B01J 31/40 → (51) **B01D 61/14**

B01J 35/04 → (51) **B01J 23/00**

B01J 35/04 → (51) **F01N 3/02**

B01J 37/02 → (51) **B01J 23/00**

B01J 37/30 → (51) **C01G 41/00**

- (51) **B01L 3/00** (11) **2 315 631 A1***
B01L 3/02 **A61M 1/00**
(25) De (26) De
(21) 09749487.6 (22) 12.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) DE 2009/000673 12.05.2009
(87) WO 2009/140945 2009/48 26.11.2009
(30) 17.05.2008 DE 102008024106
(54) • *VORRICHTUNG ZUM SEPARIEREN VON PARTIKELN IN UND AUS FLÜSSIGKEITEN UND DEREN ANWENDUNG IN BIOTECHNOLOGIE, BIOLOGISCHER FORSCHUNG, DIAGNOSTIK UND KRANKHEITSBEHANDLUNG*

- *DEVICE FOR SEPARATING PARTICLES IN AND FROM LIQUIDS AND USE OF SAID DEVICE IN BIOTECHNOLOGY, BIOLOGICAL RESEARCH, DIAGNOSTICS AND THE TREATMENT OF DISEASES*
• *DISPOSITIF DE SÉPARATION DE PARTICULES DANS DES LIQUIDES OU À PARTIR DE LIQUIDES, ET SON UTILISATION EN BIOTECHNOLOGIE, RECHERCHE BIOLOGIQUE, DIAGNOSTIC ET TRAITEMENT DES MALADIES*
(71) Heinrich, Hans-Werner, Wiensenstrasse 40, 17489 Griefswald, DE
(72) Heinrich, Hans-Werner, 17489 Griefswald, DE
(74) Baumbach, Friedrich, Patentanwalt Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE

B01L 3/00 → (51) **B01J 19/00**

B01L 3/00 → (51) **G01N 33/487**

B01L 3/02 → (51) **B01L 3/00**

B02C 18/06 → (51) **B09B 3/00**

B05B 1/20 → (51) **B05B 3/08**

B05B 1/30 → (51) **A01G 25/02**

- (51) **B05B 3/08** (11) **2 315 632 A2***
B05B 3/12 **B05B 1/20**
(25) En (26) En
(21) 09807341.4 (22) 14.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/053830 14.08.2009
(87) WO 2010/019850 2010/07 18.02.2010
(88) 10.06.2010
(30) 01.04.2009 US 416558
14.08.2008 US 222740
(54) • *SPRINKLER MIT TAUMELMECHANISMUS UND OPTIONALEM GEWICHT*
• *SPRINKLER WITH NUTATING MECHANISM AND OPTIONAL WEIGHT*
• *ARROSEUR AYANT UN MÉCANISME DE NUTATION ET UN POIDS FACULTATIF*
(71) Nelson Irrigation Corporation, 848 Airport Road, Walla Walla, WA 99362, US
(72) SESSER, George, L., Walla Walla WA 99362, US
NELSON, Craig, B., Walla Walla WA 99362, US
NELSON, Reid, A., Walla Walla WA 99362, US
PERKINS, Lee, A., Lowden WA 99360, US
(74) Rickard, Timothy Mark Adrian, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey, Surrey KT16 8LA, GB

B05B 3/12 → (51) **B05B 3/08**

- (51) **B05B 15/02** (11) **2 315 633 A1***
(25) En (26) En
(21) 09807370.3 (22) 14.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/053902 14.08.2009
(87) WO 2010/019893 2010/07 18.02.2010
(30) 15.08.2008 US 89254 P
(54) • *SELBSTREINIGENDES DÜSENKOPFSYSTEM*
• *SELF CLEANING NOZZLE HEADER SYSTEM*

• *SYSTÈME DE COLLECTEUR À BUSES D AUTO-NETTOYAGE*
 (71) Spraying Systems Co., North Avenue at Schmale Road P.O. Box 7900, Wheaton, IL 60187-7901, US
 (72) WANTHAL, Paul, Bartlett IL 60103, US
 (74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, GB-Birmingham B16 8QQ, GB

B05D 7/14 → (51) **C23F 11/12**

(51) **B06B 1/08** (11) **2 315 634 A2***
A61B 17/32 **H01L 41/20**
A61B 17/22

(25) En (26) En
 (21) 09790391.8 (22) 14.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/050525 14.07.2009
 (87) WO 2010/009113 2010/03 21.01.2010
 (88) 11.03.2010
 (30) 15.07.2008 US 80772 P
 (54) • *MAGNETORESTRIKTIVER AKTOR FÜR EINE MEDIZINISCHE ULTRASCHALL-WANDLERANORDNUNG UND MEDIZINISCHES ULTRASCHALLHANDSTÜCK UND MEDIZINISCHES ULTRASCHALLSYSTEM MIT SOLCH EINEM AKTOR*
 • *A MAGNETOSTRICTIVE ACTUATOR OF A MEDICAL ULTRASOUND TRANSDUCER ASSEMBLY, AND A MEDICAL ULTRASOUND HANDPIECE AND A MEDICAL ULTRASOUND SYSTEM HAVING SUCH ACTUATOR*
 • *ACTIONNEUR MAGNÉTOSTRICTIF D'UN ENSEMBLE TRANSDUCTEUR ULTRASONIQUE MÉDICAL, INSTRUMENT ULTRASONIQUE MÉDICAL À MAIN ET SYSTÈME ULTRASONIQUE MÉDICAL DOTÉS D'UN TEL ACTIONNEUR*

(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
 (72) DIETZ, Timothy, G., Terrace Park OH 45174, US
 JAEGER, Hans, CH-4922 Thunstetten, CH
 (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

B08B 9/00 → (51) **F15B 21/04**

(51) **B09B 3/00** (11) **2 315 635 A2***
B02C 18/06

(25) En (26) En
 (21) 09747150.2 (22) 29.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/042052 29.04.2009
 (87) WO 2009/140064 2009/47 19.11.2009
 (88) 11.03.2010
 (30) 14.05.2008 US 120643
 15.05.2008 US 121124
 15.05.2008 US 120771
 (54) • *SCHNEIDSYSTEM*
 • *CUTTING SYSTEM*
 • *SYSTÈME DE DÉCOUPE*
 (71) Infection Management, Inc., 77 Main Street, Andover, MA 01810, US
 (72) KODIS, Robert, D., Chestnut Hill MA 02467, US
 (74) McCrann, Sarah Ann, Cruickshank Intellectual Property Attorneys 8a Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

B21B 37/48 → (51) **B21B 37/52**

(51) **B21B 37/52** (11) **2 315 636 A2***
B21B 37/48

(25) De (26) De
 (21) 09780684.8 (22) 16.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/059123 16.07.2009
 (87) WO 2010/020486 2010/08 25.02.2010
 (88) 29.04.2010
 (30) 20.08.2008 DE 102008038551
 (54) • *VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG EINER ZUGSPANNUNG EINES BANDES, STEUER-UND/ODER REGELEINRICHTUNG, SPEICHERMEDIUM, PROGRAMMCODE ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS UND EINE INDUSTRIEANLAGE ZUM BEARBEITEN VON BAND*
 • *METHOD FOR ADJUSTING A TENSILE STRESS OF A STRIP, CONTROL AND/OR REGULATION DEVICE, STORAGE MEDIUM, PROGRAM CODE FOR CARRYING OUT SAID METHOD, AND INDUSTRIAL PLANT FOR PROCESSING STRIPS*
 • *PROCÉDÉ POUR LE RÉGLAGE D'UN EFFORT DE TRACTION D'UNE BANDE, DISPOSITIF DE COMMANDE ET/OU DE RÉGULATION, SUPPORT DE MÉMOIRE, CODE DE PROGRAMME POUR L'EXÉCUTION DU PROCÉDÉ ET INSTALLATION INDUSTRIELLE POUR L'USINAGE DE BANDES*
 (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) SMUKALSKI, Ralf, 03172 Guben, DE
 FELKL, Hans-Joachim, 91301 Forchheim, DE
 TAUTZ, Wilfried, 91301 Forchheim, DE

(51) **B21F 23/00** (11) **2 315 637 A1***
B21F 27/20

(25) De (26) De
 (21) 09729934.1 (22) 06.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) DE 2009/000298 06.03.2009
 (87) WO 2009/124520 2009/42 15.10.2009
 (30) 07.04.2008 DE 102008017750
 (54) • *MASCHINE ZUR HERSTELLUNG EINACHSIGER BEWEHRUNGSSTAHLMATTEN*
 • *MACHINE FOR PRODUCING UNIAXIAL REINFORCING STEEL MESH*
 • *MACHINE POUR LA PRODUCTION DE TREILLIS SOUDÉ POUR BÉTON ARMÉ MONO-AXE*
 (71) BAM AG, Neugasse 43, 9000 St. Gallen, CH
 (72) HÄUSSLER, Wilhelm, 87629 Füssen/Weissensee, DE
 HÄUSSLER, Franz, 86983 lechbruck am See, DE
 (74) Hoppe, Lars, Vonnemann Kloiber & Kollegen Edisonstraße 2, 87437 Kempten, DE

B21F 27/20 → (51) **B21F 23/00**

(51) **B22F 1/00** (11) **2 315 638 A1***
B22F 9/02 **B22F 9/24**

(25) En (26) En
 (21) 09791431.1 (22) 12.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/053562 12.08.2009
 (87) WO 2010/019674 2010/07 18.02.2010
 (30) 13.08.2008 US 88497 P
 (54) • *METALLPULVER MIT MEHREREN ELEMENTEN FÜR SILICIUMSOLARZELLEN*
 • *MULTI-ELEMENT METAL POWDERS FOR SILICON SOLAR CELLS*
 • *POUDRES MÉTALLIQUES MULTI-ÉLÉMENTS POUR DES CELLULES SOLAIRES AU SILICIUM*
 (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
 (72) BORLAND, William, Chapel Hill NC 27517, US
 GLICKSMAN, Howard, David, Durham NC 27707, US
 (74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B22F 1/00** (11) **2 315 639 A2***
B22F 9/24 **B82B 1/00**

(25) En (26) En
 (21) 09747775.6 (22) 18.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/044402 18.05.2009
 (87) WO 2009/140694 2009/47 19.11.2009
 (88) 03.06.2010
 (30) 16.05.2008 US 71785 P
 (54) • *GRÜNSYNTHESE VON NANOMETALLEN UNTER VERWENDUNG VON PFLANZEN-EXTRAKTEN UND IHRE VERWENDUNG*
 • *GREEN SYNTHESIS OF NANOMETALS USING PLANT EXTRACTS AND USE THEREOF*
 • *SYNTHÈSE VERTE DE NANOMÉTAUX UTILISANT DES EXTRAITS DE PLANTE ET UTILISATION DE CELLE-CI*
 (71) Verutek Technologies, Inc., 65 West Dudley Town Road, Bloomfield, CT 06002, US
 (72) HOAG, George E., Bloomfield Connecticut 06002, US
 COLLINS, John B., Bloomfield Connecticut 06002, US
 VARMA, Rajender S., Cincinnati Ohio 45268, US
 NADAGOUA, Mallikarjuna, Cincinnati Ohio 45268, US
 (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B22F 9/02 → (51) **B22F 1/00**

B22F 9/24 → (51) **B22F 1/00**

(51) **B23K 9/32** (11) **2 315 640 A1***
 (25) En (26) En

(21) 09798560.0 (22) 06.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/049670 06.07.2009
 (87) WO 2010/008952 2010/03 21.01.2010
 (30) 16.07.2008 US 81294
 05.06.2009 US 479124
 (54) • *ROBOTISCHER GMAW-BRENNER MIT SCHWANENHALS-SCHNELLVERRIEGELUNGSMECHANISMUS, DOPPELAUSRICHTUNGSFUNKTION UND MEHREREN ELEKTRISCHEN KONTAKTEN*

- *ROBOTIC GMAW TORCH WITH QUICK RELEASE GOOSENECK LOCKING MECHANISM, DUAL ALIGNMENT FEATURES, AND MULTIPLE ELECTRICAL CONTACTS*
 - *CHALUMEAU ROBOTISÉ DE SOUDAGE À L'ARC SOUS PROTECTION GAZEUSE COMPRENANT UN MÉCANISME DE VERROUILLAGE EN COL DE CYGNE À LIBÉRATION RAPIDE, DES DOUBLES CARACTÉRISTIQUES D'ALIGNEMENT ET DE MULTIPLES CONTACTS ÉLECTRIQUES*
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
 (72) JAEGER, Thomas, Glenview IL 60026, US
 (74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

B23K 11/00 → (51) **E01B 29/46**

- (51) **B23K 20/12** (11) **2 315 641 A2***
B23K 20/16 **B23K 20/233**
B23P 15/00 **F01D 5/30**
B23K 101/00
- (25) De (26) De
 (21) 09775912.0 (22) 26.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) DE 2009/000890 26.06.2009
 (87) WO 2010/012255 2010/05 04.02.2010
 (88) 08.04.2010
 (30) 26.07.2008 DE 102008034930
 (54) • *VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINER FÜGEVERBINDUNG MIT EINKRISTALLINEM ODER GERICHTET ERSTARRTEM WERKSTOFF*
 • *PROCESS FOR PRODUCING A JOIN TO SINGLE-CRYSTAL OR DIRECTIONALLY SOLIDIFIED MATERIAL*
 • *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN JOINT D'ASSEMBLAGE AVEC UNE MATIÈRE MONOCRISTALLINE OU À SOLIDIFICATION DIRECTIONNELLE*
- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
 (72) SCHNEEFELD, Dieter, 85253 Walkertshofen, DE
 BAMBERG, Joachim, 85221 Dachau, DE
 GABEL, Johannes, 85221 Dachau, DE

B23K 20/16 → (51) **B23K 20/12**

B23K 20/233 → (51) **B23K 20/12**

B23K 101/00 → (51) **B23K 20/12**

- (51) **B23P 6/00** (11) **2 315 642 A1***
F01D 5/00 **F01D 5/30**
F01D 11/00
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 09737070.4 (22) 16.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) FR 2009/051416 16.07.2009
 (87) WO 2010/007323 2010/03 21.01.2010
 (30) 18.07.2008 FR 0854906
 (54) • *VERFAHREN ZUM REPARIEREN ODER NACHBEARBEITEN EINER TURBOMASCHINENSCHLEIBE UND REPARIERTE ODER NACHBEARBEITETE TURBOMASCHINENSCHLEIBE*

- *METHOD OF REPAIRING OR REWORKING A TURBOMACHINE DISK AND REPAIRED OR REWORKED TURBOMACHINE DISK*
 - *PROCEDE DE REPARATION OU DE REPRISE D'UN DISQUE DE TURBOMACHINE ET DISQUE DE TURBOMACHINE REPAIRE OU REPRIS*
- (71) Snecma, 2 Bld du General Martial Valin, 75015 Paris, FR
 (72) GIGNOUX, Hervé, F-Vaux le Penil 77000, FR
 GVOZDENOVIC, Eric, F-77154 Coutencon, FR
 LORO, Gaël, F-77380 Combs la Ville, FR
 BASSOT, Alain, Jacques, Michel, F-77590 Bois Le Roi, FR
 (74) Bloch & Bonnetat, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

B23P 15/00 → (51) **B23K 20/12**

B23Q 1/48 → (51) **B25J 9/12**

- (51) **B23Q 11/00** (11) **2 315 643 A1***
B24B 55/10
- (25) De (26) De
 (21) 08803074.7 (22) 18.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) EP 2008/060784 18.08.2008
 (87) WO 2010/020271 2010/08 25.02.2010
 (54) • *STAUBAUFFANGBEHÄLTER FÜR EINE HANDWERKZEUGMASCHINE*
 • *DUST COLLECTION CONTAINER FOR A HAND POWER TOOL*
 • *RÉCIPIENT COLLECTEUR DE POUSSIÈRE POUR UNE MACHINE-OUTIL PORTATIVE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) BLUM, Jens, 70794 Filderstadt, DE
 ROEHM, Heiko, 70176 Stuttgart, DE
 HEBER, Andreas, 70794 Filderstadt, DE

(51) **B23Q 15/00** (11) **2 315 644 A1***

- (25) De (26) De
 (21) 09777121.6 (22) 10.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) EP 2009/005041 10.07.2009
 (87) WO 2010/006738 2010/03 21.01.2010
 (30) 18.07.2008 DE 102008033709
 (54) • *VERFAHREN ZUR VERLAGERUNG DER BEARBEITUNGSSTELLE EINES WERKSTÜCKS UND WERKZEUGMASCHINE*
 • *METHOD FOR SHIFTING THE POINT OF MACHINING OF A WORK PIECE AND MACHINE TOOL*
 • *PROCÉDÉ DE DÉPLACEMENT DU POINT D'USINAGE D'UNE PIÈCE ET MACHINE-OUTIL*

- (71) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH & Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
 (72) WADEHN, Wolf, 71735 Nussdorf, DE
 (74) Schiz, Jochen, Kohler Schmid Möbus Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

B24B 55/10 → (51) **B23Q 11/00**

B24D 7/14 → (51) **B24D 13/14**

- (51) **B24D 13/14** (11) **2 315 645 A1***
B24D 7/14
- (25) It (26) En

- (21) 09754261.7 (22) 20.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) IB 2009/052113 20.05.2009
 (87) WO 2009/144634 2009/49 03.12.2009
 (30) 28.05.2008 IT PD20080156
 (54) • *SCHEIBE ZUM POLIEREN UND GLÄNZENDMACHEN VON OBERFLÄCHEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON OBERFLÄCHEN DAFÜR*
 • *PAD FOR POLISHING AND SPANGLING SURFACES AND METHOD FOR TREATMENT OF SURFACES THEREOF*
 • *COUSSINET DESTINÉ À POLIR ET LUSTRER DES SURFACES ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ DE TRAITEMENT DE SURFACES*

- (71) Callegaro, Stefano, Via Olme 22, 31021 Mogliano Veneto (TREVISO), IT
 Corna, Angiolino, Via S.S. Redentore 9, 24050 Bagnatica (BERGAMO), IT
 (72) Callegaro, Stefano, 31021 Mogliano Veneto (TREVISO), IT
 Corna, Angiolino, 24050 Bagnatica (BERGAMO), IT
 (74) Mitola, Marco, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Berchet 9, 35131 Padova, IT

(51) **B25C 1/00** (11) **2 315 646 A1***
B25C 7/00

- (25) En (26) En
 (21) 09754272.4 (22) 22.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) IB 2009/052156 22.05.2009
 (87) WO 2009/144646 2009/49 03.12.2009
 (30) 26.05.2008 FR 0802836
 (54) • *BEFESTIGUNGSELEMENT MIT EINEM SENSOR MIT FLEXIBLEM BLATT*
 • *A FIXING TOOL WITH A FLEXIBLE BLADE SENSOR*
 • *OUTIL DE FIXATION AVEC PALPEUR À LAME FLEXIBLE*
- (71) Société de Prospection et d'Inventions Techniques -SPIT, 150 avenue de Lyon, 26500 Bourg les Valence, FR
 (72) VALLON, Emmanuel, F-26800 Portes Les Valence, FR
 HERELIER, Patrick, F-07300 Saint Jean de Muzols, FR
 NAYRAC, Frédéric, F-26500 Bourg les Valence, FR

- (74) Bloch & Bonnetat, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

B25C 7/00 → (51) **B25C 1/00**

B25F 5/00 → (51) **H05K 7/14**

- (51) **B25G 1/10** (11) **2 315 647 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 09777117.4 (22) 10.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (86) EP 2009/005037 10.07.2009
 (87) WO 2010/012368 2010/05 04.02.2010
 (30) 30.07.2008 DE 102008035705
 (54) • *STIELAUFHÄNGER*
 • *HANDLE HANGER*
 • *SUSPENSOIR DE MANCHE*
- (71) Leifheit AG, Leifheitstrasse, 56377 Nassau, DE

(72) FISCHER, Klaus-Jürgen, 56379 Holzappel, DE
ZENS, Detlef, 57632 Burglahr, DE
(74) Bungartz, Klaus Peter, Patentanwältin Bungartz & Tersteegen Eupener Strasse 161a, 50933 Köln, DE

(51) **B25J 9/12** (11) **2 315 648 A1***
B23Q 1/48 **H02K 41/03**
H02K 11/00

(25) De (26) De
(21) 09776031.8 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) DE 2009/001061 30.07.2009
(87) WO 2010/017800 2010/07 18.02.2010
(30) 14.08.2008 DE 102008037707

(54) • ANTRIEBSEINHEIT MIT EINEM ERSTEN UND EINEM ZWEITEN MOTOR
• DRIVE UNIT WITH A FIRST AND A SECOND MOTOR
• UNITÉ D'ENTRAÎNEMENT COMPRENANT UN PREMIER ET UN DEUXIÈME MOTEURS

(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

INA Drives & Mechatronics GmbH & Co. oHG, Mittelbergstrasse 2, 98527 Suhl, DE

(72) NEUFELD, Daniel, 91074 Herzogenaurach, DE
SCHMID, Günter, 90475 Nürnberg, DE
SCHÜLER, Ralf, 98530 Wichtshausen, DE

B26B 19/04 → (51) **B26B 19/38**

(51) **B26B 19/38** (11) **2 315 649 A2***
A45D 26/00 **B26B 19/04**

(25) De (26) De
(21) 09772052.8 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/003601 20.05.2009
(87) WO 2010/000352 2010/01 07.01.2010
(88) 20.05.2010

(30) 01.07.2008 DE 102008031132
(54) • ELEKTRISCHES KLEINGERÄT ZUM ENTFERNEN VON HAAREN
• SMALL ELECTRICAL APPLIANCE FOR REMOVING HAIRS
• PETIT APPAREIL ÉLECTRIQUE POUR ENLEVER LES POILS

(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE

(72) RING, Martin, 61479 Glashütten, DE
KRAUS, Bernhard, 35619 Braunfels, DE
NEYER, Christian, 65760 Eschborn, DE
SCHÄFER, Robert, 60486 Frankfurt am Main, DE
SCHOBER, Uwe, 61479 Glashütten, DE
ZIEGLER, Frank, 60489 Frankfurt am Main, DE

(74) Sievers, Uwe, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE

B26D 1/143 → (51) **B26D 7/30**

B26D 1/157 → (51) **B26D 7/30**

B26D 5/32 → (51) **B26D 7/30**

B26D 5/34 → (51) **B26D 7/30**

(51) **B26D 7/30** (11) **2 315 650 A1***
B26D 5/34 **B26D 5/32**
B26D 1/143 **B26D 1/157**

(25) De (26) De
(21) 10739514.7 (22) 20.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(86) EP 2010/004433 20.07.2010
(87) WO 2011/015284 2011/06 10.02.2011
(30) 07.08.2009 DE 102009036682

(54) • VERFAHREN ZUR GEWINNUNG GEWICHTSKONSTANTER SCHEIBEN AUS AUFGESCHNITTENEN LEBENSMITTEL-PRODUKTEN SOWIE VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS
• METHOD FOR OBTAINING CONSTANT WEIGHT SLICES FROM SLICED FOOD PRODUCTS AND DEVICE FOR PERFORMING SAID METHOD
• PROCÉDÉ POUR OBTENIR DES TRANCHES CONSTANTES AU NIVEAU DU POIDS DE PRODUITS ALIMENTAIRES TRANCHÉS ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN UVRE DE CE PROCÉDÉ

(71) Weber Maschinenbau GmbH Breidenbach, Günther-Weber-Strasse 3, 35236 Breidenbach, DE

(72) WEBER, Günther, 17094 Gross Nemerow, DE

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

(51) **B27N 3/00** (11) **2 315 651 A2***
B27N 3/06 **C08L 97/02**

(25) De (26) De
(21) 09744046.5 (22) 19.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2009/006019 19.08.2009
(87) WO 2010/020409 2010/08 25.02.2010
(88) 27.05.2010
(30) 19.08.2008 DE 102008038398

(54) • VERWENDUNG VON MEDIATOREN BEI DER HERSTELLUNG VON FASERPLATTEN
• USE OF MEDIATORS IN THE PRODUCTION OF FIBREBOARD
• UTILISATION DE MÉDIATEURS LORS DE LA RÉALISATION DE PANNEAUX DE FIBRES

(71) Georg-August-Universität Göttingen Stiftung Öffentlichen Rechts, Wilhelmsplatz 1, 37073 Göttingen, DE

(72) KHARAZIPOUR, Alireza, 37079 Göttingen, DE
EURING, Markus, 37077 Göttingen, DE

(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **B27N 3/00** (11) **2 315 652 A1***

(25) De (26) De
(21) 09777887.2 (22) 14.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005912 14.08.2009
(87) WO 2010/022864 2010/09 04.03.2010
(30) 26.08.2008 DE 102008039720

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOLZFASER-DÄMMPLATTEN
• METHOD FOR MANUFACTURING WOOD FIBER INSULATING BOARDS
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PANNEAUX ISOLANTS EN FIBRES DE BOIS

(71) Siempelkamp Maschinen- und Anlagenbau GmbH & Co.KG, Siempelkampstrasse 75, 47803 Krefeld, DE

(72) LEMPFER, Karsten, 47918 Tönisvorst, DE

(74) von dem Borne, Andreas, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwältin An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

B27N 3/06 → (51) **B27N 3/00**

B29C 47/76 → (51) **C08G 69/26**

B29C 49/06 → (51) **B29C 49/42**

B29C 49/36 → (51) **B29C 49/42**

(51) **B29C 49/42** (11) **2 315 653 A1***
B65G 47/84

(25) En (26) En
(21) 09780766.3 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059219 17.07.2009
(87) WO 2010/007158 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 IT RM20080390

(54) • SPANNVORRICHTUNG
• CHUCK
• DISPOSITIF DE SERRAGE

(71) S.I.P.A. Società Industrializzazione Progettazione e Automazione S.p.A., Via Caduti del Lavoro, 3, 31029 Vittorio Veneto, IT

(72) ZOPPAS, Matteo, I-31015 Conegliano, IT
GRANDO, Adrian, I-31010 Mareno Di Piave, IT

(74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **B29C 49/42** (11) **2 315 654 A2***
B29C 49/36 **B65G 47/84**
B65G 29/00 **B29C 49/64**
B29C 49/06

(25) It (26) En
(21) 09802599.2 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/053278 28.07.2009
(87) WO 2010/013200 2010/05 04.02.2010
(88) 02.12.2010

(30) 29.07.2008 IT B020080469
(54) • ANLAGE ZUM BLASFORMEN VON KUNSTSTOFFBEHÄLTERN, INSBESONDERE FLASCHEN
• PLANT FOR BLOW-MOULDING PLASTIC CONTAINERS, PARTICULARLY BOTTLES
• INSTALLATION POUR LE MOULAGE PAR SOUFFLAGE DE CONTENANTS EN PLASTIQUE, NOTAMMENT DE BOUTEILLES

(71) Sacmi Cooperativa Meccanici Imola Società Cooperativa, Via Selice Provinciale 17/A, 40026 Imola, IT

(72) BORGATTI, Maurizio, I-40026 Imola, IT
MOROVINGI, Massimo, I-40026 Imola, IT
PARRINELLO, Fiorenzo, I-40059 Medicina, IT
RE, Emilio, I-60122 Ancona, IT

STOCCHI, Gabriele, I-43100 Parma, IT
(74) Conti, Marco, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

B29C 49/64 → (51) **B29C 49/42**

B29C 59/00 → (51) **B44B 1/00**

(51) **B29C 65/02** (11) **2 315 655 A2***
B29C 65/04 **B65D 75/58**
A61J 1/05

(25) En (26) En
(21) 09746260.0 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2009/052032 15.05.2009
(87) WO 2009/138966 2009/47 19.11.2009
(88) 18.03.2010

(30) 16.05.2008 PCT/IB2008/051938
(54) • *HERSTELLUNG VON BEUTELN ZUR AUFNAHME VON BIOLOGISCHEN PROBEN*
• *MANUFACTURE OF BAGS FOR CONTAINING BIOLOGICAL SPECIMENS*
• *FABRICATION DE SACS DESTINÉS À CONTENIR DES ÉCHANTILLONS BIOLOGIQUES*

(71) Biosafe S.A., Route du Petit-Eysins, 1262 Eysins, CH

(72) FOUCAUT, Bertrand Marcel Alexandre, F-01170 Chevry, FR
FELL, Claude, CH-1260 Nyon, CH

(74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

B29C 65/04 → (51) **B29C 65/02**

B29C 70/02 → (51) **B29C 70/64**

(51) **B29C 70/64** (11) **2 315 656 A2***
B29C 70/02

(25) En (26) En
(21) 09785532.4 (22) 26.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) GB 2009/051070 26.08.2009
(87) WO 2010/023476 2010/09 04.03.2010
(88) 29.07.2010
(30) 27.08.2008 GB 0815572

(54) • *ROHRFÖRMIGES VERBUNDPRODUKT*
• *COMPOSITE TUBULAR PRODUCT*
• *PRODUIT TUBULAIRE COMPOSITE*

(71) Lochnagar Consulting AG, Kreuzmattwald 2, 6047 Kastanienbaum, CH

(72) CAMERON, Duncan, Inverurie Aberdeenshire AB51 5LS, GB

(74) Ede, Eric, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B29C 71/04 → (51) **F16C 33/20**

B29D 30/06 → (51) **B30B 9/30**

B30B 9/14 → (51) **B01D 29/11**

(51) **B30B 9/30** (11) **2 315 657 A2***
B65B 27/06 **B30B 13/00**
B65G 1/16 **B65G 69/00**
B29D 30/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 09740361.2 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) FR 2009/051473 22.07.2009
(87) WO 2010/010300 2010/04 28.01.2010
(88) 27.05.2010
(30) 22.07.2008 FR 0804156

(54) • *MASCHINE UND VERFAHREN ZUR VERDICHTUNG EINES AUS EINEM FLEXIBLEN MATERIAL HERGESTELLTEN RINGFÖRMIGEN TEILS*

• *MACHINE AND METHOD FOR COMPACTING AN ANNULAR PART MADE OF A FLEXIBLE MATERIAL*

• *MACHINE ET PROCEDE POUR COMPACTER UNE PIECE ANNULAIRE EN MATIERE SOUPLE*

(71) Marrel, Didier André Louis, Route de Saint Laurent de Vaux, 69670 Vaugneray, FR
CRM, Route de Saint Laurent de Vaux, 69670 Vaugneray, FR

(72) Marrel, Didier André Louis, 69670 Vaugneray, FR

(74) Weber, Jean-François, et al, Cabinet Didier Martin 50 Chemin des Verrières, 69260 Charbonnières Les Bains, FR

B30B 13/00 → (51) **B30B 9/30**

(51) **B31D 3/02** (11) **2 315 658 A1***
D21H 13/26

(25) En (26) En
(21) 09791777.7 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/054584 21.08.2009
(87) WO 2010/022312 2010/08 25.02.2010
(30) 21.08.2008 US 189621 P

(54) • *WABENKERN MIT HOHER KOMPRESSIONSFESTIGKEIT UND DARAUS HERGESTELLTE ARTIKEL*

• *HONEYCOMB CORE HAVING A HIGH COMPRESSION STRENGTH AND ARTICLES MADE FROM THE SAME*

• *NOYAU DE NID D ABEILLES PRÉSENTANT UNE RÉSISTANCE ÉLEVÉE À LA COMPRESSION ET ARTICLES FABRIQUÉS À PARTIR D UN TEL NOYAU*

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) KEHRLE, Rainer, D-70197 Stuttgart, DE
KLETT, Yves, D-78083 Dauchingen, DE
LEVIT, Mikhail, R., Glen Allen VA 23059, US
LENGWILER, Olivier, CH-1267 Vich, CH

(74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) **B31F 1/07** (11) **2 315 659 A1***
D21G 1/00 **D21G 1/02**
F16C 13/00

(25) En (26) En
(21) 09787788.0 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IT 2009/000313 16.07.2009
(87) WO 2010/016081 2010/06 11.02.2010
(30) 06.08.2008 IT FI20080151

(54) • *WALZE ZUR BEHANDLUNG VON PAPIERBAHNEN*

• *ROLLER FOR THE TREATMENT OF PAPER WEB MATERIAL*

• *ROULEAU DE TRAITEMENT DE MATÉRIAU DE FILM DE PAPIER*

(71) Futura S.p.A., Via di Sottopoggio I/X 55050 Capannori (LU), Fraz. Guamo, IT

(72) PERINI, Fabio, I-55049 Viareggio (LU), IT

(74) Mincone, Antimo, Viale Europa 101, IT-50126 Firenze, IT

(51) **B32B 1/00** (11) **2 315 660 A1***

(25) En (26) En
(21) 09808712.5 (22) 18.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/054162 18.08.2009
(87) WO 2010/022050 2010/08 25.02.2010
(30) 18.08.2008 US 193079

(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER INHALTSUNIFORMITÄT BEI DER HERSTELLUNG VERZEHRBARER FOLIEN*

• *METHOD FOR IMPROVING UNIFORMITY OF CONTENT IN EDIBLE FILM MANUFACTURING*

• *PROCÉDÉ POUR AMÉLIORER L'UNIFORMITÉ DU CONTENU DANS LA FABRICATION D'UN FILM COMESTIBLE*

(71) MonoSol RX LLC, 6560 Melton Road, Portage, IN 46368, US

(72) MYERS, Garry, Kingsport TN 37660, US
HARIHARAN, Madhusudan, Munster IN 46321, US

SANGHVI, Pradeep, Schererville IN 46375, US

SZOPINSKI, Alex, Chesterton IN 46304, US
DAILEY, Patrick, Merrillville IN 46410, US

(74) ABG Patent, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

B32B 5/00 → (51) **B65D 30/20**

B32B 5/00 → (51) **D21F 13/00**

(51) **B32B 5/24** (11) **2 315 661 A1***

(25) En (26) En
(21) 08876637.3 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/078306 30.09.2008
(87) WO 2010/011234 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 US 180359

(54) • *KOHLENSTOFFNANORÖHRENVERSTÄRKTEN NANOVERBUNDSTOFFE*

• *CARBON NANOTUBE-REINFORCED NANOCOMPOSITES*

• *NANOCOMPOSITES RENFORCÉS DE NANOTUBES DE CARBONE*

(71) Applied Nanotech Holdings, Inc., Suite 107 3006 Longhorn Boulevard, Austin, TX 78758, US

(72) MAO, Dongsheng, Austin Texas 78732, US
YANIV, Zvi, Austin TX 78746, US

(74) Schlich, George William, et al, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton West Sussex BN17 5AT, GB

(51) **B32B 7/02** (11) **2 315 662 A1***

B32B 27/02 **B32B 27/36**

B32B 27/34 **B32B 17/04**

B32B 27/04 **B32B 27/32**

B32B 27/08

(25) En (26) En
(21) 08876021.0 (22) 11.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IT 2008/000545 11.08.2008
(87) WO 2010/018602 2010/07 18.02.2010

(54) • *FLEXIBLE, MEHRLAGIGE ANORDNUNG*
• *FLEXIBLE MULTILAYER ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE MULTICOUCHES FLEXIBLE*

- (71) Goglio Cofibox S.p.A, Via Verdi 30, 22071 Cadorago, IT
- (72) VITALE, Antonina, 1-22040 Lurago d'Erba (CO), IT
- LIRONI, Pietro, 1-22100 Como, IT
- (74) Ciceri, Fabio, et al, Perani & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

B32B 7/06 → (51) **C09J 7/02**

- (51) **B32B 7/12** (11) **2 315 663 A2***
- B32B 17/06** **B32B 27/06**
- C09J 7/02** **B32B 37/12**

- (25) En (26) En
- (21) 09807143.4 (22) 11.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) US 2009/053337 11.08.2009
- (87) WO 2010/019528 2010/07 18.02.2010
- (88) 14.05.2010
- (30) 12.08.2008 US 88201 P

- (54) • **MIT KORROSIONSEMPFINDLICHEN SCHICHTEN KOMPATIBLE HAFTSTOFFE**
- **ADHESIVES COMPATIBLE WITH CORROSION SENSITIVE LAYERS**
- **ADHÉSIFS COMPATIBLES AVEC DES COUCHES SENSIBLES À LA CORROSION**

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) EVERAERTS, Albert, I., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- XIA, Jianhui, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B32B 7/12 → (51) **C09J 7/02**

- (51) **B32B 11/00** (11) **2 315 664 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 09805535.3 (22) 06.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) US 2009/052932 06.08.2009
- (87) WO 2010/017347 2010/06 11.02.2010
- (30) 07.08.2008 US 188214 P
- 04.08.2009 US 534950

- (54) • **MATTES SUBSTRAT**
- **MATTE SUBSTRATE**
- **SUBSTRAT DE MATTE**

- (71) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US
- (72) OSCAR, Dennis, J., West Bend WI 53190, US
- WASSERMAN, Charles, J., Waukesha WI 53189, US
- (74) Bülle, Jan, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

- (51) **B32B 15/00** (11) **2 315 665 A1***
- E04C 2/00** **E04B 2/56**

- (25) De (26) De
- (21) 09781017.0 (22) 24.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/059541 24.07.2009
- (87) WO 2010/015527 2010/06 11.02.2010
- (30) 07.08.2008 DE 102008036745
- 03.09.2008 DE 102008045560

- (54) • **DURCHBRUCHHEMMENDER VERBUND**
- **BREAKTHROUGH-RESISTANT COMPOSITE**
- **COMPOSITE ANTI-FISSURE**

- (71) Knauf Gips KG, Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen, DE
- (72) RÜMLER, Wolfgang, 91413 Neustadt/Aisch, DE
- HERFURTH, Dominik, 97346 Iphofen, DE
- (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B32B 17/04 → (51) **B32B 7/02**

B32B 17/06 → (51) **B32B 7/12**

B32B 21/00 → (51) **D21F 13/00**

B32B 23/06 → (51) **D21F 13/00**

B32B 27/02 → (51) **B32B 7/02**

B32B 27/04 → (51) **B32B 7/02**

B32B 27/06 → (51) **B32B 7/12**

- (51) **B32B 27/08** (11) **2 315 666 A1***
- B60J 10/06** **C09J 7/02**
- C09J 133/06**

- (25) En (26) En
- (21) 09774141.7 (22) 25.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/048599 25.06.2009
- (87) WO 2010/002690 2010/01 07.01.2010
- (30) 30.06.2008 JP 2008170828

- (54) • **AUSHÄRTBARE KLEBEFOLIE**
- **CURABLE ADHESIVE SHEET**
- **FEUILLE ADHÉSIVE DURCISSABLE**

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) SHINOZAKI, Kotaro, Tokyo 158-8583, JP
- TAKAMATSU, Yorinobu, Tokyo 158-8583, JP
- (74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

B32B 27/08 → (51) **B32B 7/02**

- (51) **B32B 27/12** (11) **2 315 667 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 09808724.0 (22) 18.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2009/054183 18.08.2009
- (87) WO 2010/022066 2010/08 25.02.2010
- (88) 06.05.2010
- (30) 18.08.2008 US 89742 P

- (54) • **WASSERDAMPFDURCHLÄSSIGE SCHRUMPFASER**
- **WATER VAPOR PERMEABLE SHRINK-ABLE-FABRIC**
- **TISSU RÉTRACTABLE PERMÉABLE À LA VAPEUR D'EAU**

- (71) Transhield Technology As, Bankplassen 1A, 0151 Oslo, NO
- (72) TODT, Gregory, L., Union MI 49103, US
- OZOL, Seckin, South Bend IN 46637, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, DE-50667 Köln, DE

B32B 27/32 → (51) **B32B 7/02**

B32B 27/32 → (51) **C09J 7/02**

B32B 27/34 → (51) **B32B 7/02**

B32B 27/36 → (51) **B32B 7/02**

B32B 29/06 → (51) **B65D 30/20**

B32B 29/08 → (51) **D21F 13/00**

B32B 33/00 → (51) **B65D 30/20**

B32B 37/00 → (51) **B32B 37/12**

- (51) **B32B 37/12** (11) **2 315 668 A1***
- B32B 37/00**

- (25) De (26) De
- (21) 09780267.2 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/058615 07.07.2009
- (87) WO 2010/003960 2010/02 14.01.2010
- (30) 07.07.2008 DE 102008031958

- (54) • **VERFAHREN ZUM LAMINIEREN VON HOCHGLANZBERFLÄCHEN**
- **METHOD FOR LAMINATING HIGH-GLOSS SURFACES**
- **PROCÉDÉ DE LAMINAGE DE SURFACES À HAUT BRILLANT**

- (71) Klebchemie M.G. Becker GmbH & Co. KG, Max-Becker-Strasse 4, 76356 Weingarten/Baden, DE
- (72) BECKER-WEIMANN, Klaus, 76227 Karlsruhe, DE

- FANDREY, Jens, 75180 Pforzheim, DE
- STRUVE, Friedrich, 83024 Rosenheim, DE
- (74) Büchel, Edwin, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Eastsite One Seckenheimer Landstraße 4, 68163 Mannheim, DE

B32B 37/12 → (51) **B32B 7/12**

- (51) **B41M 3/14** (11) **2 315 669 A2***
- B42D 15/00**

- (25) De (26) De
- (21) 09777185.1 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/005116 14.07.2009
- (87) WO 2010/006767 2010/03 21.01.2010
- (88) 14.05.2010
- (30) 17.07.2008 DE 102008033693

- (54) • **DATENTRÄGER MIT GEDRUCKTEM, UNTERSCHIEDLICH MAGNETISCHEM SICHERHEITSMERKMAL**
- **DATA CARRIER COMPRISING A PRINTED MAGNETIC SECURITY FEATURE**
- **SUPPORT DE DONNÉES PRÉSENTANT UNE CARACTÉRISTIQUE DE SÉCURITÉ MAGNÉTIQUE IMPRIMÉE**

- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) FRANZ, Peter, 85567 Pienzenau/Bruck, DE
- DÖRFLER, Walter, 81373 München, DE
- SCHÜTZMANN, Jürgen, 85276 Pfaffenhofen, DE

B41M 5/28 → (51) **G03C 1/73**

B42D 15/00 → (51) **B41M 3/14**

- (51) **B43K 25/02** (11) **2 315 670 A2***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09766044.3 (22) 20.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2009/050948 20.05.2009
- (87) WO 2009/153482 2009/52 23.12.2009
- (88) 11.03.2010
- (30) 23.05.2008 FR 0853383
- (54) • *SCHREIBGERÄT MIT ANGELENKTER KLEMME*
• *WRITING IMPLEMENT WITH HINGED CLIP*
• *INSTRUMENT D'ECRIURE COMPRENANT UNE AGRAFE ARTICULEE*
- (71) Société BIC, 14, rue Jeanne d'Asnières, 92110 Clichy, FR
- (72) ROLION, Franck, F-95270 Asnieres sur Oise, FR
- MALINVERNI, Samuel, F-75018 Paris, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **B43M 15/00** (11) **2 315 671 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09798382.9 (22) 26.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/045121 26.05.2009
- (87) WO 2010/008681 2010/03 21.01.2010
- (30) 18.07.2008 US 175704
- (54) • *BEHÄLTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR ABSATZLOSEN NAGEL*
• *APPARATUS AND METHOD OF MAKING A HEEL-LESS NAIL*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CLOU SANS TALON*
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
- (72) GABRIEL, William, L., Barrington IL 60010, US
- ALI, Zafar, I., Tinley Park IL 60487, US
- FERRELL, Alvis, H., Brighton TN 38091, US
- MCDONALD, Daniel, P., Palatine IL 60074, US
- ROBINSON, James, W., Mundelein IL 60060, US
- BERGSTROM, Donald, E., Lake Villa IL 60046, US
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **B44B 1/00** (11) **2 315 672 A2***
B29C 59/00
- (25) En (26) En
- (21) 09798622.8 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/050467 14.07.2009
- (87) WO 2010/009078 2010/03 21.01.2010
- (88) 01.04.2010
- (30) 15.07.2008 US 80800
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG FÜR DREIDIMENSIONALE PRODUKTE*
• *METHOD AND ASSEMBLY FOR THREE-DIMENSIONAL PRODUCTS*
• *PROCÉDÉ ET ENSEMBLE POUR PRODUITS TRIDIMENSIONNELS*
- (71) Azuna, LLC, 114 Old York Drive, Jenkintown, PA 19046, US
- (72) SACKS, Andrew, B., Huntingdon Valley PA 19006, US
- LEE, John, W., Jenkintown PA 19046, US
- CHUNG, Hyunin, Seoul 142-100, KR

- (74) Brown, Fraser Gregory James, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB
- (51) **B44C 1/26** (11) **2 315 673 A1***
G04B 19/18
A44C 27/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09779871.4 (22) 22.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/057737 22.06.2009
- (87) WO 2010/006887 2010/03 21.01.2010
- (30) 23.06.2008 EP 08158771
- (54) • *DURCH EINLEGEARBEITEN HERGESTELLTES DEKORATIONSELEMENT*
• *DECORATIVE ITEM PRODUCED BY INLAYING*
• *PIÈCE DÉCORATIVE RÉALISÉES PAR INCRUSTATION*
- (71) Omega SA, Rue Stämpfli 96, 2500 Bienne, CH
- (72) WINKLER, Yves, CH-3185 Schmitten, CH
- BOURBAN, Stewes, CH-1588 Cudrefin, CH
- DIONNE, Jean-François, CH-2074 Marin, CH
- (74) Giraud, Eric, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

- (51) **B44D 3/18** (11) **2 315 674 A1***
A47G 1/10
- (25) En (26) En
- (21) 08757211.1 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/001075 09.06.2008
- (87) WO 2009/149532 2009/51 17.12.2009
- (54) • *LEINWANDSPANNSYSTEM MIT WIEDERWENDBAREN ECKKLEMMEN*
• *CANVAS STRETCHING SYSTEM WITH REUSABLE CORNER CLAMPS*
• *SYSTÈME DE TENSION DE TOILE AVEC PINCES D'ANGLE RÉUTILISABLES*
- (71) Artex Picture Frames Ltd., 4961 Eighth Line Carlsbad Springs, Ontario KOA 1K0, CA
- (72) VAZ, Paul, Carlsbad Springs Ontario KOA 1K0, CA
- (74) Moser & Götze, Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE

- (51) **B60B 9/26** (11) **2 315 675 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 09781572.4 (22) 06.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/060227 06.08.2009
- (87) WO 2010/015686 2010/06 11.02.2010
- (88) 08.04.2010
- (30) 06.08.2008 CH 12252008
- (54) • *RAD-REIFENKOMBINATION FÜR FAHRZEUGE*
• *WHEEL-TIRE COMBINATION FOR VEHICLES*
• *COMBINAISON DE ROUE ET DE BANDAGE POUR VÉHICULES*
- (71) Carrasco, Edgar, Gundeldingerstrasse 494, 4053 Basel, CH
- (72) Carrasco, Edgar, 4053 Basel, CH
- (74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG Reussstrasse 22, 4054 Basel, CH

B60B 15/04 → (51) **F41H 11/16**

- (51) **B60C 9/00** (11) **2 315 676 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09805256.6 (22) 04.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/004456 04.08.2009
- (87) WO 2010/016884 2010/06 11.02.2010
- (30) 04.08.2008 US 86014 P
- (54) • *GELÄNDERADIALREIFEN MIT NYLON-UND STAHLGÜRTEL*
• *NYLON AND STEEL BELTED OFF-THE-ROAD (OTR) RADIAL TIRE*
• *PNEU À CARCASSE RADIALE HORS ROUTE (OTR) À CEINTURES EN NYLON ET EN ACIER*
- (71) Titan International Inc., 2701 Spruce Street, Quincy, Illinois 62301, US
- (72) TAYLOR, Maurice, Quincy IL 62301, US
- (74) Evans, Jacqueline Gail Victoria, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park Wedmore Road, Cheddar, Somerset BS27 3EB, GB

B60G 7/00 → (51) **B60G 11/26**

- (51) **B60G 11/26** (11) **2 315 677 A1***
B60G 7/00
- (25) En (26) En
- (21) 09786012.6 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/006224 13.07.2009
- (87) WO 2010/020842 2010/08 25.02.2010
- (30) 19.08.2008 US 194284
- (54) • *HÖHENVERSTELLBARES AUFHÄNGUNGSSYSTEM*
• *HEIGHT-ADJUSTABLE SUSPENSION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE SUSPENSION AJUSTABLE EN HAUTEUR*
- (71) AGCO CORPORATION, 4205 River Green Parkway, Duluth, GA 30096, US
- (72) KREMMIN, Randy, Windom MN 56101, US
- STEFFENSEN, Casey, Jackson MN 56143, US
- (74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB

B60J 7/00 → (51) **B62D 25/06****B60J 10/06** → (51) **B32B 27/08**

- (51) **B60K 15/03** (11) **2 315 678 A1***
F01N 3/20
- (25) De (26) De
- (21) 09780218.5 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/058554 07.07.2009
- (87) WO 2010/023011 2010/09 04.03.2010
- (30) 29.08.2008 DE 102008041723
- (54) • *TANK ZUR BEVORRATUNG EINES FLÜSSIGEN WIRKSTOFFES*
• *TANK FOR STORING A LIQUID ACTIVE INGREDIENT*
• *RÉSERVOIR DE STOCKAGE D'UN PRINCIPE ACTIF LIQUIDE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) KRAUSE, Michael, 67705 Trippstadt, DE
HAEBERER, Rainer, 75015 Bretten, DE

(51) **B60K 15/04** (11) **2 315 679 A1***
F16K 21/18 **F16K 31/26**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09737094.4 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) FR 2009/051451 21.07.2009
(87) WO 2010/010285 2010/04 28.01.2010
(30) 23.07.2008 FR 0855007
09.09.2008 FR 0856053

(54) • ROHRUNTERBRECHERVORRICHTUNG
• ANTI-SIPHONING DEVICE
• DISPOSITIF ANTI-SIPHONAGE

(71) Lecrosnier, Lionel, 309 Chemin des Genets,
34160 Saint-Genies des Mourgues, FR

(72) Lecrosnier, Lionel, 34160 Saint-Genies des
Mourgues, FR

(74) Rhein, Alain, Cabinet BREV&SUD 2460
Avenue Albert Einstein, 34000 Montpellier,
FR

(51) **B60K 16/00** (11) **2 315 680 A1***
H01L 41/113

(25) En (26) En
(21) 09804518.0 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005500 29.07.2009
(87) WO 2010/015351 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 EP 08014236

(54) • SYSTEM ZUR NUTZUNG DES AUF EIN
BEWEGTES FAHRZEUG WIRKENDEN
LUFTDRUCKS ZUR ERZEUGUNG VON
ENERGIE
• SYSTEM FOR USING THE AIR PRESSURE
ACTING ON A VEHICLE IN MOTION TO
PRODUCE ENERGY
• SYSTÈME D'UTILISATION DE LA PRES-
SION PNEUMATIQUE AGISSANT SUR UN
VÉHICULE EN MOUVEMENT POUR PRO-
DUIRE DE L'ÉNERGIE

(71) Laxhuber, Ludwig, Kienbachstrasse 28a,
82211 Herrsching, DE

(72) Laxhuber, Ludwig, 82211 Herrsching, DE

(74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Part-
nerschaft Geibelstrasse 6, 81679 München,
DE

(51) **B60N 2/01** (11) **2 315 681 A1***
B64D 1/06 **B64D 11/06**
B61D 1/04 **B61D 33/00**

(25) De (26) De
(21) 09782304.1 (22) 28.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/061102 28.08.2009
(87) WO 2010/023259 2010/09 04.03.2010
(30) 28.08.2008 DE 102008044712

(54) • SITZANORDNUNG
• SEAT ARRANGEMENT
• AGENCEMENT DE SIÈGES

(71) Bombardier Transportation GmbH, Schöne-
berger Ufer 1, 10785 Berlin, DE

(72) KIRCHHOF, Robert, 10407 Berlin, DE
GOOSSENS, Stefan, 10437 Berlin, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wält Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße
14, DE-40211 Düsseldorf, DE

(51) **B60N 2/28** (11) **2 315 682 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 09809338.8 (22) 26.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/061020 26.08.2009
(87) WO 2010/023230 2010/09 04.03.2010
(30) 26.08.2008 FR 0855723

(54) • KINDERSICHERHEITSSITZ MIT GENEIG-
TER BASIS
• CHILD CAR SEAT WITH INCLINED BASE
• SIÈGE AUTO POUR ENFANT A EMBASE
INCLINÉE

(71) Dorel France SA, 9, boulevard du Poitou BP
905, 49309 Cholet Cedex, FR

(72) BIAUD, Richard, F-49340 Tremontines, FR

(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de
Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex
07, FR

(51) **B60Q 1/14** (11) **2 315 683 A1***

(25) De (26) De
(21) 09780070.0 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/058281 01.07.2009
(87) WO 2010/020460 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2008 DE 102008041355

(54) • VERKEHRSSITUATIONSANGEPASSTE
LICHT-ENERGIESPARFUNKTION
• LIGHT ENERGY SAVING FUNCTION
ADAPTED TO A TRAFFIC SITUATION
• FONCTION D'ÉCONOMIE DE LUMIÈRE
ADAPTÉE AUX CONDITIONS DE CIRCUL-
LATION

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) KRIEG, Berengar, 71229 Leonberg, DE

(51) **B60R 16/02** (11) **2 315 684 A1***
G06F 1/32 **H02H 3/08**

(25) De (26) De
(21) 09777835.1 (22) 12.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005851 12.08.2009
(87) WO 2010/017974 2010/07 18.02.2010
(30) 12.08.2008 DE 102008038640

(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG UND/ODER
ÜBERWACHUNG VON FUNKTIONEN
• METHOD FOR CONTROLLING AND/OR
MONITORING FUNCTIONS
• PROCÉDÉ DE COMMANDE ET/OU DE
SURVEILLANCE DE FONCTIONS

(71) Pex Kabeltechnik GmbH, Ferdinand-Porsche-
Str. 10, 71154 Nufringen, DE

(72) KORECKI, Jörg, 71134 Aidlingen, DE
WEISS, Bernd, 72160 Horb, DE

(74) Arat, Dogan, Dres. Weiss & Arat Zeppelinstr.
4, D-78234 Engen, DE

B60R 19/02 → (51) **B62D 25/04**

(51) **B60R 21/013** (11) **2 315 685 A1***

(25) De (26) De
(21) 09779941.5 (22) 25.06.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/057950 25.06.2009
(87) WO 2010/020454 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2008 DE 102008041339

(54) • STEUERGERÄT UND VERFAHREN ZUR
ANSTEUERUNG VON PERSONENSCHUTZ-
MITTELN FÜR EIN FAHRZEUG

• CONTROLLER AND METHOD FOR
ACTUATING AN OCCUPANT PROTECTION
MEANS FOR A VEHICLE

• APPAREIL DE COMMANDE ET PROCÉDÉ
POUR LA COMMANDE DE MOYENS DE
PROTECTION DE PERSONNES POUR UN
VÉHICULE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) MAIER, Ralf, 70839 Gerlingen, DE

B60R 21/013 → (51) **B60R 21/0136**

(51) **B60R 21/0136** (11) **2 315 686 A1***
B60R 21/013

(25) De (26) De
(21) 09775882.5 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) DE 2009/000754 27.05.2009
(87) WO 2010/022692 2010/09 04.03.2010
(30) 27.08.2008 DE 102008039957

(54) • VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG EINES
UNFALLSCHWEREKRITERIUMS MITTELS
EINES BESCHLEUNIGUNGSSIGNALS UND
EINES KÖRPERSCHALLSIGNALS
• METHOD FOR DETERMINING A CRITER-
ION OF THE SEVERITY OF AN ACCIDENT
BY MEANS OF AN ACCELERATION SIGNAL
AND A SOLID-BORNE SOUND SIGNAL
• PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER UN CRITÈ-
RE DE GRAVITÉ D'UN ACCIDENT À
L'AIDE D'UN SIGNAL D'ACCELERATION
ET D'UN SIGNAL DE BRUIT DE STRUC-
TURE

(71) Continental Automotive GmbH, Vahren-
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) FESER, Michael, 93092 Barbing, DE
SMYKALLA, Christian, 93047 Regensburg,
DE

FORSTER, Andreas, 93086 Wörth, DE
GEISSLER, Udo, 63825 Blankenbach, DE

(51) **B60S 1/38** (11) **2 315 687 A1***
B60S 1/40

(25) De (26) De
(21) 09781021.2 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059545 24.07.2009
(87) WO 2010/020517 2010/08 25.02.2010
(30) 21.08.2008 DE 102008041405

(54) • WISCHBLATT MIT EINEM ANSCHLUSS-
ELEMENT
• WIPER BLADE HAVING A CONNECTING
ELEMENT
• BALAI D'ESSUIE-GLACE AVEC UN ÉLÉ-
MENT DE RACCORD

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) OP'T ROODT, Inigo, B-3500 Hasselt, BE
DEPOND, Helmut, B-3001 Heverlee, BE
JANSSIS, Yves, B-3800 Sint-Truiden, BE

HERINCKX, Dirk, B-3350 Dries-Linter, BE

B60S 1/40 → (51) **B60S 1/38**

(51) **B60T 13/26** (11) **2 315 688 A1***
B60T 13/38 **B60T 15/02**
F16K 31/56

(25) De (26) De
(21) 09777962.3 (22) 19.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005997 19.08.2009
(87) WO 2010/020402 2010/08 25.02.2010
(30) 20.08.2008 DE 102008038437
(54) • **BISTABLES VENTIL UND VERFAHREN
ZUM BETÄTIGEN EINES FESTSTELL-
BREMSSYSTEMS MIT EINEM BISTABILEN
VENTIL**
• **BISTABLE VALVE AND METHOD FOR
ACTUATING A PARKING BRAKE SYSTEM
HAVING A BISTABLE VALVE**
• **VALVE BISTABLE ET PROCÉDÉ POUR
L'ACTIONNEMENT D'UN SYSTÈME DE
FREIN DE STATIONNEMENT DOTÉ D'UNE
VALVE BISTABLE**

(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge
GmbH, Moosacher Str. 80, 80809 München, DE
(72) HILBERER, Eduard, 68766 Hockenheim, DE
ROETHER, Friedbert, 74389 Clebronn, DE
(74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG
Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

B60T 13/38 → (51) **B60T 13/26**

B60T 15/02 → (51) **B60T 13/26**

B61D 1/04 → (51) **B60N 2/01**

B61D 33/00 → (51) **B60N 2/01**

B61D 41/04 → (51) **G01C 21/00**

B61L 1/18 → (51) **B61L 1/20**

(51) **B61L 1/20** (11) **2 315 689 A2***
B61L 1/18

(25) It (26) En
(21) 09806114.6 (22) 25.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/006664 25.08.2009
(87) WO 2010/023543 2010/09 04.03.2010
(88) 08.07.2010
(30) 28.08.2008 IT MI20081548
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
TESTEN DER ISOLIERUNG EINES GLEIS-
STROMKREISES**
• **METHOD AND APPARATUS FOR TESTING
THE INSULATION OF A TRACK CIRCUIT**
• **METHODE ET APPAREIL POUR TESTER
L'ISOLATION D'UN CIRCUIT DE VOIE**

(71) Sirti S.p.A., Via Stamira D'Ancona 9, 20127
Milano, IT
(72) MORELLI, Maurizio, 16138 Genova, IT
TRENTINI, Daniele, 16149 Genova, IT
(74) Di Gennaro, Sergio, Brazanò & Zanardo
Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61,
10128 Torino, IT

B61L 25/02 → (51) **G01C 21/00**

(51) **B62D 6/04** (11) **2 315 690 A1***
B62D 7/15

(25) En (26) En
(21) 09786035.7 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/006301 21.07.2009
(87) WO 2010/010441 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 JP 2008188150
(54) • **FAHRZEUGLENKVERRICHTUNG UND
STEUERVERFAHREN DAFÜR**
• **VEHICULAR STEERING APPARATUS AND
CONTROL METHOD THEREOF**
• **SYSTÈME DE DIRECTION DE VÉHICULE
ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) KAGEYAMA, Hiromitsu, Toyota-shi Aichi-ken
471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fühner, Hübner, Röss,
Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10,
80336 München, DE

B62D 7/15 → (51) **B62D 6/04**

B62D 21/15 → (51) **B62D 27/02**

(51) **B62D 25/00** (11) **2 315 691 A1***
B62D 25/00 (26) En
(21) 09800844.4 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/051129 20.07.2009
(87) WO 2010/011595 2010/04 28.01.2010
(30) 21.07.2008 US 176926
(54) • **VERSTÄRKTE DÄMMTAFEL UND VER-
FAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **REINFORCED BULKHEADS AND METH-
ODS OF MAKING SAME**
• **CLOISONS RENFORCÉES ET PROCÉDÉS
DE RÉALISATION ASSOCIÉS**

(71) Randall Manufacturing, 722 Church Road,
Elmhurst, IL 60126, US
(72) JEVANEY, Fred, Elmhurst IL 60126, US
(74) Nordic Patent Service A/S, Pilestræde 58,
1112 Copenhagen K, DK

B62D 25/00 → (51) **B62D 25/04**

(51) **B62D 25/04** (11) **2 315 692 A2***
B62D 25/00 **B60R 19/02**

(25) En (26) En
(21) 09803532.2 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/052068 29.07.2009
(87) WO 2010/014681 2010/05 04.02.2010
(88) 15.04.2010
(30) 29.07.2008 US 137299 P
(54) • **VERSTÄRKUNGSANORDNUNG**
• **REINFORCEMENT ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE DE RENFORT**

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
(72) SHIN, Shoung-Gi, Kyunggi-do 467-755, KR
LEE, Taehyun, Kyunggi-do 5857-7, KR
RUDOLPH, Daniel, Tokyo 150-0036, JP
BALAZY, Mark, Lincoln Park MI 48146, US
FLENER, Michael, Pleasant Ridge MI 48069,
US

(51) **B62D 25/06** (11) **2 315 693 A1***
B62D 25/10 **B62D 29/00**
B60J 7/00

(25) De (26) De
(21) 09776332.0 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/000430 23.01.2009
(87) WO 2010/017847 2010/07 18.02.2010
(30) 12.08.2008 DE 102008038647
02.10.2008 DE 102008049890
(54) • **FAHRZEUGFLÄCHENBAUTEIL MIT
SOLARZELLENANORDNUNG**
• **VEHICLE SURFACE COMPONENT HAVING
A SOLAR CELL ARRANGEMENT**
• **ÉLÉMENT DE SURFACE DE VÉHICULE
AVEC UN ENSEMBLE DE CELLULES
SOLAIRES**

(71) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131
Stockdorf, DE
(72) BÖHM, Hubert, 86926 Greifenberg, DE
LANG, Andreas, 82194 Gröbenzell, DE
LORENZ, Steffen, 86899 Landsberg/Lech,
DE
POLLAK, Martin, 82178 Puchheim, DE
KÖLBL, Michael, 82061 Neuried, DE
TESCHNER, Helmut, 86899 Landsberg/Lech,
DE
(74) Wiese Konnerth Fischer Patentanwälte Part-
nerschaft, Schertlinstraße 18, 81379
München, DE

B62D 25/08 → (51) **B62D 27/02**

B62D 25/10 → (51) **B62D 25/06**

B62D 25/16 → (51) **B62D 27/02**

(51) **B62D 27/02** (11) **2 315 694 A2***
B62D 25/16 **B62D 21/15**
B62D 25/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 09737064.7 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) FR 2009/051410 16.07.2009
(87) WO 2010/010276 2010/04 28.01.2010
(88) 18.03.2010
(30) 22.07.2008 FR 0854956
(54) • **KAROSSERIELEMENT MIT MITTELN ZUR
BEGRENZUNG DES RÜCKSTOSSES DIE-
SES ELEMENTS BEI EINEM AUFPRALL
DARAUF**
• **BODYWORK ELEMENT WITH MEANS OF
LIMITING THE INTRUSION OF THIS ELE-
MENT IN THE EVENT OF AN IMPACT
THERewith**
• **ELEMENT DE CARROSSERIE AVEC
MOYENS DE LIMITATION DU REcul DE
CET ELEMENT LORS D'UN CHOC SUR
CELUI-CI**

(71) Peugeot Citroën Automobiles Société Anon-
yme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacou-
blay, FR
(72) COIFFIER, Frédéric, F-91310 Leuville sur
Orge, FR
(74) Fosse, Danièle, Peugeot Citroën Automobiles
SA 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne
Colombes, FR

B62D 29/00 → (51) **B62D 25/06**

(51) **B62D 55/08** (11) **2 315 695 A2***
B62D 55/14 **B62D 55/10**

(25) En (26) En
(21) 09812003.3 (22) 25.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/054880 25.08.2009
(87) WO 2010/027781 2010/10 11.03.2010
(88) 06.05.2010
(30) 27.08.2008 US 229872
(54) • ZAHNZWISCHENRAD

• SPROCKETED IDLER ASSEMBLY
• ENSEMBLE ROUE FOLLE DENTÉE
(71) Caterpillar, Inc., 100 N.E. Adams Street,
Peoria, IL 61629-9510, US
(72) ANGOT, Daniel, M.D., Peoria, IL 61629-
9510, US
(74) Preuss, Udo, Kramer - Barske - Schmidtchen
Landsberger Strasse 300, 80687 München,
DE

B62D 55/10 → (51) **B62D 55/08**

B62D 55/14 → (51) **B62D 55/08**

(51) **B62K 3/00** (11) **2 315 696 A1***
B62K 3/02 **B62K 15/00**
B62M 1/02 **B62M 7/12**

(25) En (26) En
(21) 09786020.9 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/006267 17.07.2009
(87) WO 2010/007516 2010/03 21.01.2010
(30) 17.07.2008 NZ 56983708
(54) • RAD
• CYCLE
• VÉLO

(71) Projectgarlic Limited, 2 Rhodesvale Terrace,
8022 Christchurch, NZ
(72) RYAN, Grant, James, 8022 Christchurch, NZ
HIGGINS, Peter, Lloyd, 8025 Christchurch,
NZ
SMITH, Caleb, Peter, 8052 Christchurch, NZ
(74) Boyce, Conor, FRKelly 27 Clyde Road Balls-
bridge, Dublin 4, IE

B62K 3/02 → (51) **B62K 3/00**

B62K 15/00 → (51) **B62K 3/00**

B62M 1/02 → (51) **B62K 3/00**

B62M 7/12 → (51) **B62K 3/00**

(51) **B64C 1/06** (11) **2 315 697 A2***
(25) De (26) De
(21) 09781278.8 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059857 30.07.2009
(87) WO 2010/023059 2010/09 04.03.2010
(88) 29.04.2010
(30) 28.08.2008 DE 102008044759
28.08.2008 US 190373

(54) • STÜTZE FÜR EIN IM SELECTIVE LASER
MELTING-VERFAHREN HERSTELLBARES
FLUGZEUGSTRUKTURBAUTEIL
• SUPPORT FOR A AIRCRAFT STRUCTURAL
COMPONENT PRODUCED IN A SELECTIVE
LASER MELTING METHOD

• SUPPORT POUR COMPOSANT STRUCTU-
RAL D'AÉRONEF POUVANT ÊTRE PRO-
DUIT SELON UN PROCÉDÉ DE FUSION
SÉLECTIVE PAR LASER

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10,
21129 Hamburg, DE
(72) KLAHN, Christoph, 22049 Hamburg, DE
GYSEMBERG, Rüdý, 20537 Hamburg, DE
REHME, Olaf, 20148 Hamburg, DE
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335
München, DE

(51) **B64C 1/26** (11) **2 315 698 A2***

(25) De (26) De
(21) 09781942.9 (22) 18.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/060660 18.08.2009
(87) WO 2010/020632 2010/08 25.02.2010
(88) 24.06.2010
(30) 18.08.2008 DE 102008041317
18.08.2008 US 189361

(54) • ANBINDUNG EINER TRAGFLÄCHE AN EINE
RUMPFZELLE EINES FLUGZEUGS
• CONNECTION OF A WING TO A FUSELAGE
OF AN AIRPLANE
• RACCORDEMENT D'UNE AILE AU FUSE-
LAGE D'UN AVION

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10,
21129 Hamburg, DE
(72) WERTH, Frank, 28816 Stuhr, DE
POPPE, Andreas, 28279 Bremen, DE
BENTHIEN, Hermann, 27367 Sottrum, DE
BESCHORNER, Bernd, 28844 Weyhe, DE
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise &
Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **B64C 3/18** (11) **2 315 699 A2***
B64F 5/00

(25) En (26) En
(21) 09785364.2 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) GB 2009/050889 20.07.2009
(87) WO 2010/010382 2010/04 28.01.2010
(88) 06.05.2010
(30) 25.07.2008 GB 0813584

(54) • VERFAHREN ZUR VERSTEIFUNG EINER
RIPPE WÄHREND EINER MONTAGE
• METHOD OF STIFFENING A RIB DURING
ASSEMBLY
• PROCÉDÉ DE RAIDISSEMENT D UNE
NERVURE

(71) AIRBUS OPERATIONS LIMITED, New Filton
House, Filton Bristol BS99 7 AR, GB
(72) WILLIAMS, Stephen, Bristol BS99 7AR, GB
(74) Ribeiro, James Michael, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London,
Greater London SE1 2HW, GB

B64C 39/02 → (51) **F02K 1/00**

B64D 1/06 → (51) **B60N 2/01**

B64D 11/06 → (51) **B60N 2/01**

B64F 5/00 → (51) **B64C 3/18**

B65B 1/06 → (51) **B65D 88/64**

B65B 27/06 → (51) **B30B 9/30**

B65B 37/02 → (51) **B65D 88/64**

B65B 57/10 → (51) **B65D 88/64**

(51) **B65D 5/38** (11) **2 315 700 A2***
B65D 83/08 **B65D 85/10**

(25) En (26) En
(21) 09766262.1 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2009/052533 15.06.2009
(87) WO 2009/153725 2009/52 23.12.2009
(88) 25.02.2010
(30) 19.06.2008 IT M020080178

(54) • PACKUNG FÜR RAUCHARTIKEL UND
ENTSPRECHENDER ROHLING
• PACKET FOR SMOKE ARTICLES AND
CORRESPONDING BLANK
• PAQUET POUR ARTICLES À FUMER, ET
ÉBAUCHE CORRESPONDANTE
(71) Gima S.P.A., Via Kennedy, 17, 40069 Zola
Predosa, IT
(72) VECCHI, Marco, 40059 Medicina (BO), IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

B65D 5/54 → (51) **D21F 13/00**

(51) **B65D 21/02** (11) **2 315 701 A1***
B65D 21/036 **A45C 7/00**
A45C 13/12

(25) De (26) De
(21) 09776868.3 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/004668 29.06.2009
(87) WO 2011/000385 2011/01 06.01.2011
(54) • STAPELBEHÄLTERANORDNUNG MIT
GEGENSEITIGER VERRIEGELUNG GESTA-
PALTER BEHÄLTER
• STACKABLE CONTAINER ASSEMBLY
WITH RECIPROCAL LOCKING OF THE
STACKED CONTAINERS
• SYSTÈME DE CONTENANTS EMPILABLES
À VERROUILLAGE MUTUEL DES CONTE-
NANTS EMPILÉS

(71) TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG,
Wertstrasse 20, 73240 Wendlingen, DE
(72) KOENIG, Andreas, 89340 Leipheim, DE
KUHLIS, Timo, 70176 Stuttgart, DE
SCHÄFFER, Raimund, 89079 Ulm, DE
WOLLE, Lutz, 89233 Neu-Ulm, DE
(74) Abel, Martin, Patentanwälte Magenbauer,
Reimold, Vetter & Abel Plochingen Strasse
109, 73730 Esslingen, DE

B65D 21/036 → (51) **B65D 21/02**

(51) **B65D 30/20** (11) **2 315 702 A1***
B32B 29/06 **B32B 5/00**
B32B 33/00

(25) En (26) En
(21) 09803203.0 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) NZ 2009/000146 23.07.2009
(87) WO 2010/014017 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 NZ 57018008

(54) • VERBESSERTE HERSTELLUNG VON
BEHÄLTERN
• IMPROVEMENTS IN MANUFACTURING
CONTAINERS

- *PERFECTIONNEMENTS DE LA FABRICATION DE CONTENANTS*
- (71) B.A. Lancaster Ltd, 16 Elliott Street, Papanura 2110, NZ
(72) LANGASTER, Bertram, Alan, Te Awamutu 3879 RD1, NZ
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

(51) **B65D 33/00** (11) **2 315 703 A1***
B65D 75/00 **B65D 75/48**
B65D 75/58 **B65D 81/32**

- (25) En (26) En
(21) 09789180.8 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/004753 20.08.2009
(87) WO 2010/027411 2010/10 11.03.2010
(30) 27.08.2008 US 229787
(54) • *DOSIERBEUTEL ZUR AUSGABE EINES FLIESSFÄHIGEN PRODUKTS*
• *METERING POUCH FOR DISPENSING FLOWABLE PRODUCT*
• *POCHE DE MESURE POUR DISTRIBUER UN PRODUIT POUVANT S'ÉCOULER*
- (71) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Rd. Post Office Box 464, Duncan, South Carolina 29334, US
(72) OWENSBY, Joseph, E., Spartanburg SC 29302, US
AUSTIN, Bill, W., Duncan SC 29334, US
COOKE, Anthony, E., Fairforest SC 29336, US
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B65D 45/32 → (51) **B65D 45/34**

(51) **B65D 45/34** (11) **2 315 704 A1***
B65D 45/32

- (25) En (26) En
(21) 08800688.7 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) CN 2008/072176 27.08.2008
(87) WO 2010/022557 2010/09 04.03.2010
(54) • *KLEMMBAND*
• *CLAMPING BAND*
• *BANDE DE SERRAGE*
- (71) Clorley, Steven John, 2101-3 China Insurance Building 14 Des Voeux Road Central, Hong Kong, CN
(72) Clorley, Steven John, Hong Kong, CN
(74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

B65D 47/20 → (51) **B65D 51/28**

(51) **B65D 51/24** (11) **2 315 705 A1***
(25) En (26) En

- (21) 09811795.5 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/004451 04.08.2009
(87) WO 2010/027398 2010/10 11.03.2010
(30) 26.08.2008 US 229686
(54) • *VERSCHLUSS MIT EINEM UTENSIL*
• *CLOSURE WITH UTENSIL*
• *FERMETURE CONTENANT UN USTENSILE*

- (71) AptarGroup, Inc, 475 West Terra Cotta Avenue, Suite E, Crystal Lake, IL 60014, US
(72) BLOMDAHL, Corrine M., Muskego WI 53150, US
MAZURKIEWICZ, Timothy M., Waukesha WI 53189, US
WISNIEWSKI, John, M., Wauwatosa WI 53213, US
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B65D 51/28** (11) **2 315 706 A2***
B65D 47/20 **B65D 81/24**
B65D 85/72

- (25) En (26) En
(21) 09800857.6 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/051190 20.07.2009
(87) WO 2010/011616 2010/04 28.01.2010
(88) 14.05.2010
(30) 21.07.2008 US 176777
21.04.2009 US 427617
(54) • *WASSERBEHÄLTERVERSCHLUSS ZUR AUFBEWAHRUNG VON WASSERZUSÄTZEN*
• *WATER CONTAINER CAP FOR HOLDING ADDITIVES TO WATER*
• *BOUCHON DE RÉCIPIENT D'EAU DESTINÉ À RETENIR DES ADDITIFS POUR L'EAU*
- (71) Nutra-Life, Inc., P.O. Box 864, Boise, ID 93701, US
(72) ANSON, Rebecca, Boise ID 83702, US
ANSON, Ricky, L., Boise ID 83702, US
JIMENEZ, Shane, Boise ID 83701, US
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

B65D 69/00 → (51) **F03D 11/00**

B65D 75/00 → (51) **B65D 33/00**

B65D 75/48 → (51) **B65D 33/00**

B65D 75/58 → (51) **B29C 65/02**

B65D 75/58 → (51) **B65D 33/00**

B65D 81/24 → (51) **B65D 51/28**

B65D 81/32 → (51) **B65D 33/00**

(51) **B65D 83/00** (11) **2 315 707 A2***
B65D 85/672 **B65H 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 09800839.4 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/051106 20.07.2009
(87) WO 2010/011588 2010/04 28.01.2010
(88) 15.04.2010
(30) 24.07.2008 US 178757
(54) • *UNIVERSELLER SPENDER FÜR SICHERHEITSVORRICHTUNGEN, VERPACKUNG ZUR VERWENDUNG DARIN UND AUSGABEVERFAHREN*
• *UNIVERSAL DISPENSER FOR SAFETY PROTECTION DEVICES, PACKAGING FOR USE THEREWITH, AND METHOD OF DISPENSING*

- *DISTRIBUTEUR UNIVERSEL POUR DISPOSITIFS DE PROTECTION DE SÉCURITÉ, EMBALLAGE DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ AVEC CELUI-CI, ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION*

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) HAMER, Jeffrey, Lee, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **B65D 83/04** (11) **2 315 708 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09759428.7 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/046276 04.06.2009
(87) WO 2009/149269 2009/50 10.12.2009
(30) 06.06.2008 US 59340 P
(54) • *FÜR DIE ABGABE VON ARZNEIMITTELN NÜTZLICHE VERPACKUNGEN UND EINSÄTZE*
• *PACKAGES AND INSERTS USEFUL FOR DISPENSING MEDICINES*
• *CONDITIONNEMENTS ET INSERTS UTILES POUR LA DISTRIBUTION DE MÉDICAMENTS*
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033, US
(72) RASHEED, Wail, Union NJ 07083, US
(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Herts. EN11 9BU, GB

B65D 83/08 → (51) **B65D 5/38**

(51) **B65D 83/10** (11) **2 315 709 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09810398.9 (22) 17.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/040968 17.04.2009
(87) WO 2010/024950 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 US 201542
(54) • *VORRICHTUNGEN ZUR HANDHABUNG VON KANÜLEN*
• *SHARPS HANDLING DEVICES*
• *DISPOSITIFS DE MANIPULATION D'OBJETS POINTUS*
- (71) Merit Medical Systems, Inc., 1600 West Merit Parkway, South Jordan, UT 84095, US
(72) LAMPROPOULOS, Fred, P., Salt Lake City UT 84117, US
MCARTHUR, Gregory, R., Sandy UT 84093, US
MOTTOLA, Jim, Salt Lake City UT 84195, US
WRIGHT, Anne-marie, Salt Lake City UT 84117, US
(74) Pawlyn, Anthony Neil, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

B65D 85/10 → (51) **B65D 5/38**

B65D 85/672 → (51) **B65D 83/00**

B65D 85/72 → (51) **B65D 51/28**

(51) **B65D 85/804** (11) **2 315 710 A1***
(25) En (26) En

(21) 08865313.4 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IT 2008/000698 10.11.2008
(87) WO 2009/081436 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 IT T020070931

- (54) • WAFFEL FÜR DIE HERSTELLUNG VON BRÜHGETRÄNKEN
- WAFFLE FOR PREPARING INFUSION BEVERAGES
- GAUFRE POUR LA PRÉPARATION DE BOISSONS PAR INFUSION

(71) BABAS S.R.L., Via del Maccabreccia, 14/B, 40012 Calderara di Reno (BO), IT
(72) NANI, Roberto, I-24020 Ranica (BG), IT
(74) Rapisardi, Mariacristina, et al, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l. Via Serbelloni 12, 20122 Milano, IT

(51) **B65D 85/812** (11) **2 315 711 A1***
A47G 19/22 **A47G 23/02**

(25) En (26) En
(21) 09807928.8 (22) 14.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/060586 14.08.2009
(87) WO 2010/020598 2010/08 25.02.2010
(30) 18.08.2008 EP 08162498

- (54) • BEFESTIGUNG FÜR EINEN BECHER
- ATTACHMENT FOR A CUP
- FIXATION POUR UNE TASSE

(71) Unilever PLC, A company registered in England and Wales Under company no. 41424 Unilever House 100 Victoria Embankment, London Greater London EC4P 4BQ, GB

(84) CY GB IE MT

(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

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

(72) PAS, David, Wilfried, Magda, B-2140 Antwerp, BE
STEIN, Matthias, Leatherhead Surrey KT22 7GR, GB

WOOLLEY, Helen, Jane, Sharnbrook Bedfordshire MK44 1LQ, GB
WOUTERS, Frederik, B-9150 Rupelmonde, BE

(74) van Benthum, Wilhelmus A. J., Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

(51) **B65D 88/64** (11) **2 315 712 A1***
B65B 57/10 **B65B 1/06**
B65B 37/02

(25) En (26) En
(21) 08783984.1 (22) 14.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/071993 14.08.2008
(87) WO 2010/017677 2010/07 18.02.2010

- (54) • FRAGMENTIERUNG VON AGGLOMERIERTEN FEINEN FESTSTOFFEN
- FRAGMENTATION OF AGGLOMERATED FINE SOLIDS
- FRAGMENTATION DE SOLIDES FINS AGGLOMÉRÉS

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

(72) YANG, Yonyong, Shanghai 201613, CN
ZHAO, Ang, Shanghai 201100, CN

SUZUKI, Shinichi, Chiba City 263-0034, JP
(74) Chung, Hsu Min, et al, Boulit Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B65G 1/08 → (51) **B65G 1/137**

(51) **B65G 1/137** (11) **2 315 713 A1***
B65G 1/08

(25) De (26) De
(21) 09777282.6 (22) 17.07.2009
(84) AT DE ES FR GB IT

AL BA RS

(86) EP 2009/005228 17.07.2009
(87) WO 2010/017872 2010/07 18.02.2010
(30) 14.08.2008 DE 102008037658

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KOMMISSIONIEREN VON STÜCKGUT MIT EINEM KOMMISSIONIERAUTOMATEN UND BEIGEORDNETEM DURCHLAUFREGAL
- METHOD AND APPARATUS FOR THE ORDER PICKING OF ITEMS BY AN AUTOMATIC ORDER-PICKING DEVICE AND ASSOCIATED DYNAMIC-STORAGE RACK
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRÉPARATION DE COMMANDES DE MARCHANDISES DE DÉTAIL À L'AIDE D'UN DISPOSITIF AUTOMATIQUE DE PRÉPARATION DE COMMANDES ET ÉTAGÈRE DE TRANSFERT ASSOCIÉE

(71) Knapp AG, Günter-Knapp-Strasse 5-7, 8075 Hart bei Graz, AT
(72) FREUDELSPERGER, Karl, A-8075 Hart bei Graz, AT
(74) Hanke, Hilmar, Patentanwalt Postfach 80 09 08, 81609 München, DE

(51) **B65G 1/137** (11) **2 315 714 A1***

(25) De (26) De
(21) 09777437.6 (22) 25.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/005400 25.07.2009
(87) WO 2010/022832 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 DE 102008046325

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MANNLOSEN, VOLLAUTOMATISIERTEN KOMMISSIONIEREN VON ARTIKELN IN AUFTRAGSLADEHILFSMITTEL
- METHOD AND DEVICE FOR UNMANNED, FULLY AUTOMATED COMMISSIONING OF ARTICLES IN ORDER LOADING EQUIPMENT
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRÉPARATION D'ARTICLES ENTIÈREMENT AUTOMATIQUE ET SANS OPÉRATEUR, DANS DES MOYENS D'AIDE AU CHARGEMENT DES COMMANDES

(71) SSI Schäfer Peem GmbH, Fischeraustrasse 27, 8051 Graz, AT

(72) WINKLER, Max, A-8010 Graz, AT
SUESS, Heiko, A-8044 Graz, AT
SCHLAGBAUER, Markus, A-8020 Graz, AT
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

B65G 1/16 → (51) **B30B 9/30**

B65G 29/00 → (51) **B29C 49/42**

B65G 47/84 → (51) **B29C 49/42**

(51) **B65G 53/00** (11) **2 315 715 A1***

(25) En (26) En
(21) 09798679.8 (22) 14.07.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/050605 14.07.2009
(87) WO 2010/009174 2010/03 21.01.2010
(30) 14.07.2008 US 80466 P

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TROCKNEN EINES PULVERISIERUNGSMATERIALS
- PROCESS AND APPARATUS FOR DRYING AND POWDERIZING MATERIAL
- PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SÉCHAGE ET DE MISE EN POUVRE DE MATÉRIAU

(71) 36 Degrees South, Inc., 46 Quai Gustave Ador, 1270 Geneva, CH

(72) POTTER, Patrick, Hamilton, NZ
(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

B65G 69/00 → (51) **B30B 9/30**

(51) **B65H 7/14** (11) **2 315 716 A1***
B65H 43/08 **B65H 9/20**

(25) De (26) De
(21) 09775719.9 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) CH 2009/000128 22.04.2009
(87) WO 2010/009562 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 CH 11752008

- (54) • OPTISCHES ERKENNUNGSVERFAHREN BEI DER DRUCKWEITERVERARBEITUNG
- OPTICAL DETECTION METHOD DURING PRINT FINISHING
- PROCÉDÉ DE RECONNAISSANCE OPTIQUE LORS DU TRAITEMENT APRÈS IMPRESSION

(71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
(72) MÄDER, Carl Conrad, CH-8335 Hittnau, CH
(74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

B65H 9/20 → (51) **B65H 7/14**

B65H 35/00 → (51) **B65D 83/00**

B65H 43/08 → (51) **B65H 7/14**

(51) **B66B 5/00** (11) **2 315 717 A1***

(25) De (26) De
(21) 09781419.8 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/060028 03.08.2009
(87) WO 2010/020533 2010/08 25.02.2010
(30) 18.08.2008 EP 08162550

- (54) • VERFAHREN ZUM ÜBERWACHEN EINES BREMSYSTEMS IN EINER AUFZUGSANLAGE UND ENTSPRECHENDER BREMS-MONITOR FÜR EINE AUFZUGSANLAGE
- METHOD FOR MONITORING A BRAKE SYSTEM IN AN ELEVATOR SYSTEM AND CORRESPONDING BRAKE MONITOR FOR AN ELEVATOR SYSTEM
- PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE D'UN SYSTÈME DE FREINAGE DANS UNE INSTALLATION D'ASCENSEUR ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE FREINAGE CORRESPONDANT POUR UNE INSTALLATION D'ASCENSEUR

- (71) Inventio AG, Seestrasse 55, 6052 Hergiswil, CH
- (72) DORSCH, Andreas, CH-6006 Luzern, CH
- HENNEAU, Philippe, CH-8005 Zürich, CH
- (74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

(51) **B66D 1/04** (11) **2 315 718 A2***
B66D 1/28 **G05G 1/10**
(25) En (26) En
(21) 09798692.1 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/050658 15.07.2009
(87) WO 2010/009209 2010/03 21.01.2010
(88) 06.05.2010
(30) 15.07.2008 US 80973 P

- (54) • FEDERRIEGELANSCHLUSS FÜR DREHMOMENTÜBERTRAGUNGSWELLE
- SPRING-LATCHED CONNECTION FOR TORQUE TRANSMITTING SHAFT
- LIAISON VERROUILLEE PAR RESSORT POUR ARBRE DE TRANSMISSION DE COUPLE

- (71) Bal Seal Engineering, Inc., 19650 Pauling, Foothill Ranch, CA 92610-2610, US
- (72) SJOSTEDT, Rob, California 92610-2610, US
- (74) Bloch, Gérard, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

B66D 1/28 → (51) **B66D 1/04**

(51) **B81C 1/00** (11) **2 315 719 A1***
H01L 23/10
(25) En (26) En
(21) 09789867.0 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/048079 22.06.2009
(87) WO 2010/008781 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 US 175692

- (54) • VERFAHREN ZUR VERPACKUNG VON HALBLEITERN AUF WAFER-LEVEL
- METHOD FOR PACKAGING SEMICONDUCTORS AT A WAFER LEVEL
- PROCÉDÉ DE CONDITIONNEMENT DE SEMI-CONDUCTEURS AU NIVEAU D'UNE PLAQUETTE

- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
- (72) DAVIS, William, J., Hollis NH 03049, US
- FILLMORE, Ward, G., Hudson MA 01749, US
- MACDONALD, Scott, Medford MA 02155-4148, US
- (74) Richardson, Julie Kate, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

B82B 1/00 → (51) **B22F 1/00**

C01B 19/02 → (51) **C12P 3/00**

(51) **C01B 33/141** (11) **2 315 720 A2***
C01B 33/193 **C09C 1/30**
(25) De (26) De
(21) 09781803.3 (22) 13.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/060497 13.08.2009
(87) WO 2010/020582 2010/08 25.02.2010
(88) 26.08.2010
(30) 22.08.2008 DE 102008041466

- (54) • WÄSSRIGE DISPERSIONEN HYDROPHOBER KIESELSÄUREN
- AQUEOUS DISPERSIONS OF HYDROPHOBIC SILICIC ACIDS
- DISPERSIONS AQUEUSES D'ACIDES SILIQUES HYDROPHOBES

- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) GOTTSCHALK-GAUDIG, Torsten, 84561 Mehring, DE
- (74) Gössmann, Christoph Tassilo, Wacker Chemie AG Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C01B 33/193 → (51) **C01B 33/141**

C01C 1/18 → (51) **C05C 1/02**

C01F 7/00 → (51) **C01G 49/00**

(51) **C01G 41/00** (11) **2 315 721 A1***
C01G 53/00 **B01J 23/755**
B01J 23/888 **B01J 37/30**
C10G 45/08 **C10G 49/04**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09784313.0 (22) 29.07.2009

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

AL BA RS

(86) FR 2009/000941 29.07.2009
(87) WO 2010/020714 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2008 FR 0804642

- (54) • AUF WOLFRAM BASIERENDES HETEROPOLYANION VOM LEERSTELLEN-KEGGIN-TYP FÜR DAS HYDROCRACKEN
- TUNGSTEN-BASED VACANCY-KEGGIN-TYPE HETEROPOLYANION FOR HYDROCRACKING
- HETEROPOLYANION DE TYPE KEGGIN LACUNAIRE A BASE DE TUNGSTENE POUR L'HYDROCRACKING

- (71) IFF Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
- (72) BONDUELLE, Audrey, F-69005 Lyon, FR
- BERTONCINI, Fabrice, F-69007 Lyon, FR
- BEN TAYEB, Karima, F-60280 Margny-les-Compiègne, FR
- LAMONIER, Carole, F-59280 Armentières, FR
- FOURNIER, Michel, F-59800 Lille, FR
- PAYEN, Edmond, F-59144 Jenlain, FR

(51) **C01G 49/00** (11) **2 315 722 A2***
C01G 49/02 **C01G 51/00**
C01G 53/00 **C09C 1/42**
C01F 7/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 09740398.4 (22) 28.07.2009

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

AL BA RS

(86) FR 2009/051514 28.07.2009
(87) WO 2010/012951 2010/05 04.02.2010
(88) 29.07.2010
(30) 29.07.2008 FR 0804325

- (54) • VERWENDUNG EINES OXIDHYDROXID-SALZES AUS DER FAMILIE DER SCHICHTFÖRMIGEN DOPPELHYDROXIDE ZUM DESIGN UND ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRODE IM HINBLICK AUF DIE SPEICHERUNG ELEKTRISCHER ENERGIE

- USE OF AN OXYHYDROXY SALT RELATED TO THE FAMILY OF LAMELLAR DOUBLE HYDROXIDES FOR THE DESIGN AND MANUFACTURE OF AN ELECTRODE WITH A VIEW TO STORING ELECTRICAL ENERGY
- UTILISATION D'UN OXYHYDROXYSEL APPARENTE A LA FAMILLE DES HYDROXYDES DOUBLES LAMELLAIRES POUR LA CONCEPTION ET FABRICATION D'UNE ELECTRODE EN VUE DU STOCKAGE D'ENERGIE ELECTRIQUE

- (71) Université Henri Poincaré - Nancy 1, 24-30 Rue Lionnois, 54003 Nancy Cedex, FR

- (72) GENIN, Jean-Marie, F-54290 Neuviller sur Moselle, FR

- RUBY, Christian, F-54510 Tomblaine, FR
- (74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, et al, Grosset-Fournier & Demachy 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

C01G 49/02 → (51) **C01G 49/00**

C01G 51/00 → (51) **C01G 49/00**

C01G 53/00 → (51) **C01G 41/00**

C01G 53/00 → (51) **C01G 49/00**

C02F 1/00 → (51) **B01D 61/06**

(51) **C02F 1/32** (11) **2 315 723 A1***
(25) De (26) De
(21) 09780429.8 (22) 10.07.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/058820 10.07.2009
(87) WO 2010/004028 2010/02 14.01.2010
(30) 10.07.2008 DE 102008040335

- (54) • VORRICHTUNG ZUR ENTKEIMUNG VON WASSER UND VERWENDUNG DERSELBEN
- DEVICE FOR STERILISING WATER AND USE OF SAME
- DISPOSITIF DE DÉGERMINATION D'EAU ET UTILISATION DU DISPOSITIF

- (71) Brita GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 4, 65232 Taunusstein, DE

- (72) CONRADT, Berthold, 65205 Wiesbaden, DE
- KEMMER, Ron, 65195 Wiesbaden, DE

- (74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, 65201 Wiesbaden, DE

C02F 1/44 → (51) **B01D 61/06**

(51) **C02F 1/461** (11) **2 315 724 A2***
(25) En (26) En
(21) 09767855.1 (22) 19.06.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/048009 19.06.2009
(87) WO 2009/155546 2009/52 23.12.2009
(88) 25.02.2010
(30) 30.06.2008 US 77005 P

30.06.2008 US 77001 P
19.06.2008 US 74059 P
23.07.2008 US 83046 P
29.07.2008 US 84460 P
28.08.2008 US 92586 P

- (54) • ELEKTROLYSEZELLE MIT ELEKTRODEN MIT ÖFFNUNGEN VERSCHIEDENDER GRÖSSE/FORM
- ELECTROLYSIS CELL HAVING ELECTRODES WITH VARIOUS-SIZED/SHAPED APERTURES

- *CELLULE ÉLECTROLYTIQUE PRÉSENTANT DES ÉLECTRODES MUNIES D'OUVERTURES DE DIVERSES TAILLES ET FORMES*
- (71) Tennant Company, P.O. Box 1452 701 North Lilac Drive, Minneapolis, MN 55440, US
- (72) FIELD, Bruce, F., Golden Valley, MN 55416, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C02F 1/461** (11) **2 315 725 A2***
(25) En (26) En
(21) 09767854.4 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/048008 19.06.2009
(87) WO 2009/155545 2009/52 23.12.2009
(88) 04.03.2010
(30) 29.07.2008 US 84460 P
30.06.2008 US 77001 P
30.06.2008 US 77005 P
23.07.2008 US 83046 P
19.06.2008 US 74059 P
28.08.2008 US 92586 P
- (54) • *ELEKTROLYSEZELLE UND GLEICHSTROMFORMER FÜR HANDGEHALTENE SPRÜHFLASCHE*
• *HAND-HELD SPRAY BOTTLE ELECTROLYSIS CELL AND DC-DC CONVERTER*
• *CELLULE ÉLECTROLYTIQUE D'UN FLACON DE PULVÉRISEMENT TENU À LA MAIN, ET CONVERTISSEUR CC-CC*
- (71) Tennant Company, P.O. Box 1452 701 North Lilac Drive, Minneapolis, MN 55440, US
- (72) FIELD, Bruce, F., Golden Valley, MN 55416, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C02F 1/469** (11) **2 315 726 A1***
H01G 9/155 **B01D 61/44**
(25) En (26) En
(21) 09789686.4 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/044139 15.05.2009
(87) WO 2010/008670 2010/03 21.01.2010
(30) 24.06.2008 CN 200810126310
04.07.2008 CN 200810132992
- (54) • *SUPERKONDENSATOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SUPERCAPACITOR AND METHOD FOR MAKING THE SAME*
• *SUPERCONDENSATEUR ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) LIU, Jianyun, Shanghai 200127, CN
LU, Su, Shanghai 200090, CN
YANG, Hai, Shanghai 201315, CN
CAI, Wei, Shanghai 200135, CN
- (74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
-
- C02F 1/72** → (51) **A01N 59/00**
-
- (51) **C03B 17/04** (11) **2 315 727 A2***
C03B 19/01 **C03B 19/04**
C03B 19/09 **C03B 20/00**
C03B 19/06
(25) De (26) De
(21) 09780699.6 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/059141 16.07.2009
(87) WO 2010/010036 2010/04 28.01.2010
(88) 18.03.2010
(30) 19.07.2008 DE 102008033945
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIT STICKSTOFF DOTIERTEM QUARZGLAS SOWIE ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS GEEIGNETE QUARZGLASKÖRNUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING QUARTZ GLASS DOPED WITH NITROGEN AND QUARTZ GLASS GRAINS SUITABLE FOR CARRYING OUT THE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE VERRE DE QUARTZ DOPÉ À L'AZOTE ET GRAINS DE VERRE DE QUARTZ CONVÉNANT À L'EXÉCUTION DE CE PROCÉDÉ*
- (71) Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG, Quarzstrasse 8, 63450 Hanau, DE
- (72) TROMMER, Martin, D-06749 Bitterfeld-Wolfen, DE
OCHS, Stefan, D-65520 Bad Camberg, DE
WEBER, Juergen, D-63801 Kleinostheim, DE
WERDECKER, Waltraud, D-63456 Hanau am Main, DE
TRAEGER, Norbert, D-63477 Maintal, DE
LEBER, Helmut, D-63454 Hanau, DE
- (74) Staudt, Armin Walter, Patentanwalt Auf der Mauer 8, 63674 Altenstadt, DE
-
- C03B 19/01** → (51) **C03B 17/04**
-
- C03B 19/04** → (51) **C03B 17/04**
-
- C03B 19/06** → (51) **C03B 17/04**
-
- C03B 19/09** → (51) **C03B 17/04**
-
- C03B 20/00** → (51) **C03B 17/04**
-
- (51) **C03C 3/064** (11) **2 315 728 A1***
C03C 3/066 **C03C 3/07**
C03C 3/072 **C03C 3/074**
C03C 3/14 **C03C 8/04**
C03C 8/10 **C03C 8/12**
C03C 8/14 **C03C 8/18**
C03C 8/20 **C03C 10/00**
C03C 14/00 **H01B 1/16**
(25) En (26) En
(21) 09759596.1 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/046573 08.06.2009
(87) WO 2009/149438 2009/50 10.12.2009
(30) 26.06.2008 US 75826
08.07.2008 US 78888
21.10.2008 US 107035
12.11.2008 US 113701
23.12.2008 US 140235
09.06.2008 US 143525
05.02.2009 US 150044
- (54) • *IN LEITERN FÜR PHOTOVOLTAIKZELLEN VERWENDETE GLASZUSAMMENSETZUNGEN*
• *GLASS COMPOSITIONS USED IN CONDUCTORS FOR PHOTOVOLTAIC CELLS*
• *COMPOSITIONS DE VERRE UTILISÉES DANS DES CONDUCTEURS POUR CELLULES PHOTOVOLTAIQUES*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) KONNO, Takuya, Utsunomiya-shi Tochigi 321-0138, JP
LAUGHLIN, Brian, J., Apex NC 27539, US
MATSUNO, Hisashi, Setagaya-ku Tokyo, JP
- (74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- C03C 3/066** → (51) **C03C 3/064**
-
- C03C 3/07** → (51) **C03C 3/064**
-
- C03C 3/072** → (51) **C03C 3/064**
-
- C03C 3/074** → (51) **C03C 3/064**
-
- (51) **C03C 3/095** (11) **2 315 729 A1***
(25) En (26) En
(21) 09746949.8 (22) 13.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/002952 13.05.2009
(87) WO 2009/139861 2009/47 19.11.2009
(30) 13.05.2008 US 52772 P
- (54) • *SELTENERDMETALLHALTIGES GLASMA-TÉRIAL UND SUBSTRAT UND VORRICHTUNG, DIE EIN DERARTIGES SUBSTRAT UMFASST*
• *RARE-EARTH-CONTAINING GLASS MATERIAL AND SUBSTRATE AND DEVICE COMPRISING SUCH SUBSTRATE*
• *VERRE ET SUBSTRAT DE VERRE À TENEUR EN TERRES RARES ET DISPOSITIF RENFERMANT UN TEL SUBSTRAT*
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
- (72) DANIELSON, Paul, S, Corning NY 14830, US
DEJNEKA, Matthew, John, Corning NY 14830, US
ELLISON, Adam, J, Painted Post NY 14870, US
KICZENSKI, Timothy, J, Corning NY 14830, US
- (74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
-
- C03C 3/14** → (51) **C03C 3/064**
-
- C03C 8/04** → (51) **C03C 3/064**
-
- C03C 8/10** → (51) **C03C 3/064**
-
- C03C 8/12** → (51) **C03C 3/064**
-
- C03C 8/14** → (51) **C03C 3/064**
-
- C03C 8/18** → (51) **C03C 3/064**
-
- C03C 8/20** → (51) **C03C 3/064**
-
- C03C 10/00** → (51) **C03C 3/064**
-
- C03C 14/00** → (51) **C03C 3/064**
-
- C04B 14/42** → (51) **C04B 24/42**
-
- (51) **C04B 16/04** (11) **2 315 730 A2***
C04B 26/02 **C04B 26/06**
C04B 26/14 **C08G 59/40**
C08G 59/56 **C08L 63/00**
C08L 63/02 **C09D 7/06**
(25) De (26) De
(21) 09777959.9 (22) 19.08.2009

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

(86) EP 2009/005993 19.08.2009

(87) WO 2010/020401 2010/08 25.02.2010

(88) 14.05.2010

(30) 19.08.2008 DE 102008038407

(54) • *HÄRTBARE POLYMERMISCHUNGEN*
• *CURABLE POLYMER MIXTURES*
• *MÉLANGES DE POLYMÈRES DURCISSEABLES*

(71) BYK-Chemie GmbH, Abelstrasse 45, 46483 Wesel, DE

(72) NAGELSDIEK, René, 46537 Dinslaken, DE
GÖBELT, Bernd, 46487 Wesel, DE
PRITSCHINS, Wolfgang, 46487 Wesel, DE
GREEFRATH, Dorothee, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE

REMME, Stephan, 47475 Kamp-Lintfort, DE
ESSER, Andrea, 46485 Wesel, DE

(74) Kutzenberger, Helga, et al, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, D-50668 Köln, DE

(51) **C04B 24/42** (11) **2 315 731 A1***
C04B 14/42

(25) En (26) En
(21) 09781013.9 (22) 24.07.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/059536 24.07.2009

(87) WO 2010/012654 2010/05 04.02.2010

(30) 28.07.2008 EP 08161280
22.08.2008 US 91057 P

(54) • *HYDROPHOBIERUNGSMITTEL*
• *HYDROPHOBING AGENT*
• *AGENT D HYDROPHOBISATION*

(71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 AB Arnhem, NL

(72) KELLER, Adrian, CH-5102 Rupperswil, CH
EMMENEGGER, Paul, CH-6208 Oberkirch, CH
SCHAUB, Dominique, 8340 Hinwil, CH

(74) Alferink, Petrus J.T., Akzo Nobel Nederland B.V. Patent & Trademark Dept. P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

C04B 26/02 → (51) **C04B 16/04**

C04B 26/06 → (51) **C04B 16/04**

C04B 26/14 → (51) **C04B 16/04**

C04B 35/14 → (51) **A61K 8/27**

(51) **C04B 35/185** (11) **2 315 732 A1***
C04B 38/00 **C04B 38/06**

(25) En (26) En
(21) 09770828.3 (22) 22.06.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/048081 22.06.2009

(87) WO 2009/158294 2009/53 30.12.2009

(30) 27.06.2008 US 76306 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PORÖSEN NADELFORMIGEN MULLIT-KÖRPERN*
• *METHOD FOR MAKING POROUS ACICULAR MULLITE BODIES*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CORPS DE MULLITE ACICULAIRE POREUX*

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

(72) HAN, Chan, Midland MI 48642, US

ZIEBARTH, Robin, Paul, Midland MI 48642, US
PYZIK, Aleksander, Josef, Midland MI 48642, US

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

(51) **C04B 35/195** (11) **2 315 733 A1***
C04B 38/00 **C04B 38/06**
F01N 3/022 **B01D 46/24**

(25) En (26) En
(21) 09755273.1 (22) 29.05.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/003299 29.05.2009

(87) WO 2009/145910 2009/49 03.12.2009

(30) 30.05.2008 US 57295 P

(54) • *PORÖSE WABE MIT NIEDRIGEM STAUDRUCK UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *LOW BACK PRESSURE POROUS HONEYCOMB AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *NID D'ABEILLE POREUX À BASSE CONTRE-PRESSION ET PROCÉDÉ POUR LE PRODUIRE*

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US

(72) BEALL, Douglas, Munroe, Painted Post NY 14870, US
HEIBEL, Achim, Karl-Erich, Corning NY 14830, US
TANDON, Pushkar, Painted Post NY 14870, US
THOMPSON, David, John, Savona NY 14879, US

(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **C04B 35/83** (11) **2 315 734 A1***
F02K 9/97

(25) Fr (26) Fr
(21) 09737053.0 (22) 13.07.2009

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

AL BA RS

(86) FR 2009/051397 13.07.2009

(87) WO 2010/007308 2010/03 21.01.2010

(30) 17.07.2008 FR 0854859

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DÜSE ODER EINES DIVERGENTEN DÜSENELEMENTS AUS EINEM VERBUNDWERKSTOFF*
• *METHOD OF PRODUCING A NOZZLE OR A DIVERGENT NOZZLE ELEMENT MADE OF A COMPOSITE*
• *PROCEDE DE REALISATION D'UNE TUYERE OU D'UN DIVERGENT DE TUYERE EN MATERIAU COMPOSITE*

(71) Snecma Propulsion Solide, Les Cinq Chemins, 33187 Le Haillan Cedex, FR

(72) CHARLEUX, François, F-33000 Bordeaux, FR
PARENTEAU, Jean-Marie, F-33000 Bordeaux, FR
DELPERIER, Bernard, F-33700 Merignac, FR

(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

C04B 38/00 → (51) **C04B 35/185**

C04B 38/00 → (51) **C04B 35/195**

C04B 38/06 → (51) **C04B 35/185**

C04B 38/06 → (51) **C04B 35/195**

(51) **C04B 41/00** (11) **2 315 735 A1***
F27D 1/00 **F27D 5/00**

(25) En (26) En
(21) 09768987.1 (22) 23.06.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/004556 23.06.2009

(87) WO 2009/156138 2009/53 30.12.2009

(30) 24.06.2008 IT MC20080123

(54) • *VORGEBRANNT BASIS FÜR DAS BRENNEN VON KERAMIKARTIKELN*
• *PRE-FIRED BASE FOR THE FIRING OF CERAMIC ARTICLES*
• *BASE PRÉ-CUITE POUR LA CUISSON D'OBJETS EN CÉRAMIQUE*

(71) Aldero S.N.C. Di Sciarri, Andreina, Gabriella e Sigismondo Località Quartaccio, 01034 Fabrica di Roma, IT

(72) SCIARRINI, Sigismondo, I-01033 Civita Castellana, IT

(74) Statti, Francesco, Isea S.R.L. Via G. Carducci, 6, 62012 Civitanova Marche, IT

(51) **C05C 1/02** (11) **2 315 736 A2***
C01C 1/18

(25) En (26) En
(21) 09825152.3 (22) 09.07.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/049993 09.07.2009

(87) WO 2010/053604 2010/19 14.05.2010

(88) 26.08.2010

(30) 15.07.2008 US 80898 P
08.07.2009 US 499598

(54) • *SCHWACH OXIDIERENDE AMMONIUM-NITRAT-VERBUNDMATERIALIEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCHER ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *WEAKLY OXIDIZING AMMONIUM NITRATE COMPOSITE MATERIALS AND METHODS FOR PREPARING SUCH COMPOSITIONS*
• *MATÉRIAUX COMPOSITES DE NITRATE D'AMMONIUM S'OXYDANT FAIBLEMENT ET PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE TELLES COMPOSITIONS*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) LEVY, Alan, B., Morristown, NJ 07962-2245, US
KWEEDER, James, A., Morristown, NJ 07962-2245, US
CARRAZZA, Jose, Morristown, NJ 07962-2245, US
KUNZ, Kenneth, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Clarke, Lionel Paul, et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

C07B 35/04 → (51) **C07D 307/48**

C07B 35/08 → (51) **C07D 307/48**

C07C 5/333 → (51) **C07C 45/35**

(51) **C07C 29/16** (11) **2 315 737 A2***
C07C 31/20

(25) En (26) En
(21) 09790844.6 (22) 27.07.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/051830 27.07.2009

(87) WO 2010/017052 2010/06 11.02.2010

(88) 20.05.2010

(30) 05.08.2008 US 86306 P

- (54) • *ZWEISTUFIGES GASPHASENVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALKYLENGLYCOL*
- *TWO-STAGE, GAS PHASE PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF ALKYLENE GLYCOL*
- *PROCEDE EN PHASE GAZEUSE EN DEUX ETAPES POUR LA FABRICATION D'ALKYLENGLYCOL*

(71) Dow Technology Investments LLC, 2020
Dow Center, Midland, MI 48674, US

(72) NORONHA, John, C., Charleston WV 25314,
US

CAMPBELL, E., Joseph, Charleston WV
25314, US

KEEN, Brian, T., Pinch WV 25136-0293, US

NAGAKI, Dick, A., Midland MI 48642, US

SOO, Hwaii, Charleston WV 25314, US

SPEARS, David, A., Midland MI 48642, US

SZUL, John, F., Hurricane WV 255526, US

(74) Hull, John Philip, Beck Greener Fulwood
House 12 Fulwood Place, London WC1V
6HR, GB

C07C 31/20 → (51) **C07C 29/16**

(51) **C07C 45/35** (11) **2 315 738 A2***
C07C 51/25 **C07C 5/333**
C07C 57/055

(25) De (26) De

(21) 09781221.8 (22) 29.07.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/059782 29.07.2009

(87) WO 2010/023053 2010/09 04.03.2010

(88) 14.05.2010

(30) 29.08.2008 DE 102008044946

- (54) • *EINSATZ VON SCHAUMKÖRPERN IN OXIDATIONS-REAKTOREN ZUR HERSTELLUNG UNGESÄTTIGTER ALDEHYDE ODER CARBONSÄUREN*
- *USE OF FOAM BODIES IN OXIDATION REACTORS FOR PREPARING UNSATURATED ALDEHYDES OR CARBOXYLIC ACIDS*
- *UTILISATION DE CORPS EN MOUSSE DANS DES RÉACTEURS À OXYDATION POUR LA PRÉPARATION D'ALDÉHYDES OU D'ACIDES CARBOXYLIQUES INSATURÉS*

(71) Evonik Stockhausen GmbH, Bäckerpfad 25,
47805 Krefeld, DE

(72) ZANTHOFF, Horst-Werner, 45481 Mülheim
an der Ruhr, DE

BRAUSCH, Nicole, 45657 Recklinghausen,
DE

KUPPINGER, Franz-Felix, 45768 Marl, DE

SAUER, Jörg, 48249 Dülmen, DE

SABBAGH, Andreas, 64625 Bensheim, DE

FRÜHLING, Dennis, 44805 Bochum, DE

WEBER, Markus, 46240 Bottrop, DE

BECKER, Oliver, 45772 Marl, DE

C07C 49/395 → (51) **C07D 233/60**

C07C 51/25 → (51) **C07C 45/35**

C07C 57/055 → (51) **C07C 45/35**

C07C 67/31 → (51) **C07C 69/734**

C07C 69/587 → (51) **C07C 233/18**

(51) **C07C 69/734** (11) **2 315 739 A1***
C07C 67/31 **G03F 7/023**
G03F 7/039

(25) En (26) En

(21) 09789061.0 (22) 04.08.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/004463 04.08.2009

(87) WO 2010/024841 2010/09 04.03.2010

(30) 25.08.2008 US 189963 P

(54) • *NEUE PROPANOATE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *NEW PROPANOATES AND PROCESSES FOR PREPARING THE SAME*

• *NOUVEAUX PROPANOATES ET LEURS PROCÉDÉS DE PRÉPARATION*

(71) DuPont Electronic Polymers L.P., 14 T.W.
Alexander Drive, Research Triangle Park, NC
27709, US

(72) SHEEHAN, Michael, T., Corpus Cristi TX
78414, US

SOUNIK, James, R., Waynesville OH 45068,
US

CLARK, George, W., Dublin OH 43017, US

(74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House
10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD,
GB

C07C 69/757 → (51) **C07D 233/60**

C07C 69/90 → (51) **C07C 233/18**

C07C 69/94 → (51) **C07C 233/18**

(51) **C07C 233/18** (11) **2 315 740 A1***
C07C 233/49 **C07C 233/55**
C07C 235/60 **C07C 237/22**
C07C 271/28 **C07C 275/42**
C07D 295/192 **C07C 69/90**
C07C 69/94 **C07C 69/587**
A61K 31/165 **A61K 31/17**
A61K 31/232 **A61K 31/235**

(25) En (26) En

(21) 09790168.0 (22) 08.07.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/049982 08.07.2009

(87) WO 2010/006085 2010/02 14.01.2010

(30) 10.10.2008 US 104364 P

08.07.2008 US 78983 P

30.01.2009 US 148658 P

10.10.2008 US 104363 P

10.10.2008 US 104366 P

(54) • *FETTSÄUREACETYLIERTE SALICYLATE UND DEREN VERWENDUNGEN*

• *FATTY ACID ACETYLATED SALICYLATES AND THEIR USES*

• *SALICYLATES ACÉTYLÉS D'ACIDES GRAS ET LEURS UTILISATIONS*

(71) Catabasis Pharmaceuticals, Inc., 19 Black-
stone Street, Cambridge, MA 02139, US

(72) MILNE, Jill, C., Brookline MA 02446, US

JIROUSEK, Michael, R., Cambridge MA
02142, US

BEMIS, Jean, E., Arlington MA 02476, US

SMITH, Jesse, J., Waltham MA, US

(74) Wills, Andrew Jonathan, Mewburn Ellis LLP
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07C 233/49** (11) **2 315 741 A2***
C07C 233/56 **C08L 63/10**

(25) En (26) En

(21) 09790705.9 (22) 22.07.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/051351 22.07.2009

(87) WO 2010/011714 2010/04 28.01.2010

(88) 04.11.2010

(30) 23.07.2008 US 82862 P

(54) • *SUBSTANZEN ZUM MODIFIZIEREN REAKTIVER FLÜSSIGKEITEN*

• *REACTIVE LIQUID MODIFIERS*

• *MODIFICATEURS LIQUIDES REACTIFS*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US

(72) GORODISHER, Ilya, Saint Paul, MN 55133-
3427, US

POCIUS, Alphonsus, V., Saint Paul, MN
55133-3427, US

GADDAM, Babu, N., Saint Paul, MN 55133-
3427, US

HANSEN, Richard, G., Saint Paul, MN 55133-
3427, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

C07C 233/49 → (51) **C07C 233/18**

C07C 233/55 → (51) **C07C 233/18**

C07C 233/56 → (51) **C07C 233/49**

C07C 235/60 → (51) **C07C 233/18**

C07C 237/22 → (51) **C07C 233/18**

C07C 247/04 → (51) **C08K 5/28**

C07C 247/12 → (51) **C08K 5/28**

(51) **C07C 271/22** (11) **2 315 742 A2***
A61K 31/27 **A61P 25/08**

(25) En (26) En

(21) 09774495.7 (22) 02.07.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/049490 02.07.2009

(87) WO 2010/003046 2010/01 07.01.2010

(88) 25.02.2010

(30) 03.09.2008 US 190966 P

02.07.2008 US 133948 P

07.07.2008 US 134255 P

08.07.2008 US 134354 P

16.10.2008 US 196433 P

(54) • *GABAPENTINENACARBILSALZE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*

• *GABAPENTIN ENACARBIL SALTS AND PROCESSES FOR THEIR PREPARATION*

• *SELS DE GABAPENTINE ÉNACARBILE ET LEURS PROCÉDÉS DE PRÉPARATION*

(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel
Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tikva, IL

(72) COHEN, Meital, Petach-tikva, IL

NIDDAM-HILDESHEIM, Valerie, 60920
Kadima, IL

PIRAN, Maytal, Rishon Le Zion, IL

BEN MOHA-LERMAN, Elena, Kiryat Ono, IL

(74) Russell, Tim, D Young & Co LLP 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07C 271/24 → (51) **C07D 209/08**

C07C 271/28 → (51) **C07C 233/18**

C07C 275/24 → (51) **C07D 207/06**

C07C 275/42 → (51) **C07C 233/18**

C07C 303/16 → (51) **D21C 11/12**

C07C 309/04 → (51) **D21C 11/12**

C07C 319/04 → (51) **D21C 11/12**

C07C 319/26 → (51) **D21C 11/12**

(51) **C07C 319/28** (11) **2 315 743 A1***
C07C 321/14

(25) En (26) En
(21) 09780449.6 (22) 10.07.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/058848 10.07.2009
(87) WO 2010/007006 2010/03 21.01.2010
(30) 15.07.2008 US 80868

(54) • **VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON DIAL-
KYL-SULFIDEN**
• **PROCESS TO PURIFY DIALKYL SULFIDES**
• **PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE SULFU-
RES DE DIALKYLE**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BURKHARDT, Elizabeth, Bridgeville PA
15017, US
NEIGH, Kevin, Butler Pennsylvania 16002,
US

C07C 321/14 → (51) **C07C 319/28**

C07C 321/14 → (51) **D21C 11/12**

C07C 327/20 → (51) **C07D 207/456**

C07C 327/32 → (51) **C07D 207/456**

(51) **C07C 401/00** (11) **2 315 744 A2***
A61K 31/593 **A61P 3/04**
A61P 17/00 **A61P 17/06**
A61P 29/00 **A61P 35/00**
A61P 37/02

(25) En (26) En
(21) 09790223.3 (22) 09.07.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/050110 09.07.2009
(87) WO 2010/006172 2010/02 14.01.2010
(88) 08.04.2010
(30) 10.07.2008 US 171056

(54) • **2-METHYLEN-20(21)-DEHYDRO-19-NOR-
VITAMIN-D-ANALOGA**
• **2-METHYLENE-20(21)-DEHYDRO-19-
NOR-VITAMIN D ANALOGS**
• **ANALOGUES DU 2-METHYLENE-20(21)-
DEHYDRO-19-NOR-VITAMINE D**

(71) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614
Walnut Street, 13th Floor, Madison, WI
53726, US
(72) DELUCA, Hector, F., Deerfield WI 53531, US
TADI, Bulli, Padmaja, Madison WI 53705, US
PLUM, Lori, A., Arena WI 53503, US

CLAGETT-DAME, Margaret, Deerfield WI
53531, US

(74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every
LLP The Broadgate Tower 20 Primrose
Street, GB-London EC2A 2ES, GB

(51) **C07C 401/00** (11) **2 315 745 A2***
A61K 31/593 **A61P 3/04**
A61P 17/00 **A61P 17/06**
A61P 29/00 **A61P 35/00**
A61P 37/02

(25) En (26) En
(21) 09790222.5 (22) 09.07.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/050106 09.07.2009
(87) WO 2010/006169 2010/02 14.01.2010
(88) 15.04.2010
(30) 10.07.2008 US 171120

(54) • **2-METHYLEN-19, 26-DINOR-(20S, 22E,
25R)-VITAMIN-D-ANALOGA**
• **2-METHYLENE-19, 26-DINOR-(20S, 22E,
25R)-VITAMIN D ANALOGS**
• **ANALOGUES DU 2-METHYLENE-19, 26-
DINOR-(20S, 22E, 25R)-VITAMINE D**

(71) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614
Walnut Street, 13th Floor, Madison, WI
53726, US
(72) DELUCA, Hector, F., Deerfield WI 53531, US
CHIELLINI, Grazia, Madison WI 53717, US
GRZYWACZ, Pawell, Madison WI 53709, US
PLUM, Lori, A., Arena WI 53503, US
CLAGETT-DAME, Margaret, Deerfield WI
53531, US

(74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every
LLP The Broadgate Tower 20 Primrose
Street, London EC2A 2ES, GB

C07D 203/14 → (51) **C07D 209/08**

(51) **C07D 207/06** (11) **2 315 746 A1***
C07D 211/16 **C07D 213/38**
C07D 213/61 **C07D 213/73**
C07D 213/74 **C07D 231/12**
C07D 241/12 **C07D 333/20**
C07D 295/215 **C07C 275/24**
A61K 31/4965 **A61P 31/04**

(25) En (26) En
(21) 09790866.9 (22) 28.07.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/051898 28.07.2009
(87) WO 2010/017060 2010/06 11.02.2010
(30) 04.08.2008 US 85982 P

(54) • **HARNSTOFFDERIVATE ALS ANTIBAKTER-
IELLE MITTEL**
• **UREA DERIVATIVES AS ANTIBACTERIAL
AGENTS**
• **DÉRIVÉS D'URÉE EN TANT QU'AGENTS
ANTIBACTÉRIENS**

(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill
Road, Kenilworth, NJ 07033, US
(72) MANSOOR, Umar, Faruk, Framingham MA
01702, US
REDDY, Panduranga, Adulla, Walpole MA
02081, US
SIDDIQUI, M., Arshad, Newton MA 02464,
US

(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck
& Co., Inc. European Patent Department
Merck Sharpe & Dohme Limited Hertford
Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU,
GB

(51) **C07D 207/456** (11) **2 315 747 A2***
C07C 327/20 **C07C 327/32**
C07H 3/06 **C08B 37/00**
C07K 14/31

(25) En (26) En
(21) 09800657.0 (22) 21.07.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/004206 21.07.2009
(87) WO 2010/011284 2010/04 28.01.2010
(88) 22.04.2010
(30) 21.07.2008 US 135493 P
20.02.2009 US 208155 P

(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-
GEN IN VERBINDUNG MIT SYNTHETI-
SCHEN BETA-1,6 GLUCOSAMIN-
OLIGOSACCHARIDEN**
• **METHODS AND COMPOSITIONS RELAT-
ING TO SYNTHETIC BETA-1,6 GLUCOSA-
MINE OLIGOSACCHARIDES**
• **PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS SE RAP-
PORTANT À DES BÊTA-1,6-GLUCOSA-
MINE OLIGOSACCHARIDES**
SYNTHÉTIQUES

(71) The Brigham and Women's Hospital, Inc., 75
Francis Street, Boston, MA 02115, US
(72) PIER, Gerald, B., Brookline MA 02446, US
NIFANTIEV, Nikolay, Moscow 117593, RU
TSVETKOV, Yury, Moscow 119421, RU
GENING, Marina, Moscow 125047, RU

(74) Korn, Richard Mervyn, et al, Potter Clarkson
LLP Park View House 58 The Ropewalk,
Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C07D 209/08** (11) **2 315 748 A1***
C07C 271/24 **C07D 203/14**

(25) En (26) En
(21) 09781678.9 (22) 10.08.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/060351 10.08.2009
(87) WO 2010/018154 2010/07 18.02.2010
(30) 12.08.2008 US 88156 P

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 4-
OXO-OCTAHYDRO-INDOL-1-CARBONSÄU-
REMETHYLESTER UND DERIVATEN
DAVON**
• **PROCESSES FOR THE PREPARATION OF
4-OXO-OCTAHYDRO-INDOLE-1-CAR-
BOCYLIC ACID METHYL ESTER AND
DERIVATIVES THEREOF**
• **PROCÉDÉS DE PRÉPARATION D'ESTER
MÉTHYLIQUE D'ACIDE 4-OXO-OCTAHY-
DRO-INDOLE-1-CARBOCYLIQUE ET DE
SES DÉRIVÉS**

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) KUESTERS, Ernst, 79427 Eschbach, DE
ACEMOGLU, Murat, CH-4052 Basel, CH
LUSTENBERGER, Philipp, CH-4002 Basel,
CH
SEDELMEIER, Gottfried, 79227 Schallstadt,
DE
SCHMIDT, Beat, CH-4123 Allschwil, CH
PENN, Gerhard, CH-4104 Oberwil, CH

(74) Jeffries, Charles Edward, et al, Novartis
Pharma AG Patent Department, 4002 Basel,
CH

(51) **C07D 209/48** (11) **2 315 749 A2***
C07D 401/06 **C07D 403/06**
A61K 31/4035 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 09769576.1 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2009/001599 25.06.2009
(87) WO 2009/156735 2009/53 30.12.2009
(88) 18.11.2010
(30) 25.06.2008 GB 0811643
(54) • *NEUE THERAPEUTISCHE MITTEL*
• *NEW THERAPEUTIC AGENTS*
• *NOUVEAUX AGENTS THÉRAPEUTIQUES*
(71) Cancer Research Technology Limited, Sar-
dinia House Sardinia Street, London, Greater
London WC2A 3NL, GB
(72) GOLDING Bernard, Thomas, Newcastle upon
Tyne NE27 0EZ, GB
RIEDINGER Christiane, Oxford OX2 0HT, GB
GRIFFIN Roger John, Northumberland NE61
3SZ, GB
HARDCASTLE Ian, Robert, Hexham NE46
3JP, GB
VALEUR Eric, F-68130 Hundsbach, FR
WATSON Anna, Frances, Canterbury
CT29DG, GB
NOBLE Martin, Oxford OX1J3QU, GB
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great
Charles Street, GB-Birmingham B3 3HT, GB

C07D 211/16 → (51) **C07D 207/06**

C07D 213/00 → (51) **A61K 31/4178**

(51) **C07D 213/08** (11) **2 315 750 A1***
C07D 213/12 **C07D 213/26**
C07D 213/32

- (25) En (26) En
(21) 09774029.4 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/047387 15.06.2009
(87) WO 2010/002577 2010/01 07.01.2010
(30) 01.07.2008 US 77189
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HER-
STELLUNG VON 2-TRIFLUORMETHYL-5-
(1-SUBSTITUIERTEN) ALKYLPIRIDINEN*
• *IMPROVED PROCESS FOR THE PREPAR-
ATION OF 2-TRIFLUOROMETHYL-5-(1-
SUBSTITUTED)ALKYLPIRIDINES*
• *PROCÉDÉ PERFECTIONNÉ POUR LA
FABRICATION DE 2-TRIFLUOROMÉTHYL-
5-(1-SUBSTITUANT)ALKYLPIRIDINES*
(71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville
Road, Indianapolis IN 46268-1054, US
(72) BLAND, Douglas, Midland MI 48642, US
ROTH, Gary, Midland MI 48640, US
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

C07D 213/12 → (51) **C07D 213/08**

C07D 213/26 → (51) **C07D 213/08**

C07D 213/32 → (51) **C07D 213/08**

C07D 213/38 → (51) **C07D 207/06**

C07D 213/61 → (51) **C07D 207/06**

C07D 213/73 → (51) **C07D 207/06**

C07D 213/74 → (51) **C07D 207/06**

(51) **C07D 213/82** (11) **2 315 751 A1***
C07D 233/88 **C07D 407/08**
C07D 413/12 **C07D 417/12**
C07D 471/04 **C07D 471/10**
C07D 487/04 **C07D 487/06**
C07D 487/10 **C07D 487/16**
C07D 491/10 **C07D 495/10**
A61K 31/506 **A61K 31/404**

- (25) En (26) En
(21) 09770549.5 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/003803 26.06.2009
(87) WO 2009/158011 2009/53 30.12.2009
(30) 26.06.2008 US 133249 P
(54) • *ALKINYLALKOHOLE ALS KINASEINHIBI-
TOREN*
• *ALKYNYL ALCOHOLS AS KINASE INHIBI-
TORS*
• *ALCOOLS D ALCYNYLE UTILISÉS COMME
INHIBITEURS DE KINASES*
(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive,
Thousand Oaks, CA 91320, US
(72) CHEN, Guoqing, Foster City, CA 94404, US
CUSHING, Timothy, D., Pacifica, CA 94044,
US
FISHER, Benjamin, San Mateo, CA 94403,
US
HE, Xiao, Foster City, CA 94404, US
LI, Kexue, Mountain View, CA 94040, US
LI, Zhihong, Millbrae, CA 94030, US
MCGEE, Lawrence, R., Pacifica, CA 94044,
US
PATTAROPONG, Vatee, Burlingame, CA
94010, US
FAULDER, Paul, Macclesfield Cheshire SK10
2TH, GB
SEGANISH, Jennifer, L., Scotch Plains, NJ
07076, US
SHIN, Youngsook, Emeryville, CA 94608, US
WANG, Zhulun, Palo Alto, CA 94306, US
LIU, Wen, Foster City, CA 94404, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

C07D 231/12 → (51) **C07D 207/06**

(51) **C07D 233/60** (11) **2 315 752 A1***
A01N 43/50 **A01N 43/653**
A01P 3/00 **C07C 49/395**
C07C 69/757 **C07D 249/08**

- (25) En (26) En
(21) 09809518.5 (22) 24.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) JP 2009/004053 24.08.2009
(87) WO 2010/023862 2010/09 04.03.2010
(30) 26.08.2008 JP 2008216475
(54) • *5-BENZYL-4-AZOLYLMETHYL-4-SPIRO
[2.4]HEPTANOLDERIVATE, VERFAHREN
ZU DEREN HERSTELLUNG UND MITTEL
FÜR LANDWIRTSCHAFT UND GARTENBAU
UND INDUSTRIELLE MATERIALIEN-
SCHÜTZENDE MITTEL DAVON*
• *5-BENZYL-4-AZOLYLMETHYL-4-SPIRO
[2.4]HEPTANOL DERIVATIVES, METHODS
FOR PRODUCING THE SAME, AND AGRO-
HORTICULTURAL AGENTS AND INDUS-
TRIAL MATERIAL PROTECTING AGENTS
THEREOF*

• *DÉRIVÉS DE 5-BENZYL-4-AZOLYLMÉ-
THYL-4-SPIRO[2.4]HEPTANOL, LEURS
PROCÉDÉS DE FABRICATION ET AGENTS
POUR L AGRICULTURE ET L HORTICUL-
TURE ET AGENTS DE PROTECTION DE
MATÉRIEL INDUSTRIEL CORRESPON-
DANTS*

- (71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-
Hamacho, Chuo-ku Tokyo 103-8552, JP
(72) ITO, Atsushi, Tokyo 103-8552, JP
SHIMOKAWARA, Takashi, Tokyo 1038552,
JP
IMAI, Eiyu, Tokyo 1038552, JP
KANDA, Yoichi, Tokyo 1038552, JP
KUSANO, Nobuyuki, Tokyo 1038552, JP
MORI, Masaru, Tokyo 1038552, JP
SUZUKI, Rumi, Tokyo 1038552, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C07D 233/88 → (51) **C07D 213/82**

(51) **C07D 239/26** (11) **2 315 753 A2***
C07D 403/10

- (25) En (26) En
(21) 09810177.7 (22) 25.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) KR 2009/004730 25.08.2009
(87) WO 2010/024572 2010/09 04.03.2010
(88) 01.07.2010
(30) 25.08.2008 KR 20080082905
08.06.2009 KR 20090050580
(54) • *MATERIAL FÜR EINE ORGANISCHE PHO-
TOELEKTRISCHE VORRICHTUNG UND
ORGANISCHE PHOTOELEKTRISCHE VOR-
RICHTUNG DAMIT*
• *MATERIAL FOR ORGANIC PHOTOELEC-
TRIC DEVICE AND ORGANIC PHOTO-
ELECTRIC DEVICE INCLUDING THE SAME*
• *MATERIAU POUR DISPOSITIF PHOTOÉ-
LECTRIQUE ORGANIQUE ET DISPOSITIF
PHOTOÉLECTRIQUE ORGANIQUE LE
COMPORANT*
(71) CHEIL INDUSTRIES INC., 290 Kongdan-
dong, Kumi-city Kyungsangbuk-do 730-030,
KR
(72) KIM, Nam-Soo, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-
711, KR
KANG, Myeong-Soon, Uiwang-si Gyeonggi-
do 437-711, KR
JUNG, Ho-Kuk, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-
711, KR
KANG, Eui-Su, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-
711, KR
PARK, Young-Sung, Uiwang-si Gyeonggi-do
437-711, KR
CHAE, Mi-Young, Uiwang-si Gyeonggi-do
437-711, KR
PARK, Jin-Seong, Uiwang-si Gyeonggi-do
437-711, KR
(74) Michalski, Stefan, Michalski Hüttermann &
Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2,
40221 Düsseldorf, DE

(51) **C07D 239/48** (11) **2 315 754 A1***
C07D 239/69 **A61K 31/506**
A61P 11/00 **A61P 29/00**
A61P 35/00 **A61P 17/06**
A61P 19/00

- (25) En (26) En
(21) 09785332.9 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/050856 15.07.2009
- (87) WO 2010/007427 2010/03 21.01.2010
- (30) 16.07.2008 US 81213
- (54) • *PYRIMIDYLSULFONAMIDDERIVAT UND DESSEN VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON DURCH CHEMOKINE VERMITTELTEN KRANKHEITEN*
- *PYRIMIDYL SULFONAMINDE DERIVATIVE AND ITS USE FOR THE TREATMENT OF CHEMOKINE MEDIATED DISEASES*
- *DÉRIVÉ DE PYRIMIDYL SULFONAMIDE ET SON UTILISATION POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES À MÉDIATION PAR LES CHIMIOKINES*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) MEGHANI, Premji, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
- ROBBINS, Andrew, James, Leicestershire LE11 5RH, GB
- STONEHOUSE, Jeffrey, Paul, Leicestershire LE11 5RH, GB
- (74) Lowry, Rachel Maria, et al, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Soder-tälje, SE

C07D 239/69 → (51) **C07D 239/48**

- (51) **C07D 239/70** (11) **2 315 755 A2***
C07D 495/04
- (25) En (26) En
- (21) 09736709.8 (22) 07.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/043068 07.05.2009
- (87) WO 2009/140127 2009/47 19.11.2009
- (88) 28.01.2010
- (30) 13.05.2008 US 52816 P
- (54) • *SYNTHESE VON DIHYDROTHIENO[3,2-D]PYRIMIDINDIOLEN UND ÄHNLICHEN PYRIMIDINDIOLEN*
- *SYNTHESIS OF DIHYDROTHIENO[3,2-d]PYRIMIDINE DIOLS AND SIMILAR PYRIMIDINE DIOLS*
- *LA SYNTHÈSE DES DIOLS DU DIHYDROTHIÉNO[3,2d]PYRIMIDINE ET LES PYRIMIDINE DIOLS SEMBLABLES*
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
- (84) DE
- (72) FRUTOS, Rogelio, Perez, Ridgefield, CT 06877-0368, US
- TAMPONE, Thomas, G., Ridgefield, CT 06877-0368, US
- MULDER, Jason, Alan, Ridgefield, CT 06877-0368, US
- KRISHNAMURTHY, Dhileepkumar, Ridgefield, CT 06877-0368, US
- SENANAYAKE, Chris, Hugh, Ridgefield, CT 06877-0368, US
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 241/12 → (51) **C07D 207/06**

C07D 249/08 → (51) **C07D 233/60**

- (51) **C07D 271/08** (11) **2 315 756 A2***
A61K 31/4245 **A61P 1/00**
A61P 11/00 **A61P 17/00**
A61P 19/00 **A61P 25/00**

- A61P 27/00** **A61P 29/00**
- A61P 31/00** **A61P 35/00**
- A61P 37/00** **A61P 43/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09790108.6 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/049794 07.07.2009
- (87) WO 2010/005958 2010/02 14.01.2010
- (88) 24.06.2010
- (30) 08.07.2008 US 78876 P
- 09.02.2009 US 150873 P
- (54) • *1,2,5-OXADIAZOLE ALS INHIBITOREN VON INDOLAMIN-2,3-DIOXYGENASE*
- *1,2,5-OXADIAZOLES AS INHIBITORS OF INDOLEAMINE 2,3-DIOXYGENASE*
- *1,2,5-OXADIAZOLES CONSTITUANT DES INHIBITEURS DE L'INDOLEAMINE 2,3-DIOXYGÉNASE*
- (71) Incyte Corporation, Experimental Station Route 141&Henry Clay Road Building E336, Wilmington, Delaware 19880, US
- (72) COMBS, Andrew, P., Kennett Square PA 19348, US
- YUE, Eddy, W., Landenberg PA 19350, US
- SPARKS, Richard, B., Boothwyn PA 19061, US
- ZHU, Wenyu, Media PA 19063, US
- ZHOU, Jiacheng, Newark DE 19702, US
- LIN, Qiyang, Newark DE 19711, US
- WENG, Lingkai, Malvern PA 19355, US
- YUE, Tai-Yuen, Hockessin DE 19707, US
- LIU, Pingli, Newark DE 19702, US
- (74) Howard, Paul Nicholas, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C07D 295/192 → (51) **C07C 233/18**

C07D 295/215 → (51) **C07D 207/06**

- (51) **C07D 307/48** (11) **2 315 757 A1***
C07B 35/08 **C07B 35/04**
C07D 307/50
- (25) En (26) En
- (21) 08767294.5 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) SG 2008/000215 18.06.2008
- (87) WO 2009/154566 2009/52 23.12.2009
- (54) • *HERSTELLUNG VON HYDROXYMETHYLFURFURAL*
- *PRODUCTION OF HYDROXYMETHYLFURFURAL*
- *PRODUCTION D'HYDROXYMÉTHYLFURFURAL*
- (71) Agency For Science, Technology And Research, 1 Fusionopolis Way 20-10 Con-nexis, Singapore 138632, SG
- (72) ZHANG, Yugen, Singapore 138669, SG
- YING, Jackie Y, Singapore 138669, SG
- YONG, Gen, Singapore 277113, SG
- (74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

C07D 307/50 → (51) **C07D 307/48**

- (51) **C07D 317/70** (11) **2 315 758 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09771890.2 (22) 29.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 - (86) CH 2009/000223 29.06.2009
 - (87) WO 2010/000083 2010/01 07.01.2010
 - (30) 01.07.2008 GB 0812006
 - (54) • *ALS GERUCHSSTOFFE GEEIGNETE ISOLONGIFOLANYLDERIVATE*
 - *ISOLONGIFOLANYL-DERIVATIVES SUITABLE AS ODORANTS*
 - *DÉRIVÉS ISOLONGIFOLANYLIQUES POU-VANT ÊTRE UTILISÉS COMME ODORI-SANTS*
 - (71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
 - (72) BAJGROWICZ, Jerzy, A., CH-8053 Zürich, CH
 - FURNISS, Christopher, CH-8610 Uster, CH
 - (74) Givaudan Patents, Givaudan Schweiz AG Ueberlandstrasse 138, CH-8600 Dübendorf, CH
-
- (51) **C07D 319/12** (11) **2 315 759 A1***
 - (25) De (26) De
 - (21) 09777838.5 (22) 12.08.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 - AL BA RS
 - (86) EP 2009/005854 12.08.2009
 - (87) WO 2010/020370 2010/08 25.02.2010
 - (30) 21.08.2008 EP 08014855
 - (54) • *VERFAHREN ZUR LAGERUNG UND ZUM TRANSPORT VON ZYKLISCHEN DIESTERN*
 - *METHOD FOR STORING AND TRANSPORTING CYCLIC DIESTERS*
 - *PROCÉDÉ DE STOCKAGE ET DE TRANS-PORT DE DIESTERS CYCLIQUES*
 - (71) Uhde Inventa-Fischer GmbH, Holzhauser Strasse 157-159, 13509 Berlin, DE
 - (72) HAGEN, Rainer, 13465 Berlin, DE
 - MÜHLBAUER, Udo, 10119 Berlin, DE
 - (74) Reitzle, Helmut, Pfennig, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresien-höhe 13, D-80339 München, DE

C07D 333/20 → (51) **C07D 207/06**

- (51) **C07D 401/06** (11) **2 315 760 A1***
C07D 403/06 **A01N 43/60**
- (25) De (26) De
- (21) 09780999.0 (22) 23.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/059518 23.07.2009
- (87) WO 2010/012649 2010/05 04.02.2010
- (30) 29.07.2008 EP 08161347
- 24.09.2008 EP 08164985
- 02.10.2008 EP 08165693
- (54) • *PIPERAZINVERBINDUNGEN MIT HERBIZI-DER WIRKUNG*
- *PIPERAZINE COMPOUNDS WITH HERBI-CIDAL EFFECT*
- *COMPOSÉS PIPÉRAZINES AYANT UNE ACTIVITÉ HERBICIDE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) PARRA RAPADO, Liliana, 77654 Offenburg, DE
- HUPE, Eike, 68161 Mannheim, DE
- WITSCHHEL, Matthias, 67098 Bad Dürkheim, DE
- SEITZ, Thomas, 68519 Viernheim, DE
- SIMON, Anja, 69469 Weinheim, DE
- REINHARD, Robert, 67117 Limburgerhof, DE
- GIEVERNICH, Bernd, 67454 Haßloch, DE
- GROBMANN, Klaus, 67141 Neuhofen, DE
- EHRHARDT, Thomas, 67346 Speyer, DE

NEWTON, Trevor William, 67435 Neustadt, DE
STELZER, Frank, 68309 Mannheim, DE
QU, Tao, 67063 Ludwigshafen, DE
MOBERG, William Karl, 67433 Neustadt, DE
SONG, Dschun, 68167 Mannheim, DE
RACK, Michael, 69214 Eppelheim, DE
FRASSETTO, Timo, 68165 Mannheim, DE
KREUZ, Klaus, 79211 Denzlingen, DE
MAJOR, Julia, 68167 Mannheim, DE

C07D 401/06 → (51) **C07D 209/48**

(51) **C07D 401/12** (11) **2 315 761 A1***
C07D 401/14 **A61K 31/33**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 09784714.9 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) GB 2009/001759 15.07.2009
(87) WO 2010/007374 2010/03 21.01.2010
(30) 15.07.2008 GB 0812969
(54) • PHARMAZEUTISCHE VERBINDUNGEN
• PHARMACEUTICAL COMPOUNDS
• COMPOSÉS PHARMACEUTIQUES

(71) Sentinel Oncology Limited, 23 Cambridge
Science Park Milton Road, Cambridge CB4
0EY, GB

(72) BOYLE, Robert George, Cambridge CB1
3AW, GB

WALKER, David Winter, Cambridge CB4
0EY, GB

(74) Hutchins, Michael Richard, et al, M.R.
Hutchins & Co 33 Connaught Way, Tun-
bridge Wells Kent TN4 9QP, GB

(51) **C07D 401/12** (11) **2 315 762 A2***
A61K 31/439 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
(21) 09779743.5 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/057323 15.06.2009
(87) WO 2010/003760 2010/02 14.01.2010
(30) 16.06.2008 US 61716
16.06.2008 EP 08158309

(54) • FLUORSUBSTITUIERTE 3,4-DIARYL-4,5-
DIHYDRO-1H-PYRAZOL-1-CARBONSÄU-
REAMIDINDERIVATE MIT CB1-ANTAGO-
NISTISCHER WIRKUNG

• FLUORO-SUBSTITUTED 3,4-DIARYL-4,5-
DIHYDRO-1H-PYRAZOLE-1-CARBOXAMI-
DINE DERIVATIVES HAVING CB1-ANTAG-
ONISTIC ACTIVITY

• DÉRIVÉS DE 3,4-DIARYL-4,5-DIHYDRO-
1H-PYRAZOLE-1-CARBOXAMIDINE SUB-
STITUÉS PAR DU FLUOR AYANT UNE
ACTIVITÉ ANTAGONISTE DE CB1

(71) Abbott Healthcare Products B.V., C.J. van
Houtenlaan 36, 1381 CP Weesp, NL

(72) LANGE, Josephus H.M., NL-1381 CP Weesp,
NL

VLIET, VAN, Bernard J., NL-1381 CP Weesp,
NL

(74) Tulp, Martinus, et al, Octrooibureau Zoan B.
V. IPSI P.O. Box 140, 1380 AC Weesp, NL

(51) **C07D 401/12** (11) **2 315 763 A1***
C07D 401/14 **C07D 403/12**
C07D 403/14 **C07D 405/12**
C07D 405/14 **C07D 413/12**
C07D 413/14 **C07D 417/12**

C07D 417/14 **C07D 471/04**
C07D 471/08 **C07D 513/04**
A61K 31/4184 **A61K 31/437**

(25) En (26) En
(21) 09774497.3 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/049498 02.07.2009
(87) WO 2010/003048 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 US 133938

(54) • BENZIMIDAZOLE UND VERWANDTE ANA-
LOGA ALS SIRTUINMODULATOREN
• BENZIMIDAZOLES AND RELATED ANA-
LOGS AS SIRTUIN MODULATORS
• BENZIMIDAZOLES ET ANALOGUES
ASSOCIÉS EN TANT QUE MODULATEURS
DE SIRTUINE

(71) Sirtris Pharmaceuticals, Inc., 200 Technol-
ogy Square, Suite 300, Cambridge, MA
02139, US

(72) VU, Chi, B., Cambridge MA 02139, US
DISCH, Jeremy, S., Cambridge MA 02139,
US

NG, Pui, Yee, Cambridge MA 02139, US
BLUM, Charles, A., Cambridge MA 02139,
US

PERNI, Robert, B., Cambridge MA 02139, US
(74) Learoyd, Stephanie Anne, et al, GlaxoS-
mithKline Corporate Intellectual Property
(CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford,
Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/12**

(51) **C07D 403/06** (11) **2 315 764 A2***
A61K 31/404 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 09785519.1 (22) 24.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) GB 2009/051054 24.08.2009
(87) WO 2010/023473 2010/09 04.03.2010
(88) 14.05.2010
(30) 25.08.2008 IN K014342008

(54) • KRISTALLINE FORM VON SUNITINIB UND
VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• CRYSTALLINE FORM OF SUNITINIB AND
PROCESSES FOR ITS PREPARATION
• NOUVELLE FORME CRISTALLINE ET SES
PROCÉDÉS DE PRÉPARATION

(71) Generics [UK] Limited, Albany Gate Darkes
Lane, Potters Bar Hertfordshire EN6 1AG, GB

(72) GORE, Vinayak, District Raigad Maharashtra
410208, IN

CHOU DHARI, Bharati, District Raigad
Maharashtra 410208, IN

HUBLIKAR, Mahesh, District Raigad Mahar-
ashtra 410208, IN

BANSODE, Prakash, District Raigad Mahar-
ashtra 410208, IN

(74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley
LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

C07D 403/06 → (51) **C07D 209/48**

C07D 403/06 → (51) **C07D 401/06**

C07D 403/10 → (51) **C07D 239/26**

C07D 403/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 403/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 405/06 → (51) **C07D 455/02**

C07D 405/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 405/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 407/08 → (51) **C07D 213/82**

(51) **C07D 413/04** (11) **2 315 765 A2***
A61K 31/422 **A61P 19/08**
A61P 11/06 **A61P 17/00**
A61P 9/00

(25) En (26) En
(21) 09744242.0 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/047488 16.06.2009
(87) WO 2010/008733 2010/03 21.01.2010
(88) 25.03.2010
(30) 18.06.2008 US 73398 P

(54) • FESTE FORMEN VON (1R,2S,3R)-1-(2-
(ISOXAZOL-3-YL)-1H-IMIDAZOL-4-YL)
BUTAN-1,2,3,4-TETRAOL UND VERFAH-
REN ZU DEREN VERWENDUNG
• SOLID FORMS OF (1R,2S,3R)-1-(2-(ISO-
XAZOL-3-YL)-1H-IMIDAZOL-4-YL)
BUTANE-1,2,3,4-TETRAOL AND METHODS
OF THEIR USE

• FORMES SOLIDES DE (1R,2S,3R)-1-(2-
(ISOXAZOL-3-YL)-1H-IMIDAZOL-4-YL)
BUTANE-1,2,3,4-TÉTRAOL ET PROCÉDÉS
D UTILISATION ASSOCIÉS

(71) Lexicon Pharmaceuticals, Inc., 8800 Tech-
nology Forest Place, The Woodlands, TX
77381, US

(72) BURGOON, Hugh Alfred, Hamilton New
Jersey 08610, US

BUTTAR, Suzanne Marie, Cambridge Cam-
bridgeshire CB4 1UR, GB

FRAMPTON, Christopher Stephen, Stow-
market Suffolk IP14 5NY, GB

(74) Hewson, Timothy John, Abel & Imray 20 Red
Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

C07D 413/12 → (51) **C07D 213/82**

C07D 413/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 417/12 → (51) **C07D 213/82**

C07D 417/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 417/14 → (51) **C07D 401/12**

(51) **C07D 455/02** (11) **2 315 766 A1***
C07D 405/06 **A61K 31/4375**
A61P 3/04

(25) En (26) En
(21) 09775545.8 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) AT 2009/000244 19.06.2009
(87) WO 2010/022412 2010/09 04.03.2010
(30) 25.08.2008 AT 13152008
17.12.2008 PCT/AT2008/000458

(54) • OCTAHYDROCHINOLIZINE FÜR DIE ANTI-
DIABETESBEHANDLUNG
• OCTAHYDROQUINOLIZINES FOR ANTI-
DIABETIC TREATMENT

• OCTAHYDROQUINOLIZINES DESTINÉES
AU TRAITEMENT DU DIABÈTE

(71) Octapharma AG, 4052 Basel, CH

(72) BOURGAIN, Jean-François, 4052 Basel, CH

(74) Octapharma AG, 4052 Basel, CH

- (71) 55pharma Drug Discovery & Development AG, Palais Pálffy Josefsplatz 6, 1010 Wien, AT
(72) ADORJAN, Immanuel, A-3430 Tulln, AT
BAUER, Leonhardt, A-1010 Wien, AT
FROBEL, Klaus, 42113 Wuppertal, DE
FUERNISINN, Clemens, A-1020 Wien, AT
(74) Schwarz, Albin, et al, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT

- (51) **C07D 471/04** (11) **2 315 767 A2***
A61K 31/4375 **A61P 35/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09784467.4 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) FR 2009/051321 06.07.2009
(87) WO 2010/004197 2010/02 14.01.2010
(88) 11.03.2010
(30) 08.07.2008 FR 0803862
(54) • PYRIDINO-PYRIDINONDERIVATE, DEREN HERSTELLUNG UND DEREN THERAPEUTISCHE VERWENDUNG
• PYRIDINO-PYRIDINONE DERIVATIVES, PREPARATION THEREOF, AND THERAPEUTIC USE THEREOF
• DERIVES DE PYRIDINO-PYRIDINONES, LEUR PREPARATION ET LEUR APPLICATION EN THERAPEUTIQUE

- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) BELLEVERGUE, Patrice, F-75013 Paris, FR
LASSALLE, Gilbert, F-75013 Paris, FR
MCCORT, Gary, F-75013 Paris, FR
MARTIN, Valérie, F-75013 Paris, FR
SAVI, Pierre, F-75013 Paris, FR
VOLLE-CHALLIER, Cécile, F-75013 Paris, FR
(74) Bouron, Estelle, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, avenue de France, 75013 Paris, FR

C07D 471/04 → (51) **C07D 213/82**

C07D 471/04 → (51) **C07D 401/12**

C07D 471/08 → (51) **C07D 401/12**

C07D 471/10 → (51) **C07D 213/82**

C07D 487/04 → (51) **C07D 213/82**

C07D 487/06 → (51) **C07D 213/82**

C07D 487/10 → (51) **C07D 213/82**

C07D 487/16 → (51) **C07D 213/82**

C07D 491/10 → (51) **C07D 213/82**

- (51) **C07D 495/04** (11) **2 315 768 A1***
A61K 31/4436 **A61P 9/00**
(25) En (26) En
(21) 09766115.1 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) GB 2009/001504 12.06.2009
(87) WO 2009/153554 2009/52 23.12.2009
(30) 19.06.2008 GB 0811304
(54) • THIENOPYRIDINDERIVATE ALS MEK-INHIBITOREN
• THIENO-PYRIDINE DERIVATIVES AS MEK INHIBITORS

• DÉRIVÉS DE THIÉNO-PYRIDINE UTILISÉS COMME INHIBITEURS DE MEK

- (71) UCB Pharma, S.A., 60, allée de la Recherche, 1070 Brussels, BE
(72) JOHNSON, James, Andrew, Berkshire SL1 3WE, GB
BROOKINGS, Daniel, Christopher, Berkshire SL1 3WE, GB
LANGHAM, Barry, John, Berkshire SL1 3WE, GB
NEUSS, Judi, Charlotte, Berkshire SL1 3WE, GB
THORNE, Joanna, Rachel, Berkshire SL1 3WE, GB
(74) Thompson, John, UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

C07D 495/04 → (51) **C07D 239/70**

C07D 495/10 → (51) **C07D 213/82**

C07D 513/04 → (51) **C07D 401/12**

C07F 7/00 → (51) **C08F 10/00**

- (51) **C07F 7/18** (11) **2 315 769 A1***
C08G 18/71 **C09D 4/00**
C09K 3/18
(25) De (26) De
(21) 09775755.3 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) CH 2009/000263 23.07.2009
(87) WO 2010/009569 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 EP 08013421
(54) • GEFRIERPUNKTSERNIEDRIGENDE OBERFLÄCHENBESCHICHTUNGEN
• FREEZING POINT-LOWERING SURFACE COATINGS
• REVÊTEMENTS DE SURFACE ABAISSANT LE POINT DE CONGÉLATION

- (71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
(72) HIRAYAMA, Martina, CH-8537 Nussbaumen, CH
SIEGMANN, Konstantin, CH-8003 Zürich, CH
MEOLA, Giuseppe, CH-8408 Winterthur, CH
(74) Grimm, Siegfried, E. Blum & Co. AG Patent- und Markenanwälte VSP Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

C07H 1/08 → (51) **A61K 36/31**

C07H 3/06 → (51) **C07D 207/456**

C07H 13/00 → (51) **G01N 33/53**

C07H 13/06 → (51) **A01H 5/10**

C07H 15/14 → (51) **A61K 36/31**

- (51) **C07H 21/04** (11) **2 315 770 A2***
(25) En (26) En
(21) 09800658.8 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/004207 21.07.2009
(87) WO 2010/011285 2010/04 28.01.2010
(88) 29.07.2010
(30) 21.07.2008 US 82444 P

- (54) • BRASSINOSTEROID-REGULIERTE KINASEN (BRKS) ZUR VERMITTLUNG VON BRASSINOSTEROIDSIGNALTRANSDUKTION UND VERWENDUNG
• BRASSINOSTEROID REGULATED KINASES (BRKS) THAT MEDIATE BRASSINOSTEROID SIGNAL TRANSDUCTION AND USES THEREOF
• KINASES RÉGULÉES PAR LES BRASSINOSTÉROÏDES (BRK) QUI MÉDIENT LA TRANSDUCTION DE SIGNAUX DE BRASSINOSTÉROÏDES ET LEURS UTILISATIONS

- (71) Carnegie Institution Of Washington, 1530 P Street NW, Washington DC 20005, US
(72) WANG, Zhi-Yong, Washington DC 20005, US
TANG, Wenqiang, Washington DC 20005, US
(74) Lipscombe, Martin John, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

C07H 21/04 → (51) **C12P 19/34**

C07K 1/04 → (51) **A61K 47/48**

C07K 5/08 → (51) **G01N 33/86**

C07K 5/10 → (51) **G01N 33/86**

- (51) **C07K 9/00** (11) **2 315 771 A2***
A61K 38/14 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 09795292.3 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/050434 13.07.2009
(87) WO 2010/006343 2010/02 14.01.2010
(88) 15.04.2010
(30) 11.07.2008 US 79919 P
(54) • GLYCOPEPTIDKONSTRUKTE UND IHRE VERWENDUNG
• GLYCOPEPTIDE CONSTRUCTS AND USES THEREOF
• CONSTRUCTIONS GLYCOPEPTIDIQUES, ET LEURS UTILISATIONS

- (71) Sloan Kettering Institute For Cancer Research, 1275 York Avenue, New York, NY 10021, US
(72) DANISHEFSKY, Samuel, Englewood, NJ 07631, US
ZHU, Jianglong, New York, NY 10028, US
WAN, Qian, Cambridge, MA 02139, US
JEON, Insik, New York, NY 10028, US
KIM, Wooham, New York, NY 10065, US
NAGORNY, Pavel, New York, NY 1002, US
LEE, Dongjoo, , US
LIVINGSTON, Philip, New York, NY 10075, US
RAGUPATHI, Govind, New York, NY 10022, US

- (74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

- (51) **C07K 14/00** (11) **2 315 772 A1***
(25) En (26) En
(21) 09807094.9 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/052978 06.08.2009
(87) WO 2010/019442 2010/07 18.02.2010
(30) 12.08.2008 US 88195 P

- (54) • *HERSTELLUNG, FORMULIERUNG UND VERWENDUNG VON STABILEN FLÜSSIGEN HARPINPROTEINFORMULIERUNGEN*
 - *PRODUCTION, FORMULATION, AND USES OF STABLE LIQUID HARPIN PROTEIN FORMULATIONS*
 - *PRÉPARATION, FORMULATION ET UTILISATIONS DE FORMULATIONS LIQUIDES STABLES DE PROTÉINE À STRUCTURE EN ÉPINGLE À CHEVEUX*
- (71) Plant Health Care, Inc., 4400 William Pitt Way, Pittsburgh, PA 15238, US
 (72) WEI, Zhong-min, Kirkland, WA 98033, US
 (74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham Nottinghamshire NG1 1GF, GB

C07K 14/31 → (51) **C07D 207/456**

- (51) **C07K 14/35** (11) **2 315 773 A1***
A61K 39/04
- (25) En (26) En
 (21) 09781052.7 (22) 24.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (86) EP 2009/059580 24.07.2009
 (87) WO 2010/010177 2010/04 28.01.2010
 (30) 25.07.2008 US 83720 P
- (54) • *NEUE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN*
 - *NOVEL COMPOSITIONS AND METHODS*
 - *NOUVELLES COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS*
- (71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
 Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
 (72) BROWN, James, Pennsylvania 19426, US
 METTENS, Pascal, B-1330 Rixensart, BE
 MURPHY, Dennis, Pennsylvania 19426, US
 (74) Dalton, Marcus Jonathan William, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07K 14/35 → (51) **A61K 39/04**

C07K 14/35 → (51) **C12N 15/60**

- (51) **C07K 14/415** (11) **2 315 774 A1***
C12N 15/82
- (25) En (26) En
 (21) 09781667.2 (22) 10.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (86) EP 2009/060337 10.08.2009
 (87) WO 2010/020555 2010/08 25.02.2010
 (30) 20.08.2008 EP 08162687
 21.08.2008 US 90623 P
 22.08.2008 US 91008 P
 22.08.2008 EP 08162831
 22.08.2008 EP 08162817
 22.08.2008 EP 08162847
 22.08.2008 US 91067 P
 25.08.2008 US 91517 P
- (54) • *PFLANZEN MIT EIGENSCHAFTEN IN VERBINDUNG MIT VERBESSERTEM ERTRAG SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
 - *PLANTS HAVING ENHANCED YIELD-RELATED TRAITS AND A METHOD FOR MAKING THE SAME*

- *PLANTES PRÉSENTANT DES TRAITS LIÉS AU RENDEMENT AMÉLIORÉS ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DESDITES PLANTES*
- (71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) HATZFELD, Yves, F-59000 Lille, FR
 REUZEAU, Christophe, F-24350 Tocan Saint Apre, FR
 FRANKARD, Valerie, B-1410 Waterloo, BE
 SANZ MOLINERO, Ana Isabel, B-9050 Gentbrugge, BE
 (74) Popp, Andreas, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE

C07K 14/47 → (51) **C12N 5/0735**

- (51) **C07K 14/515** (11) **2 315 775 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 09787476.2 (22) 20.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (86) IL 2009/000709 20.07.2009
 (87) WO 2010/010551 2010/04 28.01.2010
 (88) 14.05.2010
 (30) 21.07.2008 US 129806 P
- (54) • *VON ANGIOPOIETIN ABGELEITETE PEPTIDE*
 - *ANGIOPOIETIN DERIVED PEPTIDES*
 - *NOUVEAUX PEPTIDES DÉRIVÉS DE L'ANGIOPOIÉTINE*
- (71) Compugen Ltd., Pinchas Rosen Street 72, 69512 Tel Aviv, IL
 (72) KLIGER, Yossef, 75444 Rishon Le Zion, IL
 BORUKHOV, Itamar, 47218 Ramat Hasharon, IL
 LEVY, Ofer, D.N Shimshon, IL
 TIRAN, Zohar, 44813 Oranit, IL
 WOOL, Assaf, 55402 Kiryat Ono, IL
 SCHREIBER, Ehud, 62667 Tel Aviv, IL
 AMIR, Anat, 85142 D.N. Negev, IL
 LEVINE, Zurit, 46420 Herzliya, IL
 TOPORIK, Amir, 37016 Pardess Channa, IL
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07K 14/655 → (51) **A61K 51/08**

- (51) **C07K 14/705** (11) **2 315 776 A2***
A61K 38/46 **A61K 48/00**
- (25) En (26) En
 (21) 09791694.4 (22) 20.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (86) US 2009/054384 20.08.2009
 (87) WO 2010/022198 2010/08 25.02.2010
 (88) 15.04.2010
 (30) 22.08.2008 US 196833
- (54) • *T-ZELL-REZEPTOREN, ZUGEHÖRIGE MATERIALIEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
 - *T CELL RECEPTORS AND RELATED MATERIALS AND METHODS OF USE*
 - *RÉCEPTEURS DE LYMPHOCYTES T, MATÉRIELS ASSOCIÉS ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) The United States Of America, As Represented By The Secretary, Department Of Health And Human Services, Office of Technology Transfer National Institutes of Health 6011 Executive Boulevard Suite 325 MSC 7660, Bethesda, MD 20892-7660, US
 WANG, Qiong, J., Reston VA 20190, US
 HANADA, Kenichi, Bethesda MD 20817, US

- YANG, James, C., Silver Spring MD 20905, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C07K 16/10** (11) **2 315 777 A1***
A61K 39/42

- (25) En (26) En
 (21) 09780311.8 (22) 08.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (86) EP 2009/058663 08.07.2009
 (87) WO 2010/003977 2010/02 14.01.2010
 (30) 08.07.2008 US 129613 P
 13.03.2009 US 202581 P
 15.05.2009 US 213189 P
- (54) • *THERAPEUTISCHER EINSATZ SPEZIFISCHER LIGANDEN BEI MIT MSRV ASSOZIIERTEN KRANKHEITEN*
 - *THERAPEUTIC USE OF SPECIFIC LIGAND IN MSRV ASSOCIATED DISEASES*
 - *UTILISATION THÉRAPEUTIQUE DE LIGANDS PARTICULIERS DANS DES MALADIES ASSOCIÉES AU RÉTROVIRUS MSRV*
- (71) Geneuro SA, 18 Chemin des Aulx, 1228 Plan Les Ouates, CH
 (72) BERNARD, Corinne, F-74160 Saint Julien en Genevois, FR
 LANG, Alois, Bernhardt, CH-3008 Bern, CH
 PERRON, Hervé, F-69290 Saint Genis les Ollieres, FR
 BERTRAND, Jean-Baptiste, F-69008 Lyon, FR
 (74) Delorme, Nicolas, Cabinet Germain & Maurice BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **C07K 16/28** (11) **2 315 778 A2***
A61K 39/395 **A61P 37/06**

- (25) En (26) En
 (21) 09784717.2 (22) 17.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (86) GB 2009/001762 17.07.2009
 (87) WO 2010/007376 2010/03 21.01.2010
 (88) 27.05.2010
 (30) 18.07.2008 US 176036
 18.07.2008 US 7553 P
- (54) • *FÜR CD28-BINDUNG MONOVALENTE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 - *COMPOSITIONS MONOVALENT FOR CD28 BINDING AND METHODS OF USE*
 - *COMPOSITIONS MONOVALENTES POUR LA LIAISON À CD28 ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Domantis Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
 (72) ENEVER, Carolyn, Cambridge CB4 0WG, GB
 GRANT, Steven, Cambridge CB4 0WG, GB
 SANSOM, David, Birmingham B15 2TT, GB
 HOLMES, Steve, Cambridge CB4 0WG, GB
 (74) Smith, Stephen Edward, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C07K 16/28** (11) **2 315 779 A2***
A61K 39/395

- (25) En (26) En
 (21) 09788882.0 (22) 09.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/003999 09.07.2009
(87) WO 2010/005570 2010/02 14.01.2010
(88) 29.04.2010
(30) 09.07.2008 US 79355 P
(54) • *ANTIKÖRPER GEGEN LINGO ODER FRAGMENTE DAVON ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *COMPOSITIONS COMPRISING ANTIBODIES TO LINGO OR FRAGMENTS THEREOF*
• *COMPOSITIONS COMPRENANT DES ANTICORPS ANTI-LINGO OU LEURS FRAGMENTS*
- (71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142, US
(72) MI, Sha, Belmont MA 02478, US
PEPINSKY, R., Blake, Arlington MA 02474, US
GRAFF, Christilyn, Cambridge, Massachusetts 02139, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 315 780 A1***
A61K 39/395 **A61P 37/06**
A61P 19/02
- (25) En (26) En
(21) 09797499.2 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/059030 15.07.2009
(87) WO 2010/007082 2010/03 21.01.2010
(30) 17.07.2008 EP 08160671
15.05.2009 EP 09160326
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN FÜR THERAPEUTISCHE ANTIKÖRPER*
• *COMPOSITIONS AND METHODS OF USE FOR THERAPEUTIC ANTIBODIES*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS D'UTILISATION POUR DES ANTICORPS THÉRAPEUTIQUES*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) HEUSSER, Christoph, CH-4002 Basel, CH
NEUGEBAUER, Julia, 81677 München, DE
SCHAADT, Eveline, 81543 München, DE
URLINGER, Stefanie, 80689 München, DE
WOISETSCHLAEGER, Maximilian, A-2380 Perchtoldsdorf, AT

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 315 781 A2***
C12N 15/13 **C12N 5/18**
A61K 39/395 **A61P 35/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09784478.1 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) FR 2009/051343 07.07.2009
(87) WO 2010/004204 2010/02 14.01.2010
(88) 29.04.2010
(30) 08.07.2008 FR 0803888
(54) • *FÜR DEN FGF-R4-REZEPTOR SPEZIFISCHE ANTAGONISTEN*
• *FGF-R4 RECEPTOR-SPECIFIC ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES SPECIFIQUES DU RECEPTEUR FGF-R4*
- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) BAURIN, Nicolas, F-75013 Paris, FR
BERNE, Pierre-François, F-75013 Paris, FR
BLANCHE, Francis, F-75013 Paris, FR

- BONO, Françoise, F-75013 Paris, FR
CAMERON, Béatrice, F-75013 Paris, FR
DABDOUBI, Tarik, F-75013 Paris, FR
HERBERT, Corentin, F-75013 Paris, FR
MIKOL, Vincent, F-75013 Paris, FR
REMY, Elisabeth, F-75013 Paris, FR
(74) Bouvet, Philippe, et al, Sanofi Aventis Patents France 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

C07K 16/30 → (51) **G01N 33/574**

- (51) **C08B 37/00** (11) **2 315 782 A1***
A23L 1/308 **A61K 8/60**
- (25) En (26) En
(21) 09807908.0 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/005332 23.07.2009
(87) WO 2010/020321 2010/08 25.02.2010
(30) 20.08.2008 EP 08014774
(54) • *NEUES POLYDEXTROSE-MATERIAL*
• *NEW POLYDEXTROSE MATERIAL*
• *NOUVELLE MATIÈRE DE TYPE POLYDEXTROSE*
- (71) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Wayzata, MN 55391, US
(72) STENGEL, Bruno, Frédéric, B-1160 Auderghem, BE
(74) Elseviers, Myriam, et al, Cargill Europe bvba Legal-IP Department Bedrijvenlaan 9, 2800 Mechelen, BE

C08B 37/00 → (51) **C07D 207/456**

- (51) **C08C 3/00** (11) **2 315 783 A1***
C08J 3/12
- (25) De (26) De
(21) 09779807.8 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/057500 17.06.2009
(87) WO 2010/020448 2010/08 25.02.2010
(30) 16.08.2008 DE 102008038000
(54) • *VERFAHREN ZUR MODIFIKATION VON NATURKAUTSCHUK UND MODIFIZIERTER NATURKAUTSCHUK*
• *METHOD FOR MODIFYING NATURAL RUBBER, AND MODIFIED NATURAL RUBBER*
• *PROCÉDÉ DE MODIFICATION DE CAOUTCHOUC NATUREL ET CAOUTCHOUC NATUREL MODIFIÉ*
- (71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) STOLLBERG, Sandra, 31553 Auhagen, DE
WEINREICH, Hajo, 31840 Hessisch-Oldendorf, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

- (51) **C08C 19/44** (11) **2 315 784 A1***
C08F 2/00

- (25) En (26) En
(21) 09777874.0 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/005893 07.08.2009
(87) WO 2010/020374 2010/08 25.02.2010
(30) 20.08.2008 IT MI20081524

- (54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON FUNKTIONALISIERTEN POLY(1,3-ALKADIENEN) UND VERWENDUNG DAVON IN SCHLAGZÄHEN VINYLAROMATISCHEN POLYMEREN*
• *PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF FUNCTIONALIZED POLY(1,3-ALKADIENES) AND USE THEREOF IN THE PREPARATION OF HIGH IMPACT VINYL AROMATIC POLYMERS*
• *PROCÉDÉ POUR LA SYNTHÈSE DE POLY(1,3-ALCADIÈNES) FONCTIONNALISÉS ET LEUR UTILISATION DANS LA FABRICATION DE POLYMÈRES VINyliques AROMATIQUES DE HAUTE RÉSISTANCE AU CHOC*
- (71) Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
(72) VIOLA, Gian, Tommaso, I-48015 Cervia-Ravenna, IT
CHIEZZI, Leonardo, I-46010 Curtatone, IT
(74) Coletti, Raimondo, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

C08F 2/00 → (51) **B01D 61/14****C08F 2/00** → (51) **C08C 19/44****C08F 2/01** → (51) **B01D 61/14****C08F 2/18** → (51) **C08F 8/30**

- (51) **C08F 2/20** (11) **2 315 785 A1***
C08F 220/56
- (25) En (26) En
(21) 09807939.5 (22) 19.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/060696 19.08.2009
(87) WO 2010/020650 2010/08 25.02.2010
(30) 22.08.2008 EP 08162796
22.08.2008 US 90938 P
(54) • *POLYMERDISPERSION*
• *POLYMER DISPERSION*
• *DISPERSION DE POLYMÈRE*
- (71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) PRZYBYLA, Christian, DE-47051 Duisburg, DE
STRUCK, Oliver, DE-91239 Henfenfeld, DE
LASCHEWSKY, André, DE-14469 Potsdam, DE
PAULKE, Bernd-Reiner, DE-14469 Potsdam, DE
(74) Alferink, Petrus J.T., et al, Akzo Nobel N.V. Legal, IP & Compliance P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

C08F 2/22 → (51) **C08F 8/30****C08F 2/34** → (51) **C08F 10/06****C08F 2/50** → (51) **F16C 33/20****C08F 4/02** → (51) **B01D 61/14****C08F 4/646** → (51) **C08F 10/06****C08F 4/649** → (51) **C08F 10/06**

- (51) **C08F 4/651** (11) **2 315 786 A1***
C08F 10/00
- (25) En (26) En

(21) 09781780.3 (22) 13.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/060470 13.08.2009
(87) WO 2010/020575 2010/08 25.02.2010
(30) 20.08.2008 EP 08162656
21.08.2008 US 189674 P

(54) • *KATALYSATOR-KOMPONENTEN FÜR DIE
POLYMERISATION VON OLEFINEN UND
DARAUS ERHALTENE KATALYSATOREN*
• *CATALYST COMPONENTS FOR THE
POLYMERIZATION OF OLEFINS AND CAT-
ALYSTS THEREFROM OBTAINED*
• *COMPOSANTS DE CATALYSEURS DESTI-
NÉS À LA POLYMERISATION D'OLÉFINES
ET CATALYSEURS OBTENUS À PARTIR DE
CEUX-CI*

(71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi
25, 20124 Milano, IT
(72) BRITA, Diego, I-44100 Ferrara, IT
COLLINA, Gianni, I-44044 Ferrara, IT
(74) Giberti, Stefano, Basell Poliolefine Italia S.r.l.
Intellectual Property P.le Privato Donegani
12, 44100 Ferrara, IT

C08F 4/651 → (51) **C08F 10/06****C08F 4/659** → (51) **C08F 10/00****C08F 6/10** → (51) **C08J 3/12****C08F 8/14** → (51) **C08F 220/26**

(51) **C08F 8/30** (11) **2 315 787 A2***
C08F 14/18 **C08F 14/20**
C08F 14/22 **C08F 214/18**
C08F 214/20 **C08F 214/22**
C08F 2/22 **C08F 2/18**

(25) En (26) En
(21) 09808654.9 (22) 17.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/053982 17.08.2009
(87) WO 2010/021962 2010/08 25.02.2010
(88) 06.05.2010
(30) 18.08.2008 GB 0814955
(54) • *AZIDHALTIGE FLUORPOLYMERE UND
IHRE HERSTELLUNG*
• *AZIDE-CONTAINING FLUOROPOLYMERS
AND THEIR PREPARATION*
• *FLUOROPOLYMÈRES CONTENANT DES
AZIDES ET LEUR PRÉPARATION*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) HINTZER, Klaus, D-41453 Neuss, DE
JÜRGENS, Michael, D-41453 Neuss, DE
KASPAR, Harald, D-41453 Neuss, DE
LOCHHAAS, Kai, Helmut, D-41453 Neuss,
DE
SHYSHKOV, Oleg, D-41453 Neuss, DE
STREITER, André, D-41453 Neuss, DE
ZIPPLIES, Tilman, C., D-41453 Neuss, DE
BEUERMANN, Sabine, D-14469 Potsdam,
DE
IMRAN-ULHAQ, Muhammad, Vancouver BC
V6T 1Z1, CA

(74) Kurz, Arnd, et al, 3M ESPE AG 3M Office of
Intellectual Property Counsel Espe Platz, D-
82229 Seefeld, DE

C08F 8/50 → (51) **C08L 23/10**

(51) **C08F 10/00** (11) **2 315 788 A2***
C08F 4/659 **C07F 7/00**

(25) En (26) En
(21) 09791725.6 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/054447 20.08.2009
(87) WO 2010/022228 2010/08 25.02.2010
(88) 15.04.2010
(30) 21.08.2008 US 90756 P
06.02.2009 US 150423 P
(54) • *METALLLIGANDKOMPLEXE UND KATA-
LYSATOREN*
• *METAL-LIGAND COMPLEXES AND CATA-
LYSTS*
• *COMPLEXES ET CATALYSEURS MÉTAL-
LIGAND*

(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow
Center, Midland, MI 48674, US
(72) FIGUEROA, Ruth, Midland MI 48642, US
KLOSIN, Jerzy, Midland MI 48642, US
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House
12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08F 10/00 → (51) **C08F 4/651**

(51) **C08F 10/06** (11) **2 315 789 A1***
C08F 4/646 **C08F 4/649**
B01J 31/02 **B01J 31/22**
C08F 4/651

(25) En (26) En
(21) 09789476.0 (22) 23.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/034875 23.02.2009
(87) WO 2010/021762 2010/08 25.02.2010
(30) 21.08.2008 PCT/US2008/073882
23.02.2009 US 390785
(54) • *KATALYSATORZUSAMMENSETZUNG MIT
GEMISCHTEM SELEKTIVITÄTSSTEU-
RUNGSMITTEL UND POLYMERISATIONS-
VERFAHREN UNTER VERWENDUNG
DAVON*
• *CATALYST COMPOSITION WITH MIXED
SELECTIVITY CONTROL AGENT AND
POLYMERISATION METHOD USING IT*
• *COMPOSITION CATALYTIQUE COMPRE-
NANT UN AGENT DE CONTRÔLE DE
SÉLECTIVITÉ MIXTE ET PROCÉDÉ DE
POLYMERISATION UTILISANT CETTE
COMPOSITION*

(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow
Center, Midland, MI 48674, US
(72) CHEN, Linfeng, Sugar Land, TX 77498, US
(74) Chung, Hsu Min, et al, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

(51) **C08F 10/06** (11) **2 315 790 A1***
C08F 2/34 **C08F 4/646**
C08F 4/649 **C08L 23/12**
C08F 4/651

(25) En (26) En
(21) 09789477.8 (22) 23.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/034881 23.02.2009
(87) WO 2010/082943 2010/29 22.07.2010
(30) 21.08.2008 PCT/US2008/000738
23.02.2009 US 390897

(54) • *SCHLAGZÄHES PROPYLENCOPOLYMER
MIT HOHER SCHMELZFLUSSRATE UND
VERFAHREN*
• *HIGH MELT FLOW PROPYLENE IMPACT
COPOLYMER AND METHOD*
• *COPOLYMÈRE CHOC DU PROPYLÈNE À
INDICE DE FUSION ÉLEVÉ ET PROCÉDÉ
CORRESPONDANT*

(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow
Center, Midland, MI 48674, US
(72) CHEN, Linfeng, Sugar Land TX 77498, US
GOAD, Jeffrey, D., Barboursville WV 25504,
US
SHEARD, William, G., Houston TX 77041, US
(74) Chung, Hsu Min, et al, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

C08F 14/18 → (51) **C08F 8/30****C08F 14/20** → (51) **C08F 8/30****C08F 14/22** → (51) **C08F 8/30****C08F 214/18** → (51) **C08F 8/30****C08F 214/20** → (51) **C08F 8/30****C08F 214/22** → (51) **C08F 8/30**

(51) **C08F 220/26** (11) **2 315 791 A1***
C08F 8/14 **C08K 5/00**

(25) De (26) De
(21) 09777257.8 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/005199 17.07.2009
(87) WO 2010/020315 2010/08 25.02.2010
(30) 16.08.2008 DE 102008038071
(54) • *ANIONISCHE WASSER- UND LÖSUNG-
MITTELLÖSLICHE ADDITIVE*
• *ANIONIC ADDITIVES SOLUBLE IN WATER
AND IN SOLVENTS*
• *ADDITIFS ANIONIQUES SOLUBLES DANS
L'EAU ET LES SOLVANTS*

(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building
Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town,
Tortola, VG

(72) FECHNER, Björn, 65817 Eppstein, DE

SCHAEFFER, Carsten, 84453 Mühldorf, DE

WÖRNDLE, Alexander, 60313 Frankfurt am
Main, DE

(74) Hütter, Klaus, Clariant Produkte (Deutsch-
land) GmbH Patent Management Am Unisys-
Park 1, DE-65843 Sulzbach, DE

C08F 220/56 → (51) **C08F 2/20**

(51) **C08G 2/06** (11) **2 315 792 A1***
C08G 61/12 **C09K 11/06**
H01L 51/00

(25) De (26) De
(21) 09777642.1 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/005639 04.08.2009
(87) WO 2010/022847 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 DE 102008044868
(54) • *ELEKTROLUMINESZIERENDE POLYMERE,
VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
SOWIE IHRE VERWENDUNG*
• *ELECTROLUMINESCENT POLYMERS,
METHOD FOR THE PRODUCTION
THEREOF, AND USE THEREOF*

• *POLYMÈRES ÉLECTROLUMINESCENTS, LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION*

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) HEUN, Susanne, 65812 Bad Soden, DE
LUDEMANN, Aurélie, 60322 Frankfurt, DE
ANEMIAN, Rémi, Manouk, 60316 Frankfurt, DE
SCHULTE, Niels, 65779 Kelkheim, DE

C08G 18/71 → (51) **C07F 7/18**

C08G 59/40 → (51) **C04B 16/04**

C08G 59/56 → (51) **C04B 16/04**

(51) **C08G 61/00** (11) **2 315 793 A1***
C08G 61/12 **H01B 1/00**
H01L 31/00 **H01L 51/00**

(25) En (26) En
(21) 09777412.9 (22) 24.07.2009

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

AL BA RS
(86) EP 2009/005374 24.07.2009
(87) WO 2010/020329 2010/08 25.02.2010
(30) 18.08.2008 EP 08014658

(54) • *INDACENODITHIOPHEN- UND INDACENODISELENOPHENPOLYMERE UND IHRE VERWENDUNG ALS ORGANISCHE HALBLEITER*

• *INDACENODITHIOPHENE AND INDACENODISELENOPHENE POLYMERS AND THEIR USE AS ORGANIC SEMICONDUCTORS*

• *POLYMÈRES D'INDACÉNODITHIOPHÈNE ET D'INDACÉNODISÉLÉNOPHÈNE ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE SEMI-CONDUCTEURS ORGANIQUES*

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) TIERNEY, Steven, Southampton SO16 4BS, GB
BAILEY, Clare, Southampton SO18 4PP, GB
MITCHELL, William, SO53 3PE, GB
ZHANG, Weimin, Southampton SO16 1QJ, GB

C08G 61/12 → (51) **C08G 2/06**

C08G 61/12 → (51) **C08G 61/00**

(51) **C08G 69/26** (11) **2 315 794 A2***
C08G 69/28 **C08G 69/30**
C08G 69/36 **C08G 69/46**
B29C 47/76

(25) De (26) De
(21) 09781836.3 (22) 14.08.2009

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

AL BA RS
(86) EP 2009/060532 14.08.2009
(87) WO 2010/018220 2010/07 18.02.2010
(88) 08.07.2010
(30) 14.08.2008 EP 08162409

(54) • *BATCH-VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYAMIDEN*

• *BATCH PROCESS FOR PREPARING POLYAMIDES*

• *PROCÉDÉ DISCONTINU DE FABRICATION DE POLYAMIDES*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DESBOIS, Philippe, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE

EL-TOUFALI, Faissal-Ali, 67063 Ludwigshafen, DE
GALL, Michael, 67435 Neustadt, DE
WOLLNY, Andreas, 67063 Ludwigshafen, DE

(74) Féaux de Lacroix, Stefan, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Grafenberger Allee 342, 40235 Düsseldorf, DE

C08G 69/28 → (51) **C08G 69/26**

C08G 69/30 → (51) **C08G 69/26**

C08G 69/36 → (51) **C08G 69/26**

C08G 69/46 → (51) **C08G 69/26**

C08G 73/10 → (51) **C08K 3/00**

(51) **C08J 3/12** (11) **2 315 795 A1***
C08F 6/10

(25) En (26) En
(21) 09791609.2 (22) 18.08.2009

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

AL BA RS
(86) US 2009/054146 18.08.2009
(87) WO 2010/022041 2010/08 25.02.2010
(30) 18.08.2008 US 89711 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND ENTGASUNG BROMIERTER POLYBUTADIENPOLYMERPARTIKEL*

• *PROCESS FOR FORMING AND DEVOLATILIZING BROMINATED POLYBUTADIENE POLYMER PARTICLES*

• *PROCÉDÉ POUR FORMER DES PARTICULES POLYMÈRES DE POLYBUTADIÈNE BROMÉES ET EXTRAIRE LES MATIÈRES VOLATILES DE CELLES-CI*

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

(72) GREMINGER, Douglas, Carl, Midland MI 48640, US
SCHERZER, Brian, D., Midland MI 48640, US

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

C08J 3/12 → (51) **C08C 3/00**

C08J 3/20 → (51) **C08L 27/06**

C08J 3/22 → (51) **C08L 27/06**

C08J 3/24 → (51) **C08L 23/10**

C08J 3/24 → (51) **F16C 33/20**

C08J 3/28 → (51) **F16C 33/20**

(51) **C08J 9/16** (11) **2 315 796 A1***

(25) En (26) En
(21) 09808805.7 (22) 20.08.2009

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

AL BA RS
(86) US 2009/054409 20.08.2009
(87) WO 2010/022208 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2009 US 543667
21.08.2008 US 90627 P

(54) • *VERNETZTE POLYMERZUSAMMENSETZUNG*

• *CROSSLINKED POLYMER COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE POLYMÈRES RÉTICULÉS*

(71) Nova Chemicals Inc., Westpointe Center 1555 Coraopolis Heights Road, Moon Township, PA 15108, US
Collect Plastics LLC, 12 New Street, St. Johnsville, NY 13452, US

(72) VIGNOLA, Eric, Aliquippa PA 15001, US
MARTEL, Shelly, Pittsburgh PA 15237, US
NIEMANN, Edwin, Beaver PA 15009, US
HURLEY, Robert, F., Centerville MA 02632, US

SMITH, Scott, C., Osterville MA 02655, US
(74) Watson, Robert James, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C08K 3/00** (11) **2 315 797 A1***
C08L 79/08 **C08G 73/10**

(25) En (26) En
(21) 09790923.8 (22) 29.07.2009

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

AL BA RS
(86) US 2009/052088 29.07.2009
(87) WO 2010/014695 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 US 182571

(54) • *POLYIMIDHARZE FÜR HOCHTEMPERATURVESCHLEISSANWENDUNGEN*

• *POLYIMIDE RESINS FOR HIGH TEMPERATURE WEAR APPLICATIONS*

• *RÉSINES DE POLYIMIDE POUR DES APPLICATIONS D'USURE HAUTE TEMPÉRATURE*

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) KRIZAN, Timothy, D., Wilmington DE 19810, US

(74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08K 3/00 → (51) **A61K 8/27**

C08K 3/00 → (51) **C08L 79/00**

C08K 3/00 → (51) **F16C 33/20**

C08K 3/04 → (51) **C08L 75/04**

(51) **C08K 3/22** (11) **2 315 798 A1***
C08L 23/08 **H01B 7/295**

(25) De (26) De
(21) 09807923.9 (22) 14.08.2009

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

AL BA RS
(86) EP 2009/060535 14.08.2009
(87) WO 2010/020586 2010/08 25.02.2010
(30) 21.08.2008 EP 08162772

(54) • *HOCHFLEXIBLE, HALOGENFREIE UND FLAMMGESCHÜTZTE THERMOPLASTISCHE KABELMISCHUNGEN*

• *HIGHLY FLEXIBLE, HALOGEN-FREE AND FIRE-RESISTANT THERMOPLASTIC CABLE MIXTURES*

• *MÉLANGES THERMOPLASTIQUES, IGNIFUGES, TRÈS FLEXIBLES ET EXEMPTS D'HALOGÈNE POUR DES CÂBLES*

(71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE

(72) LA ROSA, Manuel, 50674 Köln, DE
HOCH, Martin, Shanghai 201203, CN
TANKINK, Albertus, NL-5951 Belfeld, NL

C08K 3/26 → (51) **C08L 17/00**

C08K 3/34 → (51) **C08L 27/12**

C08K 3/34 → (51) **C08L 79/00**

(51) **C08K 5/00** (11) **2 315 799 A1***
C09D 5/00

(25) De (26) De
(21) 09777258.6 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005200 17.07.2009
(87) WO 2010/020316 2010/08 25.02.2010
(30) 16.08.2008 DE 102008037973
(54) • **TROCKENE PIGMENTPRÄPARATIONEN
MIT ANIONISCHEN ADDITIVEN**
• **DRY PIGMENT PREPARATIONS COM-
PRISING ANIONIC ADDITIVES**
• **PRÉPARATIONS DE PIGMENTS SECS
AVEC DES ADDITIFS ANIONIQUES**

(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building
Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town,
Tortola, VG

(72) FECHNER, Björn, 65817 Eppstein, DE
SCHAEFER, Carsten, 84453 Mühldorf, DE
WÖRNDLE, Alexander, 60313 Frankfurt am
Main, DE
BECK, Dietmar, 65929 Frankfurt am Main,
DE

(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte
(Deutschland) GmbH Patent Management
Am Unisys-Park 1, DE-65843 Sulzbach, DE

(51) **C08K 5/00** (11) **2 315 800 A2***

(25) De (26) De
(21) 09777958.1 (22) 19.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005992 19.08.2009
(87) WO 2010/020400 2010/08 25.02.2010
(88) 15.04.2010
(30) 22.08.2008 DE 102008039247
26.03.2009 DE 102009014424
(54) • **STOFF AUS METALL UND MILCHSÄURE-
KONDENSAT SOWIE ELEKTRONISCHES
BAUTEIL**
• **MATERIAL COMPRISED OF METAL AND
LACTIC ACID CONDENSATE AND ELEC-
TRONIC COMPONENT**
• **MATIÈRE CONSTITUÉE DE MÉTAL ET DE
CONDENSAT D'ACIDE LACTIQUE, AINSI
QUE COMPOSANT ÉLECTRONIQUE**

(71) W.C. Heraeus GmbH, Heraeusstrasse 12 -
14, 63450 Hanau, DE

(72) SCHMITT, Wolfgang, 63110 Rodgau, DE
SCHÄFER, Michael, 36093 Künzell, DE
BARTELS, Ferdinand, 64287 Darmstadt, DE

(74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding
GmbH Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14,
63450 Hanau, DE

(51) **C08K 5/00** (11) **2 315 801 A1***
C08L 33/04

(25) De (26) De
(21) 09780402.5 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/058784 10.07.2009
(87) WO 2010/020474 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2008 DE 102008041338
(54) • **EINFÄRBEPROZESS FÜR POLY(METH)
ACRYLATE MIT FLÜSSIGFARBEN AUF
WASSERBASIS UND FLÜSSIGFARBEN
AUF WASSERBASIS**

• **COLORING PROCESS FOR POLY(METH)
ACRYLATES WITH WATER-BASED LIQUID
DYES, AND WATER-BASED LIQUID DYES**
• **PROCÉDÉ DE COLORATION POUR POLY
(METH)ACRYLATES À L AIDE DE COLO-
RANTS LIQUIDES AQUEUX, ET COLO-
RANTS LIQUIDES AQUEUX**

(71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee 45,
64293 Darmstadt, DE

(72) GOLCHERT, Ursula, 64807 Dieburg, DE
SCHULTES, Klaus, 65193 Wiesbaden, DE
NAU, Stefan, 64572 Buettelborn, DE
BECKER, Ernst, 64625 Bensheim, DE
KAISER, Manuel, 51373 Leverkusen, DE
GRÖNEN, Jürgen, 51491 Overath, DE
CLEFF, Daniel, 51643 Gummersbach, DE
ROSNER, Viola, 51399 Burscheid, DE
BENDZKO, Norbert, 51375 Leverkusen, DE

C08K 5/00 → (51) **C08F 220/26**

C08K 5/00 → (51) **F16C 33/20**

C08K 5/098 → (51) **C08L 23/10**

C08K 5/13 → (51) **C08L 27/12**

C08K 5/14 → (51) **C08L 23/10**

C08K 5/20 → (51) **C08L 17/00**

(51) **C08K 5/28** (11) **2 315 802 A1***
C07C 247/12 **C07C 247/04**

(25) En (26) En
(21) 09803298.0 (22) 20.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/041105 20.04.2009
(87) WO 2010/014276 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 US 85214 P

(54) • **AZIDZUSAMMENSETZUNGEN SOWIE
VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
UND VERWENDUNG**
• **AZIDE COMPOSITIONS AND METHODS OF
MAKING AND USING THEREOF**
• **COMPOSITIONS D'AZOTURE ET LEURS
PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET D'UTI-
LISATION**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US

(72) MANZARA, Anthony, P., Saint Paul, MN
55133-3427, US
GOODNER, Aron, Y., Minneapolis MN 55409,
US

JOHANNESSEN, Judith, A., Maplewood, MN
55109, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

C08K 5/523 → (51) **C08L 69/00**

C08K 13/02 → (51) **C08L 27/12**

(51) **C08L 17/00** (11) **2 315 803 A1***
C08L 21/00 **C08L 95/00**
E01C 7/18 **E01C 7/26**
C08K 3/26 **C08K 5/20**
C08L 33/06

(25) En (26) En
(21) 09809326.3 (22) 24.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/060854 24.08.2009
(87) WO 2010/023173 2010/09 04.03.2010
(30) 25.08.2008 EP 08162909
(54) • **BITUMENZUSAMMENSETZUNG**
• **BITUMEN COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE BITUME**

(71) Shell Internationale Research Maatschappij
B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den
Haag, NL

(72) DE JONGE, Frits, Singapore 239920, SG
NG, Sean Lok, Kuala Lumpur 50088, MY
NIGEN-CHAIDRON, Sophie, Kuala Lumpur
50088, MY

(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell
International B.V. Intellectual Property Ser-
vices P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C08L 21/00 → (51) **C08L 17/00**

C08L 23/08 → (51) **C08K 3/22**

C08L 23/08 → (51) **C08L 69/00**

(51) **C08L 23/10** (11) **2 315 804 A1***
C08L 23/16 **C08J 3/24**
C08L 51/06 **C08F 8/50**
C08K 5/098 **C08K 5/14**

(25) En (26) En
(21) 09777147.1 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005069 10.07.2009
(87) WO 2010/009825 2010/04 28.01.2010
(30) 23.07.2008 EP 08013231
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
MODIFIZIERTEN POLYPROPYLENZUSAM-
MENSETZUNGEN**

• **PROCESS FOR PREPARING MODIFIED
POLYPROPYLENE COMPOSITIONS**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COMPO-
SITIONS DE POLYPROPYLENE MODIFIÉ**

(71) Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box
5101, Riyadh 11422, SA

(72) NEUTEBOOM, Peter, NL-6160 GA Geleen, NL

(74) Zuideveld, Mihaela, et al, SABIC Intellectual
Property Group P.O. Box 3008, 6160 GA
Geleen, NL

C08L 23/12 → (51) **C08F 10/06**

C08L 23/16 → (51) **C08L 23/10**

(51) **C08L 27/06** (11) **2 315 805 A2***
C08J 3/20 **C08J 3/22**

(25) En (26) En
(21) 09790982.4 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/052211 30.07.2009
(87) WO 2010/019385 2010/07 18.02.2010
(88) 20.05.2010
(30) 13.08.2008 US 88378 P

(54) • **GEFÜLLTE POLYVINYLCHLORIDZUSAM-
MENSETZUNG**
• **FILLED POLY VINYL CHLORIDE COMPO-
SITION**
• **COMPOSITION DE POLYCHLORURE DE
VINYLE CHARGÉE**

(71) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911
Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-
3247, US

(72) THETFORD, Dean, Hexagon Tower, Blackley
M9 8ZS, GB

SUNDERLAND, Patrick, J., Hexagon Tower, Blackley M9 8ZS, GB
ROHR, Eric, L., Cleveland, OH 44141-3247, US
BARNHART, Shelly, A., Cleveland, OH 44141-3247, US
BLOYCE, Peter, E., Hexagon Tower, Blackley M9 8ZS, GB
SCHOFIELD, John, D., Hexagon Tower, Blackley M9 8ZS, GB
PANCHAL, Jatin, Cleveland, OH 44141-3247, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **C08L 27/12** (11) **2 315 806 A1***
C08L 27/16 **C08K 13/02**
C09K 3/10 **F16L 11/04**
C08K 3/34 **C08K 5/13**

(25) En (26) En
(21) 08876195.2 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/072600 05.12.2008
(87) WO 2010/007699 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 JP 2008186997

(54) • FLUORHALTIGES ELASTOMER ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG UND FORMKÖRPER DARAUS
• FLUORINE-CONTAINING ELASTOMER COMPOSITION AND MOLDED ARTICLE MADE OF SAME
• COMPOSITION ÉLASTOMÈRE À BASE DE FLUOR ET ARTICLE MOULÉ OBTENU À PARTIR DE CETTE COMPOSITION

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) DOI, Michiko, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
OTANI, Mitsuhiro, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP

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

C08L 27/12 → (51) **C08L 69/00**

C08L 27/16 → (51) **C08L 27/12**

C08L 27/18 → (51) **C08L 69/00**

C08L 33/04 → (51) **C08K 5/00**

C08L 33/06 → (51) **C08L 17/00**

C08L 33/08 → (51) **C08L 69/00**

C08L 33/12 → (51) **C08L 69/00**

C08L 33/14 → (51) **C08L 69/00**

C08L 51/06 → (51) **C08L 23/10**

C08L 55/02 → (51) **C08L 69/00**

C08L 63/00 → (51) **C04B 16/04**

C08L 63/02 → (51) **C04B 16/04**

C08L 63/10 → (51) **C07C 233/49**

(51) **C08L 67/00** (11) **2 315 807 A1***
(25) En (26) En
(21) 09791522.7 (22) 14.08.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/053829 14.08.2009

(87) WO 2010/021920 2010/08 25.02.2010

(30) 20.08.2008 US 90283 P

(54) • POLYOLZUSAMMENSETZUNGEN

• POLYOL COMPOSITIONS

• COMPOSITIONS DE POLYOL

(71) Rhein Chemie Corporation, 145 Parker Court, Chardon, OH 44024, US

McAfee, Elwin R., 185b Elton Walker Road, Blythewood, SC 29016, US

(72) MCAFFEE, Elwin, R., Blythewood, SC 29016, US

(74) Siegers, Britta, et al, LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE

C08L 67/04 → (51) **C08L 69/00**

(51) **C08L 69/00** (11) **2 315 808 A2***

C08L 67/04

C08L 23/08

C08L 33/08

C08L 33/12

C08L 33/14

(25) En (26) En
(21) 09806947.9 (22) 11.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/004575 11.08.2009

(87) WO 2010/019207 2010/07 18.02.2010

(88) 15.04.2010

(30) 15.08.2008 US 192476

(54) • SCHLAGZÄHMODIFIZIERTE POLYCARBONAT-POLYMILCHSÄURE-ZUSAMMENSETZUNG

• IMPACT-MODIFIED POLYCARBONATE-POLYLACTIC ACID COMPOSITION

• COMPOSITION POLYCARBONATE-ACIDE POLYLACTIQUE MODIFIÉE RÉSIANT AUX CHOCS

(71) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205-9741, US

(72) CHUNG, James, Y., J., New Martinsville WV 2615, US, US
MASON, James, P., McKees Rocks PA 15136, US

(74) Klimiuk, Meike, Bayer MaterialScience AG, LP Patents and Licensing Geb.: Q 18 / 1357 LEV LEV, 51368 Leverkusen, DE

(51) **C08L 69/00** (11) **2 315 809 A1***

C08K 5/523

C08L 27/12

C08L 27/18

C08L 55/02

(25) En (26) En
(21) 09790897.4 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/052025 29.07.2009

(87) WO 2010/017067 2010/06 11.02.2010

(30) 06.08.2008 US 86578 P

(54) • FLAMMWIDRIGE CARBONATPOLYMER-ZUSAMMENSETZUNG

• IGNITION RESISTANT CARBONATE POLYMER COMPOSITION

• COMPOSITION DE POLYMÈRE DE CARBONATE RÉSIANTE À L'ALLUMAGE

(71) Styron Europe GmbH, Bachtobelstrasse 3, 8810 Horgen, CH

(72) VAN NUFFEL, Claude, B-9041 Oostakker, BE
LAKEMAN, Pascal, NL-4624 JH Bergen Op Zoom, NL

VAN DUN, Jozef, B-2240 Zandhoven, BE

PARISI, Giacomo, NL-4581AC Vogelwaard, NL
HALE, Michael, NL-4542BK Hoek, NL
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C08L 75/04** (11) **2 315 810 A2***
C08K 3/04

(25) De (26) De
(21) 09777825.2 (22) 12.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/005840 12.08.2009

(87) WO 2010/020367 2010/08 25.02.2010

(88) 27.05.2010

(30) 20.08.2008 DE 102008038524

(54) • ANTISTATISCHE ODER ELEKTRISCH LEITFÄHIGE POLYURETHANE UND EIN VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• ANTISTATIC OR ELECTRICALLY CONDUCTIVE POLYURETHANES, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
• POLYURÉTHANES ANTISTATIQUES OU ÉLECTROCONDUCTEURS ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) KRAUSE, Jens, 26540 Mours-Saint-Eusèbe, FR

BREUER, Bernd, 53937 Schleiden Morsbach, DE

HEINEMANN, Maren, 51467 Bergisch Gladbach, DE

JUMEL, Ralf, 51381 Leverkusen, DE

(51) **C08L 79/00** (11) **2 315 811 A1***

C08L 79/08

C08K 3/00

C08K 3/34

(25) En (26) En
(21) 09790913.9 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/052060 29.07.2009

(87) WO 2010/014677 2010/05 04.02.2010

(30) 30.07.2008 US 182435

(54) • POLYIMIDHARZE FÜR HOCHTEMPERATURVESCHLEISSANWENDUNGEN
• POLYIMIDE RESINS FOR HIGH TEMPERATURE WEAR APPLICATIONS
• RÉSINES DE POLYIMIDE POUR DES APPLICATIONS D'USURE À HAUTE TEMPÉRATURE

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) BURCH, Robert, Ray, Exton PA 19341, US
KRIZAN, Timothy, D., Wilmington DE 19810, US

MORALEZ, Jesus, G., Wilmington DE 19808, US

(74) Towler, Philip Dean, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08L 79/08 → (51) **C08K 3/00**

C08L 79/08 → (51) **C08L 79/00**

C08L 95/00 → (51) **C08L 17/00**

C08L 97/02 → (51) **B27N 3/00**

C09B 67/00	→ (51)	B01J 2/04
C09B 67/00	→ (51)	C09D 17/00
C09C 1/00	→ (51)	A61K 8/27
C09C 1/30	→ (51)	C01B 33/141
C09C 1/42	→ (51)	C01G 49/00
C09D 4/00	→ (51)	C07F 7/18
C09D 5/00	→ (51)	C08K 5/00
C09D 5/08	→ (51)	C23F 11/12
C09D 7/06	→ (51)	C04B 16/04
(51) C09D 11/00	(11) 2 315 812 A1*	
(25) En	(26) En	
(21) 09789076.8	(22) 06.08.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(86) US 2009/004520	06.08.2009	
(87) WO 2010/021663	2010/08 25.02.2010	
(30) 20.08.2008	US 194983	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • INKJET-TINTEN MIT VERBESSERTER DRUCKEINHEITLICHKEIT • INKJET INKS HAVING IMPROVED PRINT UNIFORMITY • ENCRE POUR JET D'ENCRE AYANT UNE UNIFORMITÉ D'IMPRESSION AMÉLIORÉE 	
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US		
(72) WEXLER, Allan, Rochester NY 14650-2201, US		
GIACHERIO, David, J., Rochester NY 14650-2201, US		
CARMODY, Michael, John, Rochester NY 14650-2201, US		
REEM, Richard, Carroll, Rochester NY 14650-2201, US		
WANG, Yongcai, Rochester NY 14650-2201, US		
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE		
(51) C09D 11/02	(11) 2 315 813 A2*	
H01B 1/22	H05K 3/12	
(25) En	(26) En	
(21) 09801008.5	(22) 23.07.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(86) US 2009/051543	23.07.2009	
(87) WO 2010/011841	2010/04 28.01.2010	
(88) 22.04.2010		
(30) 25.07.2008	US 83626 P	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • METALLNANOPARTIKEL-TINTENZUSAMMENSETZUNGEN • METAL NANOPARTICLE INK COMPOSITIONS • COMPOSITIONS D'ENCRE À NANOPARTICULES MÉTALLIQUES 	
(71) Methode Electronics, Inc., Corporate Headquarters 7401 West Wilson Avenue, Chicago, IL 60706, US		
(72) ST. JOHN, Frank, Rockford IL 61107, US		
(74) Sayer, Robert David, et al, Agile IP LLP Airport House Purley Way, GB-Croydon, Surrey CR0 0XZ, GB		
(51) C09D 17/00	(11) 2 315 814 A1*	
C09B 67/00		

(25) De	(26) De	
(21) 09777259.4	(22) 17.07.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(86) EP 2009/005202	17.07.2009	
(87) WO 2010/020317	2010/08 25.02.2010	
(30) 16.08.2008	DE 102008038070	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • TROCKENE PIGMENTPRÄPARATIONEN MIT NICHTIONISCHEN ADDITIVEN • DRY PIGMENT PREPARATIONS COMPRISING NON-IONIC ADDITIVES • PRÉPARATIONS DE PIGMENTS SECS AVEC DES ADDITIFS NON IONIQUES 	
(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG		
(72) FECHNER, Björn, 65817 Eppstein, DE		
SCHAEFER, Carsten, 84453 Mühldorf, DE		
WÖRNDLE, Alexander, 60313 Frankfurt am Main, DE		
BECK, Dietmar, 65929 Frankfurt am Main, DE		
(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Patent Management Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE		
C09D 133/02	→ (51)	C09D 201/00
C09D 133/14	→ (51)	C09D 201/00
C09D 139/00	→ (51)	C09D 201/00
(51) C09D 201/00	(11) 2 315 815 A2*	
C09D 133/14	C09D 133/02	
C09D 139/00		
(25) De	(26) De	
(21) 09781801.7	(22) 13.08.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(86) EP 2009/060495	13.08.2009	
(87) WO 2010/020581	2010/08 25.02.2010	
(88) 01.07.2010		
(30) 21.08.2008	EP 08162769	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERPACKUNGEN MIT FETTBARRIEREIGENSCHAFTEN • PROCESS FOR MANUFACTURE OF PACKAGING WITH GREASE BARRIER PROPERTIES • PROCÉDÉ DE FABRICATION D'EMBALLAGES AYANT DES PROPRIÉTÉS DE BARRIÈRE AUX GRAISSES 	
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE		
(72) CIMPEANU, Carmen-Elena, 67059 Ludwigshafen, DE		
BREINER, Thomas, 69514 Laudenbach, DE		
URBAN, Dieter, 67346 Speyer, DE		
SEYFFER, Hermann, 69123 Heidelberg, DE		
SCHÄDLER, Volker, Ann Arbor, MI 48104, US		
FEUERHAKE, Robert, 68163 Mannheim, DE		
ROY, Soumyajit, F-67000 Strasbourg, FR		
AWKAL, Michel, F-68300 Saint Louis, FR		
(51) C09J 7/02	(11) 2 315 816 A2*	
B32B 7/06	B32B 7/12	
B32B 27/32		
(25) En	(26) En	
(21) 09808769.5	(22) 19.08.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		

(86) US 2009/054322	19.08.2009	
(87) WO 2010/022154	2010/08 25.02.2010	
(88) 20.05.2010		
(30) 19.08.2008	US 89993 P	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • TRENNMATERIALIEN • RELEASE MATERIALS • MATÉRIAUX DE LIBÉRATION 	
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US		
(72) EMSLANDER, Jeffrey, O., Saint Paul, MN 55133-3427, US		
CLEMENTS, George, J., Saint Paul, MN 55133-3427, US		
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE		
C09J 7/02	→ (51)	B32B 7/12
C09J 7/02	→ (51)	B32B 27/08
C09J 7/02	→ (51)	C09J 123/22
(51) C09J 123/22	(11) 2 315 817 A1*	
C09J 133/06	C09J 7/02	
(25) De	(26) De	
(21) 09781506.2	(22) 05.08.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(86) EP 2009/060137	05.08.2009	
(87) WO 2010/018108	2010/07 18.02.2010	
(30) 15.08.2008	DE 102008037845	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • HAFTKLEBMASSE • PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE • MATÉRIAU ADHÉSIF SENSIBLE À LA PRESSION 	
(71) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE		
(72) THORMEIER, Sabine, 20359 Hamburg, DE		
ZMARSLY, Franziska, 21075 Hamburg, DE		
KREFT, Christian, 20255 Hamburg, DE		
BURMEISTER, Axel, 21244 Buchholz, DE		
BÜNZ, Stephan, 25746 Ostrohe, DE		
C09J 133/06	→ (51)	B32B 27/08
C09J 133/06	→ (51)	C09J 123/22
C09K 3/10	→ (51)	C08L 27/12
C09K 3/18	→ (51)	C07F 7/18
C09K 8/70	→ (51)	C09K 8/92
(51) C09K 8/92	(11) 2 315 818 A1*	
C09K 8/70		
(25) En	(26) En	
(21) 09807909.8	(22) 30.07.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(86) EP 2009/005702	30.07.2009	
(87) WO 2010/020351	2010/08 25.02.2010	
(30) 18.08.2008	EP 08290782	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • FREIGABE VON CHEMISCHEN SYSTEMEN FÜR ÖLFELDWENDUNGEN MITTELS BELASTUNGSAKTIVIERUNG • RELEASE OF CHEMICAL SYSTEMS FOR OILFIELD APPLICATIONS BY STRESS ACTIVATION • LIBÉRATION DE SYSTÈMES CHIMIQUES POUR DES APPLICATIONS EN CHAMP PÉTROLIFÈRE PAR ACTIVATION PAR CONTRAINTE 	

- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
- (71) Schlumberger Holdings Limited, PO Box 71 Craigmuir Chambers, Roadtown, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (71) Prad Research And Development Ltd, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
- (84) AT BE CH CY EE ES FI FR IS LI LU LV MC MK MT PT SE SM
- (72) LEE, Jesse, F-75015 Paris, FR
- BOULARD, Stéphane, F-94600 Choisy le Roi, FR
- SHINDGIKAR, Nikhil, F-75015 Paris, FR
- KEFI, Slaheddine, F-78140 Velizy Villacoublay, FR
- (74) Vandermolen, Mathieu, Intellectual Property Department Etudes & Productions Schlumberger 1, rue Henri Becquerel B.P. 202, 92142 Clamart Cedex, FR

C09K 11/06 → (51) **C08G 2/06**

C09K 15/02 → (51) **C23F 11/12**

C10G 45/08 → (51) **C01G 41/00**

C10G 45/08 → (51) **D21C 11/12**

C10G 49/04 → (51) **C01G 41/00**

C10J 3/08 → (51) **F23J 1/08**

C10L 3/06 → (51) **E21B 43/295**

- (51) **C10M 169/06** (11) **2 315 819 A2***
C10N 50/10 **C10N 10/02**
C10N 10/04
- (25) En (26) En
(21) 09759154.9 (22) 01.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/045789 01.06.2009
- (87) WO 2009/148993 2009/50 10.12.2009
- (88) 20.05.2010
- (30) 02.06.2008 US 57981
13.06.2008 EP 08252046
- (54) • **FLAMMWIDRIGE SCHMIERFETZSAMMENSETZUNG**
• **FIRE RESISTANT LUBRICATING GREASE COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE GRAISSE DE LUBRIFICATION RÉSISTANT AU FEU**
- (71) Castrol Limited, Wakefield House Pipers Way, Swindon Wiltshire SN3 1RE, GB
- (72) FACI, Hocine, Warrenville, IL 60555, US
CISLER, Robert, N., Warrenville, IL 60555, US
MEDRANO, Alex, M., Warrenville, IL 60555, US
- (74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C10N 10/02 → (51) **C10M 169/06**

C10N 10/04 → (51) **C10M 169/06**

C10N 50/10 → (51) **C10M 169/06**

- C11D 3/20** → (51) **C11D 11/00**
- C11D 3/37** → (51) **C11D 11/00**
- (51) **C11D 11/00** (11) **2 315 820 A1***
C11D 3/20 **C11D 3/37**
C11D 17/00
- (25) En (26) En
(21) 09781007.1 (22) 24.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/059529 24.07.2009
- (87) WO 2010/023043 2010/09 04.03.2010
- (30) 25.08.2008 IN MU17822008
- (54) • **GEFORMTE FESTSTOFFREINIGUNGSSZUSAMMENSETZUNG**
• **SHAPED SOLID CLEANING COMPOSITION**
• **COMPOSITION SOLIDE PROFILÉE DE NETTOYAGE**

- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (71) Unilever PLC, 100 Victoria Embankment, London Greater London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
- (72) BANDYOPADHYAY, Prasun, Bangalore 560 066, IN
BANDYOPADHYAY, Sayan, Bangalore 560 066, IN
PRAMANIK, Amitava, Bangalore 560 066, IN
- (74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

C11D 17/00 → (51) **C11D 11/00**

- (51) **C12C 11/07** (11) **2 315 821 A1***
C12H 1/06
- (25) En (26) En
(21) 09772388.6 (22) 29.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/058098 29.06.2009
- (87) WO 2010/000688 2010/01 07.01.2010
- (30) 30.06.2008 EP 08159365
- (54) • **VERBESSERTES BIERBRAUVERFAHREN**
• **AN IMPROVED METHOD OF BREWING BEER**
• **PROCÉDÉ PERFECTIONNÉ POUR BRASSER DE LA BIÈRE**
- (71) Anheuser-Busch InBev S.A., Grand-Place 1, 1000 Brussels, BE
- (72) BOERESCU, Alina, London, Ontario N6J3L2, CA
ADAM, Pierre, B-1457 Walhain, BE
- (74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

C12H 1/06 → (51) **C12C 11/07**

- (51) **C12M 1/00** (11) **2 315 822 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09805582.5 (22) 06.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/053048 06.08.2009
- (87) WO 2010/017417 2010/06 11.02.2010

- (30) 27.08.2008 US 92057 P
27.08.2008 US 92375 P
06.08.2008 US 86633 P
- (54) • **ERSTELLUNG MEHRDIMENSIONALER ADRESSIERBARER BAUGRUPPEN VON HOHER DICHT**
• **CREATION OF HIGH DENSITY MULTIDIMENSIONAL ADDRESSABLE ASSEMBLIES**
• **CRÉATION D'ENSEMBLES ADRESSABLES MULTIDIMENSIONNELS HAUTE DENSITÉ**
- (71) Incitor Incorporated, 524 McKnight NW, Albuquerque, NM 87102, US
- (72) SUZARA, Vincent, Albuquerque NM 87048, US
BENTLEY, Paul, Albuquerque NM 87048, US
LAPSYS, Troy, Albuquerque NM 87048, US
KRISHNAMOORTHY, Viswanath, Albuquerque NM 87048, US
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

C12M 1/18 (11) **2 315 823 A2***

- (25) En (26) En
(21) 09776231.4 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) DK 2009/050162 03.07.2009
- (87) WO 2010/003423 2010/02 14.01.2010
- (88) 12.08.2010
- (30) 05.07.2008 DK 200800949
- (54) • **EINS-ZU-EINS-IDENTIFIZIERUNGSSYSTEM**
• **ONE TO ONE IDENTIFICATION SYSTEM**
• **SYSTÈME D'IDENTIFICATION INDIVIDUEL**
- (71) UNISENSE FERTILITECH A/S, Brendstrupgårdsvej 21F, 8200 Aarhus N, DK
- (72) RAMSING, Niels, B., DK-8240 Risskov, DK
BERNTSEN, Jørgen, DK-8800 Viborg, DK
GUNDERSEN, Jens, K., DK-8260 Viby J, DK
PLOUGSGAARD, Holger Søe, DK-8250 Egå, DK
- (74) Hansen, Lene, Høiberg A/S St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

C12M 1/24 (11) **2 315 824 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09810373.2 (22) 26.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/004878 26.08.2009
- (87) WO 2010/024906 2010/09 04.03.2010
- (30) 26.08.2008 US 92013 P
- (54) • **EINWEGVORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN PRÄPARATION BIOLOGISCHER PROBEN**
• **DISPOSABLE DEVICE FOR AUTOMATED BIOLOGICAL SAMPLE PREPARATION**
• **APPAREIL JETABLE POUR LA PRÉPARATION AUTOMATISÉE D'UN ÉCHANTILLON BIOLOGIQUE**
- (71) Wako Pure Chemical Industries, Ltd., 1-7, Nihonbashi-honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP
- (72) ZHANG, Jian-Ping, Moraga CA 94556, US
CHAN, Samuel, D., Daly City CA 94015, US
ETO, Daisuke, Santa Clara CA 95051, US
HAMADA, Takatoshi, Ibaraki-shi, Osaka-fu 567-0851, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C12M 1/34 → (51) **C12Q 1/68**

C12M 1/34 → (51) G01N 33/48	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(30) 08.08.2008 US 87492 P 20.07.2009 US 271341 P 05.08.2009 US 273654 P
C12M 3/00 → (51) C12N 5/00	AL BA RS	(54) • <i>INDUZIERTER PLURIPOTENTE STAMMZELLEN</i> • <i>INDUCED PLURIPOTENT STEM CELLS</i> • <i>CELLULES SOUCHES PLURIPOTENTES INDUITES</i>
(51) C12N 1/06 (11) 2 315 825 A1*	(86) US 2009/049849 07.07.2009	(71) Mayo Foundation for Medical Education and Research, 200 First Street SW, Rochester, MN 55905, US
(25) De (26) De	(87) WO 2010/005995 2010/02 14.01.2010	(72) IKEDA, Yasuhiro, Rochester MN 55902, US TERZIC, Andre, Rochester MN 55902, US NELSON, Timothy, J., Rochester MN 55902, US
(21) 09777691.8 (22) 06.08.2009	(30) 30.04.2009 US 174449 P 07.07.2008 US 78683 P	MAEL, Amber, A., Madison, WI 53719, US FERNANDEZ, Almudena J. Martinez, Rochester, MN 55902, US
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(54) • <i>MIKROMUSTER-COKULTURSYSTEME ALS ANALYSEPLATTFORMEN FÜR INFektionsKRANKHEITEN</i> • <i>MICROPATTERNED CO-CULTURE SYSTEMS AS INFECTIOUS DISEASE ANALYSIS PLATFORMS</i> • <i>SYSTÈMES DE CO-CULTURE À MICRO-MOTIFS EN TANT QUE PLATEFORMES D'ANALYSE DE MALADIE INFECTIEUSE</i>	YAMADA, Satsuki, Rochester, MN 55902, US
AL BA RS	(71) Mass Institute Of Technology, Five Cambridge Center Room NE25-230, Cambridge, MA 02142, US The Rockefeller University, 1230 York Avenue, New York, NY 10065, US	(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE
(86) EP 2009/005689 06.08.2009	(72) BHATIA, Sangeeta, N., Lexington MA 02420, US	
(87) WO 2010/015398 2010/06 11.02.2010	RICE, Charles, M., III, New York NY 10065, US	C12N 5/10 → (51) C12N 5/074
(30) 07.08.2008 DE 102008036723	KHETANI, Salman, Quincy MA 02169, US JONES, Christopher, New York NY 10065, US	C12N 5/18 → (51) C07K 16/28
(54) • <i>ZELLAUFSCHLUSS PFLANZLICHER ODER TIERISCHER AUSGANGSMATERIALIEN MITTELS KOMBINATION VON SPRÜHVERFAHREN UND DEKOMPRESSION ZUR SELEKTIVEN EXTRAKTION UND ABSCHIEDUNG INTRAZELLULÄRE WERTSTOFFE</i> • <i>CELL LYSIS OF PLANT OR ANIMAL STARTING MATERIALS BY A COMBINATION OF A SPRAY METHOD AND DECOMPRESSION FOR THE SELECTIVE EXTRACTION AND SEPARATION OF VALUABLE INTRACELLULAR MATERIALS</i> • <i>RUPTURE CELLULAIRE DE MATIÈRES DE DÉPART VÉGÉTALES OU ANIMALES, PAR COMBINAISON D'UN PROCÉDÉ PAR PULVÉRISATION ET D'UNE DÉCOMPRESSION, POUR EXTRACTION SÉLECTIVE ET SÉPARATION DE MATIÈRES RÉUTILISABLES INTRACELLULAIRES</i>	(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	(51) C12N 9/24 (11) 2 315 830 A2* C12N 15/82
(71) Uhde High Pressure Technologies GmbH, Buschmühlenstrasse 20, 58093 Hagen, DE		(25) En (26) En
(72) DIERKES, Heribert, 58093 Hagen, DE STEINHAGEN, Volkmar, 58097 Hagen, DE BORK, Michael, 44329 Dortmund, DE LÜTGE, Christoph, 59425 Unna, DE KNEZ, Zeljko, 2000 Maribor, SI		(21) 09787598.3 (22) 09.07.2009
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
C12N 1/36 → (51) C12N 5/00	(51) C12N 5/0735 (11) 2 315 828 A2* C07K 14/47	AL BA RS
(51) C12N 5/00 (11) 2 315 826 A1* C12N 1/36 C12M 3/00	(25) En (26) En	(86) IN 2009/000388 09.07.2009
(25) En (26) En	(21) 09784152.2 (22) 13.07.2009	(87) WO 2010/004583 2010/02 14.01.2010
(21) 09800954.1 (22) 22.07.2009	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(88) 04.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	AL BA RS	(30) 09.07.2008 IN DE16482008
AL BA RS	(86) FI 2009/050624 13.07.2009	(54) • <i>POLYNUKLEOTIDSEQUENZ VON MIT DEM WEICHWERDEN VON FRÜCHTEN ZUSAMMENHÄNGENDER B-D-N- ACETYLHEXOSAMINIDASE UND VERWENDUNGEN DAVON ZUR VERBESSERUNG DER LAGERFÄHIGKEIT VON FRÜCHTEN</i> • <i>POLYNUCLEOTIDE SEQUENCE OF FRUIT SOFTENING ASSOCIATED B-D-N- ACETYLHEXOSAMINIDASE AND ITS USES FOR ENHANCING FRUIT SHELF LIFE</i> • <i>SÉQUENCE POLYNUCLÉOTIDIQUE DE RAMOLLISSEMENT DE FRUITS ASSOCIÉES À UNE B-D-N- ACÉTYLHEXOSAMINIDASE ET SES UTILISATIONS POUR AMÉLIORER LA DURÉE DE VIE DES FRUITS</i>
(86) US 2009/051428 22.07.2009	(87) WO 2010/004096 2010/02 14.01.2010	(71) Datta, Asis, National Institute of Plant Genome Research Aruna Asaf Ali Marg P.O. Box No. 10531, New Delhi 110067, IN Chakraborty, Subhra, National Institute of Plant Genome Research Aruna Asaf Ali Marg P.O. Box No. 10531, New Delhi 110067, IN Chakraborty, Niranjan, National Institute of Plant Genome Research Aruna Asaf Ali Marg P.O. Box No. 10531, New Delhi 110067, IN Meil Siddesh, Vijaykumar, National Institute of Plant Genome Research Aruna Asaf Ali Marg P.O. Box No. 10531, New Delhi 110067, IN Ghosh, Sumit, National Institute of Plant Genome Research Aruna Asaf Ali Marg P.O. Box No. 10531, New Delhi 110067, IN
(87) WO 2010/011766 2010/04 28.01.2010	(88) 18.03.2010	(72) Datta, Asis, New Delhi 110067, IN Chakraborty, Subhra, New Delhi 110067, IN Chakraborty, Niranjan, New Delhi 110067, IN Meil Siddesh, Vijaykumar, New Delhi 110067, IN Ghosh, Sumit, New Delhi 110067, IN
(30) 23.07.2008 US 83043 P 19.11.2008 US 116255 P	(30) 11.07.2008 FI 20085724 11.07.2008 US 171866	(74) Bloch & Bonnetat, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR
(54) • <i>AUTOMATISIERTES SYSTEM ZUR KRYOKONSERVIERUNG VON OOZYTEN, EMBRYEN ODER BLASTOZYTEN</i> • <i>AUTOMATED SYSTEM FOR CRYOPRESERVATION OF OOCYTES, EMBRYOS, OR BLASTOCYSTS</i> • <i>SYSTÈME AUTOMATISÉ DE CRYOCONSERVATION D'OVOCYTES, D'EMBRYONS OU DE BLASTOCYSTES</i>	(54) • <i>ZELLKULTUR</i> • <i>CULTURE OF CELLS</i> • <i>CULTURE DE CELLULES</i>	
(71) Mariposa Biotechnology, Inc., 1235 Puerta Del Sol, 700, San Clemente, CA 92673, US	(71) SUOMEN PUNAINEN RISTI VERIPALVELU, Kivihaantie 7, 00310 Helsinki, FI Glykos Finland Oy, Viikinkaari 6, 00790 Helsinki, FI	
(72) BURBANK, Fred, Laguna Niguel, CA 92677, US JONES, Michael, San Clemente, CA 92673, US	(72) IMPOLA, Ulla, FI-00530 Helsinki, FI TIITTANEN, Minna, FI-00310 Helsinki, FI MIKKOLA, Milla, FI-00640 Helsinki, FI PARTANEN, Jukka, FI-00760 Helsinki, FI NATUNEN, Jari, FI-01520 Vantaa, FI SATOMAA, Tero, FI-00700 Helsinki, FI SAARINEN, Juhani, FI-00370 Helsinki, FI	
(74) Gibson, Mark, et al, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow, Bucks SL7 1AF, GB	(74) Tiiri, Pirta Marja Kristiina, Kolster OY AB Iso Roobertinkatu 23 P.O.Box 148, 00121 Helsinki, FI	
(51) C12N 5/07 (11) 2 315 827 A1*	(51) C12N 5/074 (11) 2 315 829 A2* C12N 5/10 C12N 15/12	
(25) En (26) En	(25) En (26) En	
(21) 09790120.1 (22) 07.07.2009	(21) 09805666.6 (22) 10.08.2009	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
	AL BA RS	
	(86) US 2009/053314 10.08.2009	
	(87) WO 2010/017562 2010/06 11.02.2010	
	(88) 22.04.2010	

C12N 9/24 → (51) C12N 15/82	(88) 24.02.2011	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
C12N 9/88 → (51) C12N 15/60	(30) 20.05.2008 US 54571 P 14.11.2008 US 199241 P 26.11.2008 US 200430 P	AL BA RS
C12N 9/90 → (51) C12N 15/60	(54) • VEKTOREN ZUR FREISETZUNG LICHT-EMPFLINDLICHER PROTEINE UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR • VECTORS FOR DELIVERY OF LIGHT-SENSITIVE PROTEINS AND METHODS OF USE • VECTEURS POUR LA DÉLIVRANCE DE PROTÉINES PHOTOSENSIBLES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION	(86) IN 2009/000387 09.07.2009 (87) WO 2010/004582 2010/02 14.01.2010 (30) 09.07.2008 IN DE16472008 (54) • POLYNUKLEOTIDSEQUENZ VON MIT DEM WEICHWERDEN VON FRÜCHTEN ZUSAMMENHÄNGENDER A-MANNOSIDASE UND VERWENDUNGEN DAVON ZUR VERBESSERUNG DER LAGERFÄHIGKEIT VON FRÜCHTEN • POLYNUCLEOTIDE SEQUENCE OF FRUIT SOFTENING ASSOCIATED A-MANNOSIDASE AND ITS USES FOR ENHANCING FRUIT SHELF LIFE • SÉQUENCE POLYNUCLÉOTIDIQUE DE RAMOLLISSEMENT DE FRUIT ASSOCIÉE À UNE A-MANNOSIDASE ET SES UTILISATIONS POUR AMÉLIORER LA DURÉE DE VIE DES FRUITS
(51) C12N 15/11 (11) 2 315 831 A2*	(71) Eos Neuroscience, Inc., 2307 Van Ness Avenue, San Francisco, CA 94109-1880, US University of Florida Research Foundation, Inc., 223 Grinter Hall University of Florida PO Box 115500, Gainesville, FL 32611-5500, US	(71) Datta, Asis, National Institute of Plant Genome Research Aruna Asaf Ali Marg P.O. Box No. 10531, New Delhi 110067, IN Chakraborty, Subhra, National Institute of Plant Genome Research Aruna Asaf Ali Marg P.O. Box No. 10531, New Delhi 110067, IN Chakraborty, Niranjan, National Institute of Plant Genome Research Aruna Asaf Ali Marg P.O. Box No. 10531, New Delhi 110067, IN Ghosh, Sumit, National Institute of Plant Genome Research Aruna Asaf Ali Marg P.O. Box No. 10531, New Delhi 110067, IN Meil Siddesh, Vijaykumar, National Institute of Plant Genome Research Aruna Asaf Ali Marg P.O. Box No. 10531, New Delhi 110067, IN
(25) En (26) En	(72) HORSAGER, Alan, Los Angeles CA 90049, US HAUSWIRTH, William, Gainesville FL 32608, US LIU, Jianwen, Gainesville FL 32605, US	(72) Datta, Asis, New Delhi 110067, IN Chakraborty, Subhra, New Delhi 110067, IN Chakraborty, Niranjan, New Delhi 110067, IN Ghosh, Sumit, New Delhi 110067, IN Meil Siddesh, Vijaykumar, New Delhi 110067, IN
(21) 09791195.2 (22) 05.08.2009	(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	(74) Bloch & Bonnetat, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(86) US 2009/052888 05.08.2009		
(87) WO 2010/017319 2010/06 11.02.2010		
(88) 15.04.2010		
(30) 05.08.2008 US 86445 P		
(54) • NUKLEINSÄUREVERBINDUNGEN ZUR HEMMUNG DER PLK1-GENEXPRESSION UND VERWENDUNGEN DAVON • NUCLEIC ACID COMPOUNDS FOR INHIBITING PLK1 GENE EXPRESSION AND USES THEREOF • COMPOSÉS D'ACIDE NUCLÉIQUE POUR INHIBER L'EXPRESSION DU GÈNE PLK1 ET UTILISATIONS DE CEUX-CI		
(71) Marina Biotech, Inc., 3830 Monte Villa Parkway, Bothell WA 98021-7266, US		
(72) QUAY, Steven, C., Seattle, WA 98112, US VAISH, Narendra, K., Kirkland, WA 98034, US FOSNAUGH, Kathy, L., Bellevue, WA 98008, US SETH, Shaguna, Bothell, WA 98012, US		
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB		
C12N 15/11 (11) 2 315 832 A1* A61K 31/713		
(25) En (26) En		
(21) 09781075.8 (22) 24.07.2009		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(86) EP 2009/059608 24.07.2009		
(87) WO 2010/012667 2010/05 04.02.2010		
(30) 01.08.2008 US 85644 P 10.12.2008 US 121204 P		
(54) • MICRO-RNA-VERMITTELTE MODULATION KOLONIESTIMULIERENDER FAKTOREN • MICRO-RNA MEDIATED MODULATION OF COLONY STIMULATING FACTORS • MODULATION À MÉDIATION PAR MICRO-ARN DE FACTEURS STIMULATEURS DE COLONIES		
(71) Santaris Pharma A/S, Kogle Alle 6, 2970 Hørsholm, DK		
(72) WORM, Jesper, DK-1655 København V., DK STENVANG, Jan, DK-1364 Copenhagen, DK OBAD, Susanna, S-217 55 Malmö, SE KAUPPINEN, Sakari, DK-2765 Smørum, DK		
(74) Turner, Mark Frederic Paris, Santaris Pharma A/S Bøge Allé 3-5, 2970 Hørsholm, DK		
C12N 15/12 (11) 2 315 833 A2* A61K 48/00 C12N 15/33 C12N 15/63		
(25) En (26) En		
(21) 09800733.9 (22) 20.05.2009		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(86) US 2009/044753 20.05.2009		
(87) WO 2010/011404 2010/04 28.01.2010		
C12N 15/12 → (51) C12N 5/074		
C12N 15/13 → (51) C07K 16/28		
C12N 15/33 → (51) C12N 15/12		
C12N 15/52 → (51) A01H 5/10		
(51) C12N 15/60 (11) 2 315 834 A1* C12N 15/61 C12N 9/88 C12N 9/90 C07K 14/35 A61K 38/51 A61K 38/52 A61K 39/04		
(25) En (26) En		
(21) 09781057.6 (22) 24.07.2009		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(86) EP 2009/059585 24.07.2009		
(87) WO 2010/010179 2010/04 28.01.2010		
(30) 25.07.2008 US 83699 P		
(54) • TUBERKULOSE-RV2386C-PROTEIN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERWENDUNGEN DAVON • THE TUBERCULOSIS RV2386C PROTEIN, COMPOSITIONS AND USES THEREOF • PROTÉINE RV2386C TUBERCULOSIS, COMPOSITIONS ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES		
(71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB		
(72) BROWN, James, Collegeville, PA 19426, US METTENS, Pascal, B-1330 Rixensart, BE MURPHY, Dennis, Collegeville, PA 19426, US		
(74) Dalton, Marcus Jonathan William, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB		
C12N 15/61 → (51) C12N 15/60		
C12N 15/63 → (51) C12N 15/12		
(51) C12N 15/82 (11) 2 315 835 A1* C12N 9/24 A01H 5/00		
(25) En (26) En		
(21) 09787597.5 (22) 09.07.2009		

- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
Pioneer Hi-Bred International Inc., 800 Capital Square 400 Locust Street, Des Moines, IA 50309, US
- (72) AUKERMAN, Milo, Newark DE 19711, US
ALLEN, Stephen, M., Wilmington DE 19810, US
LOUSSAERT, Dale, Clive IA 50325, US
LUCK, Stanley, Wilmington DE 19810-1449, US
SAKAI, Hajime, Newark DE 19711, US
TINGEY, Scott, V., Wilmington DE 19803, US
- (74) Dziegiewska, Hanna Eva, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12N 15/82 → (51) **A01H 5/10**

C12N 15/82 → (51) **C07K 14/415**

C12N 15/82 → (51) **C12N 9/24**

C12P 1/02 → (51) **C12P 3/00**

- (51) **C12P 3/00** (11) **2 315 837 A1***
C01B 19/02 **C12P 1/02**
- (25) En (26) En
(21) 09807787.8 (22) 17.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) CA 2009/001155 17.08.2009
- (87) WO 2010/020044 2010/08 25.02.2010
- (30) 21.08.2008 US 136245 P
- (54) • **HERSTELLUNG VON SCHWEFELFREIEN NANOPARTIKELN AUS HEFE**
• **PRODUCTION OF SULFUR-FREE NANOPARTICLES BY YEAST**
• **PRODUCTION OF NANOPARTICLES EXEMPTES DE SOUFRE PAR UNE LEVURE**
- (71) National Research Council of Canada, 1200 Montreal Road, Ottawa, ON K1A 0R6, CA
- (72) MESTER, Zoltan, Ottawa Ontario K1W 1E4, CA
- QUERDANE, Laurent, 64156 Lagor, FR
- (74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

- (51) **C12P 7/46** (11) **2 315 838 A1***
C12R 1/19
- (25) En (26) En
(21) 09772433.0 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/058173 30.06.2009
- (87) WO 2010/000733 2010/01 07.01.2010
- (30) 01.07.2008 EP 08159442
- (54) • **BAKTERIENMUTANTEN FÜR EINE VERBESSERTE BERNSTEINSAUREESTERPRODUKTION**
• **BACTERIAL MUTANTS FOR ENHANCED SUCCINATE PRODUCTION**
• **MUTANTS BACTERIENS PEMETTANT LA PRODUCTION ACCRUE DE SUCCINATE**
- (71) Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
Vrije Universiteit Brussel, Pleinlaan 2, 1050 Brussel, BE
TU Delft, Julianalaan 67, 2628 BC Delft, NL
- (72) BAART, Gino Johannes Elisabeth, NL-4561AX Hulst, NL
BEAUPREZ, Joeri Jean, R., B-8450 Bredene, BE

- FOULQUIÉ MORENO, Maria Remedios, B-1000 Brussel, BE
HEIJNEN, Joseph, J., NL-5122KK Rijen, NL
MAERTENS, Jo, B-9000 Gent, BE

C12P 7/64 → (51) **A01H 5/10**

- (51) **C12P 19/34** (11) **2 315 839 A1***
C07H 21/04
- (25) En (26) En
(21) 09811963.9 (22) 21.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/054557 21.08.2009
- (87) WO 2010/027696 2010/10 11.03.2010
- (30) 25.08.2008 US 91573 P
- (54) • **EINFACHES LADUNGS- UND ELUIERUNGSVERFAHREN ZUR REINIGUNG GENOMISCHER DNA**
• **SIMPLE LOAD AND ELUTE PROCESS FOR PURIFICATION OF GENOMIC DNA**
• **PROCÉDÉ SIMPLE DE DÉPÔT ET D'ÉLUTION POUR LA PURIFICATION D'ADN GÉNOMIQUE**
- (71) GE Healthcare Bio-Sciences Corp., 800 Centennial Avenue, Piscataway, N.J. 08855, US
- (72) TAKKELLAPATI, Sudhakar, Rao, Sharon MA 02067, US
KHAN, Manzer, Union NJ 07083, US
AMBAT, Rajesh, Edison NJ 08820, US
- (74) Aldenbäck, Ulla Christina, et al, GE Healthcare Bio-Sciences AB Patent Department Björkgatan 30, SE-751 84 Uppsala, SE

C12P 19/34 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12P 19/44** (11) **2 315 840 A2***
A21D 10/00
- (25) En (26) En
(21) 09786133.0 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/006526 16.07.2009
- (87) WO 2010/010463 2010/04 28.01.2010
- (88) 08.07.2010
- (30) 24.07.2008 GB 0813581
24.07.2008 US 83306 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR GLYKOSYLIERUNG EINES LIPIDS**
• **A METHOD OF GLYCOSYLATING A LIPID**
• **PROCÉDÉ DE TRANSFERT**
- (71) Danisco A/S, Langebrogade 1 PO Box 17, 1001 Copenhagen K, DK
- (72) KRAGH, Karsten, Mathias, DK-8260 Viby J, DK
MEJLDAL, Rie, 8752 Østbirk, DK
MIKKELSEN, Rene, DK-8220 Braband, DK
- (74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C12Q 1/02** (11) **2 315 841 A1***
C12Q 1/533

- (25) En (26) En
(21) 09807924.7 (22) 14.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/060542 14.08.2009
- (87) WO 2010/020589 2010/08 25.02.2010
- (30) 21.08.2008 EP 08162761

- (54) • **VERFAHREN ZUM SCREENING EINER MIKROFLUIDISCHEN VORRICHTUNG**
• **MICROFLUIDIC DEVICE SCREENING METHOD**
• **PROCÉDÉ DE CRIBLAGE PAR DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE**
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) LENHARD, Thomas, DK-2800 Kgs. Lyngby, DK
BJOERNVAD, Mads Eskelund, DK-2830 Virum, DK
PEDERSEN, Poul Erik, DK-3520 Farum, DK
- (74) Lindum, Peter Würtz, et al, Novozymes A/S Patents Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

C12Q 1/02 → (51) **A61K 39/395**

- (51) **C12Q 1/34** (11) **2 315 842 A2***
C12Q 1/37
- (25) En (26) En
(21) 09786180.1 (22) 28.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/006643 28.07.2009
- (87) WO 2010/013138 2010/05 04.02.2010
- (88) 29.04.2010
- (30) 28.07.2008 US 129887 P
12.03.2009 US 159485 P
12.08.2008 US 136105 P
14.08.2008 US 136143 P
- (54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUM NACHWEIS EINES KRANKHEITSERREGERS, EINER KRANKHEIT, EINES LEIDENS ODER EINES BIOMARKERS DAFÜR**
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR DETECTION OF A PATHOGEN, DISEASE, MEDICAL CONDITION, OR BIOMARKER THEREOF**
• **MÉTHODES ET COMPOSITIONS DESTINÉES À LA DÉTECTION D'UN AGENT PATHOGENE, D'UNE MALADIE, D'UN ÉTAT PATHOLOGIQUE, OU D'UN BIOMARQUEUR SE RAPPORTANT À CEUX-CI**
- (71) Arad, Dorit, 6 Stimatzky Street, 69362 Tel-Aviv, IL
- (72) ARAD, Dorit, 69362 Tel-Aviv, IL
NEVO, Yaniv, 74036 Ness-Ziona, IL
EZRA, Assaf, 74036 Ness-Ziona, IL
- (74) Mellet, Valérie Martine, LECOMTE & PARTNERS Sàrl P.O. Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

(51) **C12Q 1/37** (11) **2 315 843 A2***
C12R 1/01

- (25) En (26) En
(21) 09808609.3 (22) 11.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/053392 11.08.2009
- (87) WO 2010/021872 2010/08 25.02.2010
- (88) 27.05.2010
- (30) 18.08.2008 US 193169
- (54) • **VERSTÄRKTE ENDOTOXINERKENNUNG**
• **ENHANCING ENDOTOXIN DETECTION**
• **AMÉLIORATION DE LA DÉTECTION D'ENDOTOXINES**
- (71) Biodtech, Inc., 2100 Southbridge Parkway Suite 650, Birmingham, AL 35209, US
- (72) PEPE, Michael, G., Birmingham, AL 35203, US
CHAMPION, Milton, Keith, Hoover, AL 35216, US

(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

C12Q 1/37 → (51) **C12Q 1/34**

C12Q 1/533 → (51) **C12Q 1/02**

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 315 844 A1***
(25) En (26) En
(21) 09791325.5 (22) 10.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/053253 10.08.2009
(87) WO 2010/017543 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 US 136040 P
(54) • **NACHWEISALGORITHMUS FÜR PCR-TESTVERFAHREN**
• **DETECTION ALGORITHM FOR PCR ASSAY**
• **ALGORITHMES DE DÉTECTION POUR ANALYSE DE PCR**

(71) Smiths Detection Inc., 2202 Lakeside Boulevard, Edgewood, MD 21040, US

(72) LINK, John, Robert, Wilmington DE 19808, US
BOYES, Barry, Edward, Wilmington DE 19808, US

(74) Sokolowski, Fabian, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 315 845 A1***
(25) En (26) En
(21) 09780459.5 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058858 10.07.2009
(87) WO 2010/004041 2010/02 14.01.2010
(30) 10.07.2008 IE 20080567
(54) • **DIAGNOSTIK-KIT FÜR ASPERGILLUS FUMIGATUS-SPECIES**
• **DIAGNOSTIC KIT FOR ASPERGILLUS FUMIGATUS SPECIES**
• **KIT DE DIAGNOSTIC POUR ESPÈCE ASPERGILLUS FUMIGATUS**

(71) National University of Ireland, Galway, University Road, Galway, IE

(72) O CONNOR, Louise, Co. Galway, IE
MAHER, Majella, Galway, IE

(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 315 846 A2***
(25) En (26) En
(21) 09805479.4 (22) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/052779 05.08.2009
(87) WO 2010/017257 2010/06 11.02.2010
(88) 20.05.2010
(30) 05.08.2008 US 86461 P
29.08.2008 US 93285 P
31.08.2008 US 93353 P

(54) • **PSA UND KLK2 ALS THERAPEUTISCHE ZIELMOLEKÜLE SOWIE PSA- UND KLK2-HEMMENDE MOLEKÜLE**
• **PSA AND KLK2 AS THERAPEUTIC TARGETS AND MOLECULES INHIBITING PSA AND KLK2**
• **PSA ET KLK2 EN TANT QUE CIBLES THÉRAPEUTIQUES ET MOLÉCULES INHIBITANT PSA ET KLK2**

(71) University Of Rochester, 601 Elmwood Avenue Box OTT, Rochester, NY 14642, US
(72) CHANG, Chawnshang, Pittsford, NY 14534, US
(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 315 847 A1***
(25) En (26) En
(21) 09804559.4 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/060072 04.08.2009
(87) WO 2010/015618 2010/06 11.02.2010
(30) 05.08.2008 EP 08305448
(54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER PRÄDISPOSITION FÜR BASALE ZELL-KARZINOME UND FÜR SCREENINGBEHANDLUNGEN DAVON**
• **METHOD FOR DETERMINING A PREDISPOSITION TO BASAL CELL CARCINOMA AND FOR SCREENING TREATMENTS THEREOF**
• **MÉTHODE DE DÉTERMINATION D'UNE PRÉDISPOSITION À UN CARCINOME DE CELLULES BASALES ET DE CRIBLAGE DE TRAITEMENTS DE CELUI-CI**

(71) Institut Gustave Roussy, 39, rue Camille Desmoulins, 94805 Villejuif Cédex, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
Université Paris Diderot - Paris 7, 5, rue Thomas Mann, 75013 Paris, FR
Université Paris Sud XI, 15, rue Georges Clémenceau, 91405 Orsay, FR

(72) VALIN, Alexandre, F-94800 Villejuif, FR
MAGNALDO, Thierry, F-06100 Nice, FR

(74) Gallois, Valérie, et al, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 315 848 A1***
C12P 19/34
(25) En (26) En
(21) 09798817.4 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/051021 17.07.2009
(87) WO 2010/009415 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 US 81967 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME FÜR MIKRO-FLUIDISCHE DNA-PROBENVORBEREITUNG**
• **METHODS AND SYSTEMS FOR MICRO-FLUIDIC DNA SAMPLE PREPARATION**
• **PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR UNE PRÉPARATION D'ÉCHANTILLON D'ADN MICROFLUIDIQUE**

(71) Canon U.S. Life Sciences, Inc., 9800 Medical Center Drive, Suite A100, Rockville, MD 20850, US

(72) CAO, Weidong, Rockville, MD 20850, US
INOUE, Hiroshi, Bethesda, MD 20814, US
LOUDER, Kevin, Rockville, MD 20850, US

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 315 849 A1***
(25) En (26) En
(21) 09803662.7 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/052436 31.07.2009
(87) WO 2010/014920 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 US 85175 P
31.07.2009 US 512585
(54) • **ZIRKULIERENDE MUTANTEN-DNA ZUR BEWERTUNG VON TUMORDYNAMIKEN**
• **CIRCULATING MUTANT DNA TO ASSESS TUMOR DYNAMICS**
• **ADN MUTANT CIRCULANT POUR ÉVALUER UNE DYNAMIQUE DE TUMEUR**
(71) The Johns Hopkins University, 100 N. Charles Street, 5th Floor, Baltimore, MD 21201, US
(72) DIEHL, Frank, 26419 Schortens, DE
DIAZ, Luis, Elkridge MD 21075, US
KINZLER, Kenneth, W., Baltimore MD 21015, US
VOGELSTEIN, Bert, Baltimore MD 21208, US
SCHMIDT, Kerstin, TN 37212, US
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 315 850 A1***
(25) En (26) En
(21) 09790587.1 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/050997 17.07.2009
(87) WO 2010/009398 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 US 135364 P
(54) • **VERFAHREN FÜR DEN PCR-BASIERTEN NACHWEIS ULTRAKURZER NUKLEINSÄURESEQUENZEN**
• **METHODS FOR PCR-BASED DETECTION OF "ULTRA SHORT" NUCLEIC ACID SEQUENCES**
• **PROCÉDÉS POUR UNE DÉTECTION À BASE DE PCR DE SÉQUENCES D'ACIDE NUCLÉIQUE "ULTRACOURT"**

(71) TrovaGene, Inc., 11055 Flintkote Avenue, San Diego, CA 92121, US

(72) SHEKHTMAN, Eugene, M., Plainsboro, NJ 08536, US
MELKONYAN, Hovsep, S., Princeton, NJ 08540, US

UMANSKY, Samuil, R., Princeton, NJ 08540, US

(74) Finnie, Isobel Lara, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 315 851 A2***
(25) En (26) En
(21) 09791782.7 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/054609 21.08.2009
(87) WO 2010/022328 2010/08 25.02.2010
(88) 08.04.2010
(30) 21.08.2008 US 90704 P
(54) • **MIT RESISTENZ GEGEN MAISKOPFBRAND ASSOZIIERTE GENLOCI**
• **GENETIC LOCI ASSOCIATED WITH HEAD SMUT RESISTANCE IN MAIZE**
• **LOCUS GÉNÉTIQUES ASSOCIÉS À LA RÉSISTANCE DU CHARBON DE L'ÉPI DANS LE MAÏS**

(71) China Agricultural University, 2 YuanMing Yuan West Road, Beijing 100193, CN

(72) XU, Mingliang, Beijing 100193, CN
LI, Bailin, Hockessin DE 19707, US

FENGLER, Kevin, Wilmington DE 19810, US
CHAO, Qing, Beijing 100193, CN
CHEN, Yongsheng, Beijing 100193, CN
ZHAO, Xianrong, Beijing 100193, CN
ZHAO, Jing, Beijing 100193, CN
(74) Jones, Elizabeth Louise, et al, Dehns St
Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 315 852 A1***
(25) En (26) En
(21) 09777305.5 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005254 20.07.2009
(87) WO 2010/006814 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 US 82056 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES
URSPRUNGS EINER PROBE*
• *METHOD FOR DETERMINING THE ORIGIN
OF A SAMPLE*
• *PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER L ORIGINE
D UN ÉCHANTILLON*

(71) Qiagen GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724
Hilden, DE
University Of Central Florida Research
Foundation, Inc., 12201 Research Parkway,
Suite 501, Orlando, FL 32826, US
(72) LUBENOW, Helge, Brisbane, QLD 4165, AU
BALLANTYNE, Jack, Chuluota, FL 32766-66,
US
HANSON, Erin, K., Orlando, FL 32828, US
(74) Roth, Carla, et al, König-Szynka-Tilmann-
von Renesse Patentanwälte Partnerschaft
Lohengrinstraße 11, 40549 Düsseldorf, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 315 853 A1***
(25) En (26) En
(21) 09808435.3 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) MY 2009/000109 31.07.2009
(87) WO 2010/021534 2010/08 25.02.2010
(30) 18.08.2008 MY 0803143
(54) • *MEDIUM FÜR DEN NACHWEIS UND DIE
IDENTIFIKATION VON CANDIDA-SPEZIES*
• *METHOD FOR DETECTING AND IDENTI-
FYING CANDIDA SPECIES*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION ET D'IDENTIFI-
CATION D'ESPÈCES DE CANDIDA*

(71) Universiti Putra Malaysia, 43400 UPM Ser-
dang, Selangor Darul Ehsan, MY
(72) SEOW, Heng Fong, 58100 Kuala Lumpur,
MY
LESLIE, Than Thian Lung, 93350 Kuching
Sarawak, MY
CHONG, Pei Pei, Subang Jaya 47610
Selangor, MY
(74) Katzameyer, Michael, v. Bezold & Partner
Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799
München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 315 854 A1***
(25) De (26) De
(21) 09733308.2 (22) 15.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/002759 15.04.2009
(87) WO 2009/127408 2009/43 22.10.2009
(30) 16.04.2008 DE 102008019132

(54) • *VERFAHREN ZUR QUANTITATIVEN
BESTIMMUNG DER KOPIENZAHLE EINER
VORBESTIMMTEN SEQUENZ IN EINER
PROBE*
• *PROCESS FOR THE QUANTITATIVE
DETERMINATION OF THE COPIER NUM-
BER OF A PREDETERMINED SEQUENCE IN
A SAMPLE*
• *PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER QUANTI-
TATIVEMENT LE NOMBRE DE COPIES D
UNE SÉQUENCE PRÉDÉTERMINÉE DANS
UN ÉCHANTILLON*

(71) Beckman Coulter, Inc., 250 South Kraemer
Boulevard, Brea, CA 92821, US
(72) MANN, Wolfgang, 95512 Neudrossenfeld,
DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 315 855 A2***
(25) En (26) En
(21) 09785402.0 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) GB 2009/050928 27.07.2009
(87) WO 2010/013038 2010/05 04.02.2010
(88) 06.05.2010
(30) 26.07.2008 GB 0813722
(54) • *NEUE VERFAHREN ZUR DIFFERENZIE-
RUNG VON HEFESTÄMMEN UND/ODER
BESTIMMUNG DER GENETISCHEN STA-
BILITÄT VON HEFESTÄMMEN UND VER-
WENDUNGEN DAVON*

• *NOVEL METHODS OF DIFFERENTIATING
YEAST STRAINS AND/OR DETERMINING
GENETIC STABILITY OF YEAST STRAINS,
AND USES THEREOF*
• *NOUVEAUX PROCÉDÉS POUR LA DIFFÉ-
RENTIATION DE SOUCHES DE LEVURE ET/
OU DÉTERMINATION DE LA STABILITE
GENETIQUE DE SOUCHES DE LEVURE, ET
LEURS UTILISATIONS*

(71) The University of Nottingham, University
Park, Nottingham NG7 2RD, GB
(72) SMART, Katherine, Anne, Nottingham NG7
2RD, GB
WIMALASENA, Tithira, Tirangika, Notting-
ham NG7 2RD, GB
NICHOLLS, Sarah, Michelle, Nottingham
NG7 2RD, GB
(74) Atkinson, Jennifer, Barker Brettell LLP 100
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16
8QQ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 315 856 A2***
(25) En (26) En
(21) 09790568.1 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/050959 17.07.2009
(87) WO 2010/009377 2010/03 21.01.2010
(88) 27.05.2010
(30) 18.07.2008 US 81937 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-
GEN ZUR PHARMAKOGENETISCHEN
ANALYSE VON ENTZÜNDUNGHEMMERN
BEI DER BEHANDLUNG RHEUMATOIDER
ARTHRITIS UND ANDERER ENTZÜN-
DUNGSKRANKHEITEN*

• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR
PHARMACOGENETIC ANALYSIS OF ANTI-
INFLAMMATORY DRUGS IN THE TREAT-
MENT OF RHEUMATOID ARTHRITIS AND
OTHER INFLAMMATORY DISEASES*

• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR
UNE ANALYSE PHARMACOGENÉTIQUE DE
MÉDICAMENTS ANTI-INFLAMMATOIRES
DANS LE TRAITEMENT D'UNE ARTHRITE
RHUMATOÏDE ET D'AUTRES MALADIES
INFLAMMATOIRES*

(71) Interleukin Genetics, Inc., 135 Beaver Street,
Waltham, MA 02452, US
(72) KORNMAN, Kenneth, S., Newton, MA 02459,
US
HUTTNER, Kenneth, Chestnut Hill, MA
02467, US
ROGUS, John, North Andover, MA 01845,
US
KONDRAGUNTA, Venkateswarlu, Woburn,
MA 01801, US
WU, Xiaodong, Needham, MA 02492, US
(74) Clarke, Victoria, Mintz Levin Cohn Ferris
Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP
Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V
7JX, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 315 857 A1***
C12M 1/34

(25) En (26) En
(21) 09805616.1 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/053169 07.08.2009
(87) WO 2010/017487 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 US 407486
23.02.2009 US 154674 P
19.03.2009 US 407486 P

(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-
GEN FÜR KONTINUIERLICHE EINZELMO-
LEKÜL-NUKLEINSÄURESEQUENZIERUNG
MITTELS SYNTHESE MIT FLUOROGENEN
NUKLEOTIDEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR
CONTINUOUS SINGLE-MOLECULE
NUCLEIC ACID SEQUENCING BY SYNTH-
ESIS WITH FLUOROGENIC NUCLEOTIDES*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR LE
SÉQUENÇAGE D ACIDE NUCLÉIQUE
MONOMOLÉCULAIRE CONTINU PAR
SYNTHÈSE AVEC DES NUCLÉOTIDES
FLUOROGENES*

(71) President and Fellows of Harvard College, 17
Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) XIE, Xiaoliang Sunney, Lexington, MA
02420, US
SIMS, Peter A., Cambridge, MA 02138, US
GREENLEAF, William, J., Belmont, MA
02478, US
(74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl
Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregenten-
strasse 68, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 315 858 A2***
G01N 33/50

(25) En (26) En
(21) 09790154.0 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/049935 08.07.2009
(87) WO 2010/006048 2010/02 14.01.2010
(88) 29.04.2010
(30) 15.07.2008 US 135007 P
08.07.2008 US 134208 P
10.09.2008 US 191688 P

(54) • *ERSTELLUNG VON GENEXPRESSIONS-
PROFILIEN ZUR VORHERSAGE DER
ÜBERLEBENSCHANCEN VON PATIENTEN
MIT PROSTATAKREBS*

- GENE EXPRESSION PROFILING FOR PREDICTING THE SURVIVABILITY OF PROSTATE CANCER SUBJECTS
 - PROFILAGE DE L'EXPRESSION GÉNIQUE POUR LA PRÉDICTION DE LA SURVIE DE SUJETS ATTEINTS D'UN CANCER DE LA PROSTATE
- (71) Source Precision Medicine, Inc., D/b/a Source Mdx 2500 Central Avenue Suite H-2, Boulder, CO 80301, US
- (72) BANKAITIS-DAVIS, Danute, Longmont CO 80503, US
SICONOLFI, Lisa, Westminster CO 80234, US
STORM, Kathleen, Longmont CO 80503, US
WASSMANN, Karl, Dover MA 02030, US
- (74) Finnie, Isobel Lara, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

C12Q 1/68 → (51) **A01H 1/04**

C12Q 1/68 → (51) **A01H 5/10**

C12Q 1/68 → (51) **B01D 27/02**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 27/22**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/574**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 35/02**

C12R 1/01 → (51) **C12Q 1/37**

C12R 1/19 → (51) **C12P 7/46**

- (51) **C21B 7/12** (11) **2 315 859 A1***
C21C 5/46 **F27D 3/15**
- (25) De (26) De
(21) 09776099.5 (22) 14.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) DE 2009/001160 14.08.2009
(87) WO 2010/020229 2010/08 25.02.2010
(30) 21.08.2008 DE 102008039142
- (54) • VERSCHLUSSSTOPFEN FÜR KIPPBARE KONVERTER
• SEAL PLUG FOR A TILTABLE CONVERTER
• BOUCHON D'OBTURATION POUR CONVERTISSEURS BASCULANTS
- (71) Stilkerieg, Berthold, Bächelsberg 111, 56651 Niederzissen, DE
(72) Stilkerieg, Berthold, 56651 Niederzissen, DE
(74) Schulte & Schulte, Hauptstrasse 2, 45219 Essen, DE

C21C 5/46 → (51) **C21B 7/12**

(51) **C21C 5/50** (11) **2 315 860 A2***
F16F 15/023 **F16M 7/00**

(25) De (26) De
(21) 09768816.2 (22) 08.05.2009

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

AL BA RS

(86) DE 2009/000664 08.05.2009
(87) WO 2009/155892 2009/53 30.12.2009
(88) 08.04.2010
(30) 25.06.2008 DE 102008030192

(54) • DREHMOMENTABSTÜTZUNG FÜR EINEN KONVERTERKIPPANTRIEB
• TORQUE SUPPORT FOR A CONVERTER TILTING DRIVE

- SUPPORT DE COUPLE DESTINÉ À UN ENTRAÎNEMENT PAR BASCULEMENT D'UN CONVERTISSEUR
- (71) SMS Siemag Aktiengesellschaft, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) HERTEL, Jörg, 57271 Hilchenbach, DE
WALLMEROH, Benjamin, 57518 Betzdorf, DE
ROSE, Lutz, 47259 Duisburg, DE
SUNDERMANN, Christoph, 57271 Hilchenbach, DE
SCHULZE, Stephan, 40880 Ratingen, DE
IMIELA, Christian, 40227 Düsseldorf, DE
IGELHORST, Wolfgang, 45478 Mülheim a.d. Ruhr, DE
THIEDEMANN, Uwe, 47804 Krefeld, DE
- (74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, D-57072 Siegen, DE

C23C 14/34 → (51) **H01J 37/34**

C23C 16/515 → (51) **H01J 37/34**

C23C 18/12 → (51) **H01L 39/24**

(51) **C23F 11/12** (11) **2 315 861 A2***
C23F 11/18 **B05D 7/14**
C09K 15/02 **C09D 5/08**

(25) En (26) En
(21) 09798314.2 (22) 17.07.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/004134 17.07.2009
(87) WO 2010/008577 2010/03 21.01.2010
(88) 22.04.2010
(30) 17.07.2008 US 81416 P

(54) • VERFAHREN FÜR DEN SCHUTZ VON AUSSENFLÄCHEN VOR KORROSION, BIOBEWUCHS UND PARTIKELEROSION
• METHODS FOR PROTECTING EXTERIOR SURFACES FROM CORROSION, BIOFOULING, AND PARTICULATE EROSION
• PROCÉDÉS DE PROTECTION DE SURFACES EXTÉRIEURES CONTRE LA CORROSION, LA BIODÉGRADATION ET L'ÉROSION PAR PARTICULES

(71) C-3 International, LLC, 1370 -E Union Hill Industrial Court, Alpharetta, GA 30004, US
(72) POZVONKOV, Michael, M., Cumming GA 30041, US
SPEARS, II, D., Morgan, Atlanta GA 30306, US
DEININGER, Mark, A., Roswell GA 30076, US
BUDARAGIN, Leonid, V., Moscow 115487, RU
PASTO, Arvid, E., Farragut TN 37934, US

- (74) Setna, Rohan P., Boul't Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C23F 11/18 → (51) **C23F 11/12**

C25B 1/04 → (51) **C25B 11/06**

(51) **C25B 11/06** (11) **2 315 862 A2***
C25B 1/04 **H01M 4/90**

(25) En (26) En
(21) 09767066.5 (22) 17.06.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/003627 17.06.2009

- (87) WO 2009/154753 2009/52 23.12.2009
(88) 15.07.2010
(30) 22.01.2009 US 146484
19.05.2009 US 179581
30.07.2008 US 84948
08.10.2008 US 103879
18.06.2008 US 73701
- (54) • KATALYSATORMATERIALIEN, ELEKTRODEN UND SYSTEME FÜR DIE WASSERELEKTROLYSE UND ANDERE ELEKTROCHEMISCHE TECHNIKEN
• CATALYTIC MATERIALS, ELECTRODES, AND SYSTEMS FOR WATER ELECTROLYSIS AND OTHER ELECTROCHEMICAL TECHNIQUES
• MATÉRIAUX CATALYTIQUES, ÉLECTRODES, ET SYSTÈMES POUR L'ÉLECTROLYSE DE L'EAU ET AUTRES TECHNIQUES ÉLECTROCHIMIQUES
- (71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
Sun Catalytix Corporation, 200 Technology Square Ste. 103, Cambridge, MA 02139, US
- (72) NOCERA, Daniel, G., Winchester MA 01890, US
KANAN, Matthew, W., Palo Alto, California 94304, US
SURENDRANATH, Yogesh, Cambridge MA 02139, US
DINCA, Mircea, Cambridge MA 02139, US
LUTTERMAN, Daniel, A., Somerville MA 02143, US
REECE, Steven, Y., Cambridge MA 02141, US
ESSWEIN, Arthur, J., Boston MA 02114, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **C25C 3/20** (11) **2 315 863 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09765555.9 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/004124 05.06.2009
(87) WO 2009/152975 2009/52 23.12.2009
(30) 16.06.2008 EP 08356087
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALUMINIUM IN EINER ELEKTROLYSEZELLE
• METHOD OF PRODUCING ALUMINIUM IN AN ELECTROLYSIS CELL
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ALUMINIUM DANS UNE CELLULE D'ÉLECTROLYSE
- (71) Rio Tinto Alcan International Limited, 1188 Sherbrooke Street West, Montréal, QC H3A 3G2, CA
(72) FARDEAU, Sylvain, F-73300 Jarrier, FR
SULMONT, Benoît, F-73000 Chambéry, FR
(74) Mérieault, Thierry Louis Henri, ALCAN France SAS 725 Rue Aristide Bergès BP 25 Voreppe, 38341 Moirans Cedex, FR

C40B 40/04 → (51) **B01J 19/00**

C40B 40/06 → (51) **B01J 19/00**

C40B 50/08 → (51) **B01J 19/00**

(51) **D01H 1/10** (11) **2 315 864 A1***
D01H 7/86 **D01H 13/10**
D02G 3/28

(25) De (26) De
(21) 09776656.2 (22) 27.05.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/003760 27.05.2009

(87) WO 2010/009786 2010/04 28.01.2010

(30) 19.07.2008 DE 102008033849

- (54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER SPINDEL EINER DOPPELDRAHTZWIRN-ODER KABLIERMASCHINE
- METHOD FOR OPERATING A SPINDLE OF A TWO-FOR-ONE TWISTER OR CABLING MACHINE
- PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UNE BROCHE D'UNE MACHINE À RETORDRE À DOUBLE TORSION OU D'UNE MACHINE DE CÂBLAGE

(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusen Strasse 65, 42897 Remscheid, DE

(72) SCHLAGENHAFT, Walter, 87437 Kempten, DE

(74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Carlstrasse 60, 52531 Übach-Palenberg, DE

D01H 7/86 → (51) **D01H 1/10**

D01H 13/10 → (51) **D01H 1/10**

D02G 3/28 → (51) **D01H 1/10**

(51) **D06B 3/04** (11) **2 315 865 A2***
D06B 3/06

(25) En (26) En

(21) 09770807.7 (22) 19.06.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/047875 19.06.2009

(87) WO 2009/158273 2009/53 30.12.2009

(88) 04.03.2010

(30) 25.06.2008 US 215121

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG FARBIGER HOCHFESTER MULTIFILAMENT-GARNE AUS POLYOLEFIN
- METHOD OF MAKING COLORED MULTIFILAMENT HIGH TENACITY POLYOLEFIN YARNS
- PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FILS DE POLYOLÉFINE MULTIFILAMENTS COLORÉS PRÉSENTANT UNE HAUTE TÉNACITÉ

(71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) NGUYEN, Huy, X., Midlothian VA 28112, US
TAM, Thomas, Y-T., Chesterfield VA 23832, US

(74) Hucker, Charlotte Jane, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

D06B 3/06 → (51) **D06B 3/04**

(51) **D06F 33/02** (11) **2 315 866 A1***
F24C 7/08 **A47L 15/44**
A47L 15/46

(25) De (26) De

(21) 09780978.4 (22) 23.07.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/059489 23.07.2009

(87) WO 2010/010146 2010/04 28.01.2010

(30) 25.07.2008 DE 102008040744

(54) • HAUSHALTSGERÄT, INSBESONDERE EINE GESCHIRRSPÜL- ODER EINE WASCHMASCHINE

- DOMESTIC APPLIANCE, ESPECIALLY A DISHWASHER OR WASHER
- APPAREIL MÉNAGER, NOTAMMENT LAVE-VAISSELLE OU LAVE-LINGE

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) ROSENBAUER, Michael, 86756 Reimlingen, DE

(51) **D06F 58/20** (11) **2 315 867 A1***

(25) De (26) De

(21) 09781179.8 (22) 28.07.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/059730 28.07.2009

(87) WO 2010/012723 2010/05 04.02.2010

(30) 01.08.2008 DE 102008040946

- (54) • KONDENSATIONSTROCKNER MIT EINER WÄRMEPUMPE UND ERKENNUNG EINES UNZULÄSSIGEN BETRIEBSZUSTANDS SOWIE VERFAHREN ZU SEINEM BETRIEB
- CONDENSATION DRYER WITH A HEAT PUMP AND RECOGNITION OF AN IMPERMISSIBLE OPERATING STATE AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF
- SÉCHOIR À CONDENSATION MUNI D'UNE POMPE À CHALEUR ET D'UN SYSTÈME DE DÉTECTION D'UN ÉTAT DE FONCTIONNEMENT INADMISSIBLE, ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT CORRESPONDANT

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) NAWROT, Thomas, 14167 Berlin, DE
NEHRING, Ulrich, 10715 Berlin, DE

(51) **D06F 75/10** (11) **2 315 868 A1***

(25) De (26) De

(21) 09781125.1 (22) 27.07.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/059663 27.07.2009

(87) WO 2010/012682 2010/05 04.02.2010

(30) 30.07.2008 ES 200802351

- (54) • DAMPFBÜGELSOHLEN-VORRICHTUNG UND DAMPFBÜGELVORRICHTUNG
- STEAM IRON SOLEPLATE DEVICE AND STEAM IRON DEVICE
- DISPOSITIF DE SEMELLE POUR FER À REPASSER À VAPEUR ET ENSEMBLE DE FER À REPASSER À VAPEUR

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) ALBANDOZ RUIZ DE OCENDA, Carmelo, E-01006 Vitoria, ES
GAMARRA MAYOR MARTÍNEZ, Jose Luis, E-1002 Vitoria, ES

(51) **D06F 75/10** (11) **2 315 869 A1***
D06F 75/12

(25) De (26) De

(21) 09769176.0 (22) 18.06.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/057595 18.06.2009

(87) WO 2009/156327 2009/53 30.12.2009

(30) 27.06.2008 DE 102008030540

- (54) • VORRICHTUNG ZUM GLÄTTEN VON WÄSCHE

- DEVICE FOR SMOOTHING LINENS
- DISPOSITIF POUR REPASSER DU LINGE

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) NOGUEIRA MORAZA, Jesus, Maria, E-01007 Vitoria, ES

ALBANDOZ RUIZ DE OCENDA, Carmelo, E-01006 Vitoria, ES

TEJADA BLANCO, Jose, Luis, E-01010 Vitoria, ES

D06F 75/12 → (51) **D06F 75/10**

(51) **D21C 5/00** (11) **2 315 870 A1***
D21C 5/02

(25) En (26) En

(21) 09790219.1 (22) 09.07.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/050095 09.07.2009

(87) WO 2010/006163 2010/02 14.01.2010

(30) 09.07.2008 US 169900

- (54) • VERFAHREN ZUM ENTFÄRBBEN EINES CELLULOSESUBSTRATS UNTER EINSATZ VON MAGNESIUMHYDROXID
- DEINKING A CELLULOSIC SUBSTRATE USING MAGNESIUM HYDROXINE
- DÉSENCRAGE D'UN SUBSTRAT CELLULOSIQUE PAR HYDROXYDE DE MAGNÉSIUM

(71) Nalco Company, 1601 West Diehl Road, Naperville, IL 60563-1198, US

(72) DUGGIRALA, Prasad, Y., Naperville IL 60564, US

MURCIA, Michael, J., DeKalb IL 60115, US

(74) Chalk, Anthony John, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, Yorkshire YO1 6JX, GB

D21C 5/02 → (51) **D21C 5/00**

(51) **D21C 11/12** (11) **2 315 871 A1***

C10G 45/08 **C07C 303/16**

C07C 309/04 **C07C 319/04**

C07C 319/26 **C07C 321/14**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09740466.9 (22) 18.08.2009

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

AL BA RS

(86) FR 2009/051592 18.08.2009

(87) WO 2010/020729 2010/08 25.02.2010

(30) 20.08.2008 FR 0855630

- (54) • WENIGSTENS ZUM TEIL AUS NACHWACHSENDEN STOFFEN GEWONNENES DIMETHYLDISULFID
- DIMETHYL DISULPHIDE DERIVED AT LEAST PARTIALLY FROM RENEWABLE MATERIALS
- DIMETHYLDISULFURE ISSU AU MOINS PARTIELLEMENT DE MATIERES RENOUVELABLES

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

(72) FORQUY, Christian, 64360 Monein, FR

FREMY, Georges, 64390 Sauveterre de Bearn, FR

(51) **D21F 5/16** (11) **2 315 872 A1***

(25) De (26) De

(21) 09780680.6 (22) 16.07.2009

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

AL BA RS
(86) EP 2009/059119 16.07.2009
(87) WO 2010/020485 2010/08 25.02.2010
(30) 18.08.2008 DE 102008038215
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TROCKNUNG EINER PAPIERBAHN
• METHOD AND DEVICE FOR DRYING A PAPER WEB
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LE SÉCHAGE D'UNE BANDE DE PAPIER
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) EHBEN, Thomas, 26446 Friedeburg, DE
MIELKE, Jürgen, 96049 Bamberg, DE

(51) **D21F 9/00** (11) **2 315 873 A1***
D21F 11/02
(25) De (26) De
(21) 09765744.9 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/056797 03.06.2009
(87) WO 2009/153164 2009/52 23.12.2009
(30) 06.06.2008 DE 102008002280
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TESTLINER UND/ODER WELLENSTOFF
• METHOD FOR PRODUCING A TEST LINER AND/OR A WAVE MATERIAL
• PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UN TEST LINER ET/OU D'UN MATÉRIAU ONDULÉ&x4;
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89520 Heidenheim, DE
(72) BRUNNAUER, Erich, A-3508 Krustetten, AT
FEICHTINGER, Manfred, A-3100 St. Pölten, AT

NOUAZE, Jean Y., A-3100 St. Pölten, AT
PRÖSSL, Jürgen, 88263 Horgenzell, DE
SCHWANER, Mathias, 88212 Ravensburg, DE
SCHWARZ, Wolfgang, A-3143 Pyhra, AT
STELZHAMMER, Franz, A-3071 Böhheimkirchen, AT

D21F 11/00 → (51) **D21F 13/00**
D21F 11/02 → (51) **D21F 9/00**

(51) **D21F 13/00** (11) **2 315 874 A1***
B32B 23/06 **D21F 11/00**
B32B 5/00 **B32B 29/08**
D21J 3/00 **B32B 21/00**
B65D 5/54
(25) En (26) En
(21) 09803202.2 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) NZ 2009/000145 23.07.2009
(87) WO 2010/014016 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 NZ 57018008
(54) • VERBESSERTE HERSTELLUNG VON BEHÄLTERN
• IMPROVEMENTS IN MANUFACTURING CONTAINERS
• PERFECTIONNEMENTS À LA FABRICATION D'EMBALLAGES
(71) B.A. Lancaster Ltd, 16 Elliott Street, Papakura 2110, NZ
(72) LANCASTER, Bertram, Alan, Te Awamutu 3879, NZ
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

D21G 1/00 → (51) **B31F 1/07**
D21G 1/02 → (51) **B31F 1/07**
D21H 13/26 → (51) **B31D 3/02**
D21H 17/37 → (51) **D21H 17/42**

(51) **D21H 17/42** (11) **2 315 875 A1***
D21H 17/44 **D21H 17/45**
D21H 17/48 **D21H 17/56**
D21H 21/18 **D21H 17/37**
D21H 17/55
(25) De (26) De
(21) 09781661.5 (22) 10.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/060331 10.08.2009
(87) WO 2010/020551 2010/08 25.02.2010
(30) 18.08.2008 EP 08162545
(54) • VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER TROCKENFESTIGKEIT VON PAPIER, PAPPE UND KARTON
• METHOD FOR INCREASING THE DRY STRENGTH OF PAPER, PAPERBOARD AND CARDBOARD
• PROCÉDÉ POUR AMÉLIORER LA RÉSISTANCE À SEC DU PAPIER, DU CARTON-PÂTE ET DU CARTON
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HÄHNLE, Hans-Joachim, 67435 Neustadt, DE
JEHN-RENDU, Christian, 69214 Eppelheim, DE
BLUM, Rainer, 68307 Mannheim, DE
KRÜGER, Ellen, 67166 Otterstadt, DE
SCHALL, Norbert, 67354 Römerberg, DE
RÜBENACKER, Martin, 67122 Altrip, DE

D21H 17/44 → (51) **D21H 17/42**
D21H 17/45 → (51) **D21H 17/42**
D21H 17/48 → (51) **D21H 17/42**
D21H 17/55 → (51) **D21H 17/42**
D21H 17/56 → (51) **D21H 17/42**
D21H 21/18 → (51) **D21H 17/42**

(51) **D21H 27/00** (11) **2 315 876 A1***
D21H 27/02
(25) En (26) En
(21) 09791599.5 (22) 18.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/054100 18.08.2009
(87) WO 2010/022012 2010/08 25.02.2010
(30) 18.08.2008 US 89680 P
20.07.2009 US 505573
(54) • FASERSTRUKTUREN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• FIBROUS STRUCTURES AND METHODS FOR MAKING SAME
• STRUCTURES FIBREUSES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION
(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) MANIFOLD, John, Allen, Milan IN 47031, US
WANG, Jue, Mason OH 45040, US

(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

D21H 27/02 → (51) **D21H 27/00**
D21J 3/00 → (51) **D21F 13/00**

(51) **E01B 29/46** (11) **2 315 877 A1***
B23K 11/00
(25) De (26) De
(21) 09777061.4 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/004972 09.07.2009
(87) WO 2010/015309 2010/06 11.02.2010
(30) 04.08.2008 AT 12072008
(54) • SCHWEISSAGGREGAT ZUM VER-SCHWEISSEN VON SCHIENEN EINES GLEISES
• WELDING UNIT FOR WELDING RAILS OF A TRACK
• UNITÉ DE SOUDAGE DESTINÉE À SOUDER LES RAILS D'UNE VOIE
(71) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H., Johannesgasse 3, 1010 Wien, AT
(72) THEURER, Josef, A-1010 Wien, AT
LICHTBERGER, Bernhard, A-4230 Pregarten, AT
MÜHLEITNER, Heinz, A-3100 St. Pölten, AT

E01C 7/18 → (51) **C08L 17/00**
E01C 7/26 → (51) **C08L 17/00**

(51) **E01F 7/04** (11) **2 315 878 A1***
(25) It (26) En
(21) 09786746.9 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/053303 29.07.2009
(87) WO 2010/013209 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 IT RM20080410
(54) • HALTEEINRICHTUNG
• RETAINING DEVICE
• DISPOSITIF DE RETENUE
(71) Betonform S.r.l., Zona Industriale, 3, 39030 Gais BZ, IT
(72) GARTNER, Christian, I-39030 Gais (Bolzano), IT
(74) Manfrin, Marta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Stradone San Fermo 21 sc. B, 37121 Verona (VR), IT

(51) **E02B 3/02** (11) **2 315 879 A1***
(25) Fi (26) En
(21) 09757676.3 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) FI 2009/050472 03.06.2009
(87) WO 2009/147298 2009/50 10.12.2009
(30) 05.06.2008 FI 20085555
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR REINIGUNG EINES WASSERSYSTEMS
• METHOD AND SYSTEM FOR CLEANING A WATER SYSTEM
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE NETTOYER UN SYSTÈME D'EAU
(71) Turun Ammatikorkeakoulu, PI 94, 20521 Turku, FI

(72) LEHTONEN, Jouko, FI-20100 Turku, FI
(74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttitoi-
misto Oy P.O.Box 99, 20521 Turku, FI

(51) **E02B 3/10** (11) **2 315 880 A1***
E02B 7/20 **E02B 7/26**
E02B 7/50

(25) En (26) En
(21) 09746799.7 (22) 02.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) NL 2009/050170 02.04.2009
(87) WO 2009/139622 2009/47 19.11.2009
(30) 13.05.2008 NL 1035415
(54) • SELBSTSCHLIESSENDE FLUTSPERRE
UND VERFAHREN ZUM SCHUTZ EINES
HINTERLANDS DURCH VERWENDUNG
DERSELBEN
• SELF CLOSING FLOOD BARRIER AND
METHOD FOR PROTECTING A HINTER-
LAND USING SAME
• BARRIÈRE ANTI-INONDATION AUTO-FER-
MANTE ET PROCÉDÉ POUR PROTÉGER
UN HINTERLAND À L'AIDE DE CELLE-CI
(71) Van Den Noort Innovations BV, Zilverschoon
47, 8265 HE Kampen, NL
(72) NOORT, van den, Johann Heinrich Reindert,
NL-8265 HE Kampen, NL
(74) Hoeben, Ferdinand Egon, Allied Patents B.V.,
Museumlaan 2, 3581 HK Utrecht, NL

E02B 7/20 → (51) **E02B 3/10**

E02B 7/26 → (51) **E02B 3/10**

E02B 7/50 → (51) **E02B 3/10**

(51) **E02B 17/00** (11) **2 315 881 A1***
E21B 15/00

(25) En (26) En
(21) 09768612.5 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) AU 2009/000792 22.06.2009
(87) WO 2009/155639 2009/53 30.12.2009
(30) 23.06.2008 AU 2008903188
(54) • BOHRPLATTFORM
• DRILLING PLATFORM
• PLATEFORME DE FORAGE
(71) Pluton Resources Ltd, 470 St Kilda Road,
Melbourne, Victoria 3004, AU
(72) REED, Alistair Ross, Bellerive Tasmania
7018, AU
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley
13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **E02D 5/80** (11) **2 315 882 A1***
(25) Cs (26) En

(21) 09736793.2 (22) 26.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) CZ 2009/000106 26.08.2009
(87) WO 2010/022691 2010/09 04.03.2010
(30) 28.08.2008 CZ 200820271 U
16.02.2009 CZ 200920873 U
28.08.2008 CZ 20080522
(54) • PFEILER FÜR EIN FUNDAMENT
• PILE FOR FOUNDATION
• PILIER POUR FONDATIONS
(71) Horanek, Petr, Zitna 533/14b, 32200 Plzen,
CZ

(72) Horanek, Petr, 32200 Plzen, CZ
(74) Langrova, Irena, Skretova 48, 301 00 Plzen,
CZ

(51) **E03B 11/00** (11) **2 315 883 A1***

(25) En (26) En
(21) 09759525.0 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/046437 05.06.2009
(87) WO 2009/149367 2009/50 10.12.2009
(30) 17.02.2009 US 153070
06.06.2008 US 59384
21.04.2009 US 171240
(54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR
VERABREICHUNG VON FLÜSSIGKEITSIN-
JEKTIONSBOLE AN PATIENTEN UND
HANDHABUNG VON SCHÄDLICHEN
FLÜSSIGKEITEN
• APPARATUS AND METHODS FOR DELIV-
ERY OF FLUID INJECTION BOLUSES TO
PATIENTS AND HANDLING HARMFUL
FLUIDS
• APPAREIL ET PROCÉDES POUR L'ADMI-
NISTRATION D'INJECTION DE BOLUS DE
FLUIDE A DES PATIENTS ET LA MANIPU-
LATION DE FLUIDES DANGEREUX
(71) Medrad, Inc., One Medrad Drive, Indianola,
PA 15051, US
(72) UBER, Arthur, E., III, Phittsburgh PA 15208,
US

TROCKI, Mark, Cheswick PA 15024, US
MABIE, Marc, A., Pittsburgh PA 15237, US
MCCUTCCHAN, Larry, Allison Park PA 15101,
US
SIDDOWNAY, L., George, Pittsburgh PA
15202, US
COWAN, Kevin, P., Allison Park PA 15101,
US
COATES, Lisa, M., Massillon OH 44646, US
KALAFUT, John, F., Pittsburgh PA 15235, US
HUGHES, Aaron, Masontown PA 15461, US
GRIFFITHS, David, M., Pittsburgh PA 15208,
US
TWICHELL, Peter, Cranberry PA 16066, US
GULICK, Julie, Murryville PA 15668, US
TROMBLEY, Frederick, W., III, Gibsonia PA
15004, US
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler
Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte
Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

E03C 1/02 → (51) **G01K 17/08**

E03C 1/28 → (51) **A47K 3/40**

E03C 1/33 → (51) **A47B 77/06**

E04B 1/19 → (51) **E04H 15/44**

E04B 1/19 → (51) **F24J 2/46**

E04B 2/56 → (51) **B32B 15/00**

E04C 2/00 → (51) **B32B 15/00**

E04C 3/07 → (51) **F24J 2/52**

(51) **E04D 13/03** (11) **2 315 884 A1***
(25) En (26) En

(21) 08773317.6 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DK 2008/050181 21.07.2008

(87) WO 2010/009727 2010/04 28.01.2010
(54) • HALTERUNG FÜR EINE DACHDURCH-
BRUCHSSTRUKTUR
• A MOUNTING BRACKET FOR A ROOF
PENETRATING STRUCTURE
• SUPPORT DE MONTAGE POUR STRUC-
TURE DE PENETRATION DE TOIT

(71) VKR Holding A/S, Breettevej 18, 2970
Hørsholm, DK
(72) ANDERSEN, Lasse, DK-8270 Højbjerg, DK
(74) Rohde, Vibeke Warberg, et al, Awapatent A/S
Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

(51) **E04H 1/00** (11) **2 315 885 A1***

(25) En (26) En
(21) 09800881.6 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/051266 21.07.2009
(87) WO 2010/011659 2010/04 28.01.2010
(30) 21.07.2008 US 82393 P
20.07.2009 US 505956
(54) • BAUBLOCK
• CONSTRUCTION BLOCK
• BLOC DE CONSTRUCTION
(71) Global Shelter Systems, Inc., 637 Highland
Avenue, Fort Thomas, KY 41075, US
(72) HERRON, Burke, A., Fort Thomas KY 41075,
US
(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co.
55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **E04H 3/10** (11) **2 315 886 A1***

(25) En (26) En
(21) 09767024.4 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/003558 12.06.2009
(87) WO 2009/154711 2009/52 23.12.2009
(30) 18.06.2008 US 141883
18.06.2008 US 141880
(54) • VERFAHREN UND SYSTEME FÜR AUS-
STELLUNGEN UND TAGUNGEN
• METHODS AND SYSTEMS FOR EXPOSI-
TIONS AND CONVENTIONS
• PROCÉDES ET SYSTEMES POUR LES
EXPOSITIONS ET LES CONGRES
(71) Emergency 24, Inc., 4179 W. Irving Park
Road, Chicago, IL 60641, US
(72) DEVEREAUX, Patrick, Barrington Hills IL
60010, US
MONTEVERDE, Dante, Barrington Hills, IL
60010, US
(74) Heyer, Volker, Bockhorni & Kollegen Else-
heimerstrasse 49, 80687 München, DE

(51) **E04H 15/44** (11) **2 315 887 A1***
E04B 1/19

(25) It (26) En
(21) 08789979.5 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IT 2008/000385 10.06.2008
(87) WO 2009/150673 2009/51 17.12.2009
(54) • ZELTSTÜTZRAHMEN
• SUPPORTING FRAMEWORK FOR TENT
• CADRE SUPPORT POUR TENTE
(71) Bresciani Cover All S.p.A., Via Italia, 2/A,
25080 Paitone (BS), IT
(72) RAMPI, Claudio, I-25080 Paitone (BS), IT
VERONESI, Marco, I-25080 Paitone (BS), IT

(74) Tirloni, Bartolomeo, Bugnion S.p.A. Via Dante, 17, 25122 Brescia, IT

(51) **E04H 17/16** (11) **2 315 888 A1***
E06B 5/20

(25) It (26) En
(21) 09786816.0 (22) 05.08.2009

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

AL BA RS

(86) IB 2009/053411 05.08.2009
(87) WO 2010/016018 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 IT B020080519

(54) • *VERBESSERTE PLATTE, INSBESONDERE MIT EINER TÜR*
• *IMPROVED PANEL, IN PARTICULAR COMPRISING A DOOR*
• *PANNEAU AMÉLIORÉ, COMPRENANT EN PARTICULIER UNE PORTE*

(71) Cir Ambiente S.p.A., Via Molino Rosso 3 -3A, 40026 Imola (Bologna), IT

(72) FABBRI, Fabio, I-47027 Rocca San Casciano (Forlì-Cesena), IT

DAL PANE, Marco, I-48010 Castel Bolognese (Ravenna), IT

(74) Fanzini, Valeriano, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

(51) **E05B 27/00** (11) **2 315 889 A1***

(25) Sv (26) En
(21) 09755151.9 (22) 26.05.2009

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

AL BA RS

(86) SE 2009/050595 26.05.2009
(87) WO 2009/145713 2009/49 03.12.2009
(30) 26.05.2008 SE 0801225

(54) • *SCHLOSSZYLINDER*
• *LOCK CYLINDER*
• *BARILLET DE SERRURE*

(71) ASSA AB, P.O. Box 371, 631 05 Eskilstuna, SE

(72) SYLWAN, Peder, S-113 44 Stockholm, SE

(74) Wennborg, Johan, et al, Kransell & Wennborg KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **E05B 45/06** (11) **2 315 890 A2***
E05B 73/00 **E05B 67/00**
G08B 13/14

(25) En (26) En
(21) 09755815.9 (22) 01.06.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/045853 01.06.2009
(87) WO 2009/146455 2009/49 03.12.2009
(88) 21.01.2010
(30) 30.05.2008 US 57604

(54) • *KABELVERSCHLUSSVERRIEGELUNG MIT UNTERDRÜCKUNGSVERHINDERUNG*
• *CABLE LOCK CLOSURE WITH DEFEAT PREVENTION*
• *FERMETURE PAR CÂBLE/VERROU À PRÉVENTION PAR MISE EN ÉCHEC*

(71) Checkpoint Systems, Inc., 101 Wolf Drive, Thorofare, NJ 08086, US

(72) ECKERT, Lee, Waxhaw NC 28173, US

KOZLOWSKI, William, J., Tega Cay SC 29708, US

SHUTE, Matthew, R., Charlotte, NC 28216, US

CORNELISON, Michael, J., Elkins Park PA 19027, US

(74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

(51) **E05B 47/00** (11) **2 315 891 A1***

(25) En (26) En
(21) 09797269.9 (22) 17.07.2009

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

AL BA RS

(86) AU 2009/000909 17.07.2009
(87) WO 2010/006371 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 AU 2008903698
17.02.2009 AU 2009900673
19.06.2009 AU 2009902827

(54) • *VERRIEGELUNGSANORDNUNG*
• *LOCKING ARRANGEMENT*
• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE*

(71) David Stuckey Investments Pty Ltd, Pitcher Partners, 6th Floor 161 Collins Street, Melbourne, VIC 3000, AU

(72) STUCKEY, David, Martin, Eltham, VIC 3095, AU

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **E05B 53/00** (11) **2 315 892 A1***

(25) En (26) En
(21) 09771173.3 (22) 26.06.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/048904 26.06.2009
(87) WO 2009/158642 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 US 76462 P

(54) • *VERBESSERTE DICHTUNGSSTRUKTUR ZUR ABDICHTUNG VON MEHREREN ABSCHNITTEN UND SCHUBLADE FÜR EINEN WAGEN FÜR DRINGENDE MEDIZINISCHE VERSORGUNG*

• *IMPROVED SEALING STRUCTURE FOR SEALING MULTIPLE SECTIONS AND A DRAWER OF A MEDICAL EMERGENCY CART*

• *STRUCTURE DE FERMETURE AMÉLIORÉE PERMETTANT DE FERMER PLUSIEURS SECTIONS ET UN TIROIR D'UN CHARIOT MÉDICAL D'URGENCE*

(71) Metro Industries, Inc., One East First Street Suite 1411, Reno, NV 89501, US

(72) JANICK, James, J., Reno, NV 89501, US

STEELE, Robert, R., Reno, NV 89501, US

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **E05B 65/20** (11) **2 315 893 A1***
E05B 65/42

(25) De (26) De
(21) 09772515.4 (22) 02.07.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/058350 02.07.2009
(87) WO 2010/000815 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 DE 102008031216
20.01.2009 DE 102009005525

(54) • *SICHERHEITSSYSTEM*
• *SECURITY SYSTEM*
• *SYSTÈME DE SÉCURITÉ*

(71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE

(72) WITTE, Martin, 48683 Ahaus, DE

(74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

E05B 65/42 → (51) **E05B 65/20**

(51) **E05B 65/46** (11) **2 315 894 A1***
E05C 1/14

(25) En (26) En
(21) 09809298.4 (22) 15.04.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/054440 15.04.2009
(87) WO 2010/022990 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 IT MC20080156

(54) • *SICHERHEITSVERSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR SCHUBLADEN UND TÜREN*
• *SAFETY CLOSURE DEVICE FOR DRAWERS AND DOORS*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE DE SÉCURITÉ POUR TIROIRS ET PORTES*

(71) Polo S.R.L., Via Venezia 14, 56038 Ponsacco (PI), IT

(72) CIONI, Paolo, I-56038 Ponsacco (PI), IT

(74) Baldi, Claudio, Ing. Claudio Baldi S.r.l. Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (Ancona), IT

(51) **E05B 65/52** (11) **2 315 895 A1***
A45C 13/10

(25) It (26) En
(21) 08876034.3 (22) 29.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) IT 2008/000565 29.08.2008
(87) WO 2010/023702 2010/09 04.03.2010
(54) • *SCHLOSS, INSBESONDERE FÜR HANDKOFFER, SCHRANKKOFFER UND DERGLEICHEN*

• *LOCK, PARTICULARLY FOR SUITCASES, TRUNKS AND THE LIKE*
• *SERRURE, EN PARTICULIER POUR VALISES, MALLES ET ANALOGUES*

(71) G.T. Line-S.r.L., Via del Lavoro 50-52, 40056 Crespellano, IT

(72) TONELLI, Massimo, I-40033 Casalecchio Di Reno, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

E05B 67/00 → (51) **E05B 45/06**

E05B 73/00 → (51) **E05B 45/06**

E05C 1/14 → (51) **E05B 65/46**

(51) **E05D 7/08** (11) **2 315 896 A1***
E05F 1/12 **E05D 11/06**

(25) En (26) En
(21) 09786639.6 (22) 17.07.2009

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

AL BA RS

(86) IB 2009/053122 17.07.2009
(87) WO 2010/007599 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 BE 200800405

(54) • *TÜRCONSTRUKTION MIT IM TÜRLATT INTEGRIERTEN SELBSTSCHLIESSENDEN DREHSCHARNIEREN*

• *DOOR CONSTRUCTION WITH SELF-CLOSING PIVOT HINGES INTEGRATED INTO DOOR PANEL*

• *STRUCTURE DE PORTE AVEC CHARNIERES A PIVOT A FERMETURE AUTOMATIQUE INTEGREES DANS UN PANNEAU DE PORTE*

- (71) Liexco S.A., 2 Avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
- (72) DRIES, Rudi, 2970 's Gravenwezel / Schilde, BE
- (74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers Patents Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

E05D 11/00 → (51) **H02B 1/38**

E05D 11/06 → (51) **E05D 7/08**

- (51) **E05D 15/26** (11) **2 315 897 A1***
E05D 15/40 **E05F 15/00**
E05F 15/12 **E05F 15/20**

- (25) De (26) De
- (21) 09775563.1 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) AT 2009/000277 16.07.2009
- (87) WO 2010/022413 2010/09 04.03.2010
- (30) 29.08.2008 AT 13522008

- (54) • **AUTOMATISCHE MÖBELKLAPPENTYPERKENNUNG**
• **AUTOMATIC FURNITURE FLAP-TYPE DETECTION**
• **RECONNAISSANCE AUTOMATIQUE DU TYPE D'ABATTANT DE MEUBLE**

- (71) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973 Höchst, AT
- (72) VOGEL, Thomas, A-6890 Lustenau, AT
- (74) THEIMER, Christian, A-6850 Dornbirn, AT
- (74) Gangl, Markus, et al, Wilhelm-Greil-Straße 16, 6020 Innsbruck, AT

E05D 15/40 → (51) **E05D 15/26**

- (51) **E05F 1/08** (11) **2 315 898 A1***
E05F 5/00 **E05F 5/02**
A47B 88/04

- (25) En (26) En
- (21) 09778743.6 (22) 28.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/006970 28.09.2009
- (87) WO 2010/043306 2010/16 22.04.2010
- (30) 13.10.2008 IT MI20081812
17.10.2008 IT MI20081849

- (54) • **SELBSTSCHLIESSENDE UND -ÖFFNENDE NENDE VORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR EIN BEWEGLICHES MÖBELTEIL**
• **SELF-CLOSING AND OPENING DEVICE PARTICULARLY FOR A MOVABLE FURNITURE PART**
• **DISPOSITIF D'OUVERTURE ET DE FERMETURE AUTOMATIQUE, EN PARTICULIER POUR UN ÉLÉMENT MOBILE D'UN MEUBLE**

- (71) Arturo Salice S.p.A., Via Provinciale Novedrate 10, I-22060 Novedrate (Como), IT
- (72) SALICE, Luciano, I-22060 Carimate (Como), IT
- (74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l. Via Serbelloni 12, 20122 Milano, IT

E05F 1/12 → (51) **E05D 7/08**

E05F 5/00 → (51) **E05F 1/08**

E05F 5/02 → (51) **E05F 1/08**

E05F 15/00 → (51) **E05D 15/26**

E05F 15/12 → (51) **E05D 15/26**

E05F 15/20 → (51) **E05D 15/26**

- (51) **E06B 3/12** (11) **2 315 899 A1***
E06B 3/263 **E06B 3/68**

- (25) NI (26) En
- (21) 09773791.0 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) NL 2009/050396 03.07.2009
- (87) WO 2010/002258 2010/01 07.01.2010
- (30) 03.07.2008 NL 2001750

- (54) • **MIT PLATTEN VERSEHENES SYSTEM UND VERFAHREN**
• **SYSTEM PROVIDED WITH PANELS, AND METHOD**
• **SYSTÈME POUR VU DE PANNEAUX ET PROCÉDÉ**

- (71) M.H.B. B.V., Onderstalstraat 3, 6674 ME Herveld, NL

- (72) MATHIJSSSEN, Markus Johannes Hendrikus, NL-6522 HA Nijmegen, NL

- (72) VOLMEYER, Ronald Theodoor Jan, NL-6662 KG Elst (Gld), NL

- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

E06B 3/263 → (51) **E06B 3/12**

- (51) **E06B 3/46** (11) **2 315 900 A1***
E06B 3/964 **E06B 3/96**

- (25) It (26) En
- (21) 10712511.4 (22) 26.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) IB 2010/050844 26.02.2010
- (87) WO 2010/097776 2010/35 02.09.2010
- (30) 26.02.2009 IT B020090112

- (54) • **VERRIEGELUNG FÜR SCHIEBETÜREN ODER -FENSTER**
• **A SASH FOR SLIDING DOOR OR WINDOW**
• **CHÂSSIS POUR PORTE OU FENÊTRE COULISSANTE**

- (71) GSG INTERNATIONAL S.p.A., Via Tubertini, 1, 40054 Budrio (Bologna), IT

- (72) LAMBERTINI, Marco, I-40068 San Lazzaro Di Savena, IT

- (74) Lanzoni, Luciano, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

E06B 3/68 → (51) **E06B 3/12**

E06B 3/96 → (51) **E06B 3/46**

E06B 3/964 → (51) **E06B 3/46**

- (51) **E06B 5/11** (11) **2 315 901 A1***
E06B 7/16 **E06B 9/52**

- (25) En (26) En
- (21) 09771840.7 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) AU 2009/000844 30.06.2009
- (87) WO 2010/000023 2010/01 07.01.2010
- (30) 30.06.2008 AU 2008903317

- (54) • **KORROSIONSBESTÄNDIGE ABSCHIRMUNG ZUR ABWEHR VON EINDRINGLINGEN**

- **CORROSION RESISTANT INTRUDER SCREEN**
- **ECRAN ANTI-INTRUS RÉSISTANT À LA CORROSION**

- (71) IPH International Pty Ltd, 1 Blanck Street, Ormeau, Queensland 4208, AU

- (72) BRABECK, Steven, Ormeau Queensland 4208, AU

- (72) BOUMA, Peter, Oremau Queensland 4208, AU

- (74) Schröer, Gernot H., Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

E06B 5/20 → (51) **E04H 17/16**

E06B 7/16 → (51) **E06B 5/11**

- (51) **E06B 9/382** (11) **2 315 902 A1***
E06B 9/384

- (25) En (26) En
- (21) 09808591.3 (22) 05.08.2009

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

AL BA RS

- (86) US 2009/052802 05.08.2009
- (87) WO 2010/021841 2010/08 25.02.2010

- (30) 22.08.2008 US 91049 P
01.04.2009 US 165777 P

- (54) • **SYSTEM ZUR VERFEINERUNG VON ZUGSCHNÜREN IN ABDECKUNGEN FÜR ARCHITEKTONISCHE ÖFFNUNGEN**
• **SYSTEM FOR CONFINING LIFT CORDS IN COVERINGS FOR ARCHITECTURAL OPENINGS**

- **SYSTEME PERMETTANT DE CACHER LES CORDONS DE TIRAGE DES ELEMENTS CONCUS POUR RECOUVRIR LES OUVERTURES DES EDIFICES**

- (71) Hunter Douglas Inc., 2 Park Way, Upper Saddle River, New Jersey 07458, US

- (72) ANTHONY, James M., Denver, Colorado 80211, US

- (72) JELIC, Ralph G., Boulder, CO 80302, US

- (74) KOVACH, Joseph E., Brighton, Colorado 80603, US
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

E06B 9/384 → (51) **E06B 9/382**

E06B 9/52 → (51) **E06B 5/11**

- (51) **E06B 11/02** (11) **2 315 903 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 09777025.9 (22) 08.07.2009

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

AL BA RS

- (86) EP 2009/004926 08.07.2009
- (87) WO 2010/003648 2010/02 14.01.2010

- (30) 11.07.2008 GB 0812718

- (54) • **GATTER**
• **GATE**
• **PORTAIL**

- (71) Exact Engineering And Fabrication Ltd., Unit 2&3, Mountview Business Park Rathfriland Road, Newry BT34 1LE, GB

- (72) CROMIE, Stephen, County Down BT35 8RE, GB

- (72) GRIBBEN, John, County Down BT34 2FN, GB

- (74) Waller, Stephen, FRKelly 4 Mount Charles, Belfast, Northern Ireland BT7 1NZ, GB

- (51) **E21B 7/15** (11) **2 315 904 A1***
(25) En (26) En
(21) 09840554.1 (22) 19.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/054295 19.08.2009
(87) WO 2010/096086 2010/34 26.08.2010
(30) 20.08.2008 US 90384 P
17.02.2009 US 153271 P
17.10.2008 US 106472 P
03.10.2008 US 102730 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERWEI-
TERUNG EINES BOHRLOCHS MIT HILFE
EINES HOCHLEISTUNGSLASERS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR ADVANCE-
MENT OF A BOREHOLE USING A HIGH
POWER LASER*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE PROGRES-
SION D'UN TROU DE FORAGE AU MOYEN
D'UN LASER DE FORTE PUISSANCE*
(71) Foro Energy Inc., 8020 Southpark Cir. Suite
500, Denver, CO 80120, US
(72) MOXLEY, Joel, F., Denver CO 80204, US
LAND, Mark, S., Denver CO 80202, US
RINZLER, Charles, C., Denver CO 80205, US
FAIRCLOTH, Brian, O., Evergreen CO 80439,
US
KOBlick, Yeshaya, Sharon MA, US
ZEDIKER, Mark, S., Weldon Spring MO
63304, US
(74) Bungartz, Klaus Peter, Patentanwälte Bun-
gartz & Tersteegen Eupener Strasse 161a,
50933 Köln, DE
-
- E21B 15/00** → (51) **E02B 17/00**
-
- (51) **E21B 17/01** (11) **2 315 905 A1***
E21B 43/01 **E21B 17/046**
E21B 19/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 09769480.6 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) FR 2009/050983 27.05.2009
(87) WO 2009/156639 2009/53 30.12.2009
(30) 30.05.2008 FR 0853587
(54) • *VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG EINER
FLEXIBLEN LEITUNG AN EINER STRUK-
TUR UND VERWANDTE(S) EINRICHTUNG
UND VERFAHREN*
• *DEVICE FOR MOUNTING A FLEXIBLE LINE
ON STRUCTURE, AND RELATED EQUIP-
MENT AND METHOD*
• *DISPOSITIF DE MONTAGE D'UNE LIGNE
FLEXIBLE SUR UNE STRUCTURE, INS-
TALLATION ET PROCÉDÉ ASSOCIÉS*
(71) Technip France, 6-8, Allée de l'Arche Fau-
bourg de l'Arche ZAC Danton, 92400
Courbevoie, FR
(72) ROUTEAU, Sylvain, F-92210 Saint Cloud, FR
DE Kerdanet, Tegwen, F-75015 Paris, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2,
place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex
09, FR
-
- E21B 17/046** → (51) **E21B 17/01**
-
- E21B 19/00** → (51) **E21B 17/01**
-
- (51) **E21B 33/04** (11) **2 315 906 A1***
(25) En (26) En
(21) 09802570.3 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) GB 2009/001763 17.07.2009
(87) WO 2010/012979 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 EP 08252555
(54) • *LASTTRAGENDE ANORDNUNG*
• *LOAD BEARING ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE SUPPORT DE CHARGE*
(71) BP Exploration Operating Company Limited,
Chertsey Road, Sunbury on Thames, Mid-
dlesex TW16 7BP, GB
(72) DENNY, Mark, Joseph, Dorset BH20 5AL, GB
(74) Ford, Louise Diane, BP International Limited
Global Patents & Technology Law Chertsey
Road, Sunbury on Thames, Middlesex TW16
7LN, GB
-
- (51) **E21B 33/043** (11) **2 315 907 A1***
E21B 33/047
(25) En (26) En
(21) 09784736.2 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) GB 2009/001783 15.07.2009
(87) WO 2010/020742 2010/08 25.02.2010
(30) 16.08.2008 GB 0815035
(54) • *BOHRLOCHRINGRAUMÜBERWACHUNG*
• *WELLHEAD ANNULUS MONITORING*
• *CONTRÔLE D'ANNEAU DE TÊTE DE PUIITS*
(71) Aker Kvaerner Subsea Limited, Unit 59
Clivemont Road, Cordwallis Berkshire SL6
7BZ, GB
(72) THOMSON, George, Skelton, Aberdeenshire
AB39 3TH, GB
(74) Horton, Andrew Robert Grant, et al, Bowles
Horton Felden House Dower Mews High
Street, Berkhamsted, Hertfordshire HP4 2BL,
GB
-
- E21B 33/047** → (51) **E21B 33/043**
-
- (51) **E21B 33/13** (11) **2 315 908 A1***
(25) En (26) En
(21) 09793966.4 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/058842 10.07.2009
(87) WO 2010/004035 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 EP 08012547
(54) • *DICHTUNGSANORDNUNG UND DICHT-
UNGSVERFAHREN*
• *SEALING ARRANGEMENT AND SEALING
METHOD*
• *AGENCEMENT D'ÉTANCHÉITÉ ET PRO-
CÉDÉ D'ÉTANCHÉITÉ*
(71) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK
(72) HALLUNDBÆK, Jørgen, DK-3230 Græsted,
DK
(74) Hoffmann Dragsted A/S, Rådhuspladsen 16,
1550 Copenhagen V, DK
-
- (51) **E21B 36/00** (11) **2 315 909 A2***
E21B 43/01 **F17D 1/08**
F17D 1/16 **F17D 3/00**
(25) En (26) En
(21) 09790390.0 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/050519 14.07.2009
(87) WO 2010/009110 2010/03 21.01.2010
(88) 11.03.2010
(30) 17.07.2008 US 81525 P
14.07.2009 US 502256
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM UNTER-
KÜHLEN VON KOHLENWASSERSTOFF-
HERSTELLUNGSFLUID FÜR DEN
TRANSPORT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SUB-COOL-
ING HYDROCARBON PRODUCTION FLUID
FOR TRANSPORT*
• *SYSTEME ET PROCÉDÉ DE SOUS-
REFROIDISSEMENT DE FLUIDE DE PRO-
DUCTION D'HYDROCARBURES EN VUE DE
SON TRANSPORT*
(71) Vetco Gray Scandinavia AS, P.O. Box 83,
1375 Billingstad, NO
(72) FRIEDEMANN, John, Daniel, N-1302 Dand-
vika, NO
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global
Patent Operation - Europe GE International
Inc. 15 John Adam Street, London WC2N
6LU, GB
-
- E21B 43/01** → (51) **E21B 17/01**
-
- E21B 43/01** → (51) **E21B 36/00**
-
- E21B 43/16** → (51) **E21B 43/295**
-
- (51) **E21B 43/24** (11) **2 315 910 A2***
E21B 43/30
(25) De (26) De
(21) 09780723.4 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/059168 16.07.2009
(87) WO 2010/023032 2010/09 04.03.2010
(88) 29.12.2010
(30) 29.08.2008 DE 102008044953
(54) • *ANLAGE ZUR IN-SITU-GEWINNUNG EINER
KOHLENSTOFFHALTIGEN SUBSTANZ*
• *INSTALLATION FOR THE IN SITU
EXTRACTION OF A SUBSTANCE CON-
TAINING CARBON*
• *INSTALLATION POUR UNE EXTRACTION
IN SITU D'UNE SUBSTANCE CONTENANT
DU CARBONE*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) DIEHL, Dirk, 91052 Erlangen, DE
-
- (51) **E21B 43/241** (11) **2 315 911 A2***
(25) En (26) En
(21) 09767226.5 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/044211 15.05.2009
(87) WO 2009/154914 2009/52 23.12.2009
(88) 25.02.2010
(30) 18.06.2008 US 73679
(54) • *AUFRECHTERHALTEN VON SCHIEFER-
STABILITÄT DURCH PORENVERSCHLUSS*
• *MAINTAINING SHALE STABILITY BY PORE
PLUGGING*
• *MAINTIEN DE LA STABILITE D'ARGILE
SCHISTEUSE PAR OBTURATION DE
PORES*
(71) Board of Regents, The University of Texas
System, 201 West 7th Street, Austin, TX
78701, US
(72) CHENEVERT, Martin, E., Austin TX 78731,
US

SHARMA, Mukul, M., Austin TX 78746, US
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT

(51) **E21B 43/295** (11) **2 315 912 A2***
E21B 43/16 **C10L 3/06**

(25) En (26) En
(21) 09767580.5 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/047472 16.06.2009
(87) WO 2009/155270 2009/52 23.12.2009
(88) 22.04.2010
(30) 19.06.2008 US 74040
(54) • **GEWINNUNG VON GASFÖRMIGEN
KOHLENWASSERSTOFFEN AUS UNTER
HYDRATABLAGERUNGEN BEFINDLICHEN
SPEICHERN**
• **PRODUCING GASEOUS HYDROCARBONS
FROM HYDRATE CAPPED RESERVOIRS**
• **PRODUCTION D'HYDROCARBURES
GAZEUX ISSUS DE RESERVOIRS SUR-
MONTES D'HYDRATE**
(71) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive,
Houston, TX 77072, US
(72) HORTON, Robert, L., Sugar Land TX 77479,
US
GROWCOCK, Frederick, B., Houston TX
77077, US
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32,
avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

E21B 43/30 → (51) **E21B 43/24**

(51) **E21B 47/00** (11) **2 315 913 A1***
G01V 5/12

(25) En (26) En
(21) 08874633.4 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) RU 2008/000373 11.06.2008
(87) WO 2009/151350 2009/51 17.12.2009
(54) • **BOHRLOCHFEHLERERFASSUNGSSYSTEM
(AUSFÜHRUNGSFORMEN)**
• **WELL FLAW DETECTION SYSTEM
(EMBODIMENTS)**
• **SYSTÈME DE DÉTECTION DE DÉFAUT DE
PUITS**
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue
Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71
Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat
83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI
SK TR
(71) PRAD Research and Development N.V., De
Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC
MT PT SE
(72) KORKIN, Roman Vladimirovich, Berdsk
633011, RU
POROSEV, Viacheslav Viktorovich, Novosi-
birsk 630058, RU
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95
rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **E21B 47/022** (11) **2 315 914 A2***
G01V 9/02 **G01V 1/40**
G01V 3/18 **G01V 5/04**

(25) En (26) En
(21) 09751070.5 (22) 14.04.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/040519 14.04.2009
(87) WO 2009/142840 2009/48 26.11.2009
(88) 14.01.2010
(30) 22.05.2008 US 125181
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
HERSTELLUNG EINES BOHRLOCHS**
• **METHODS AND APPARATUS TO FORM A
WELL**
• **PROCÉDÉS ET APPAREILS DE FORMA-
TION DE PUITS**

(71) Schlumberger Holdings Limited, PO Box 71
Craigmuir Chambers, Roadtown, Tortola,
VG
(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat
83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI
SK TR
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue
Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) PRAD Research And Development Limited,
P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road
Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI GB HR IS LI LU LV MC
MK MT PT SE
(72) MULLINS, Oliver, C., Ridgefield, CT 06877,
US
POP, Julian, J., Houston, TX 77063, US
DUBOST, Francois, X., F-64320 Idron, FR
BETANCOURT, Soraya, S., Cambridge, MA
02141, US
(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

(51) **E21D 9/11** (11) **2 315 915 A1***
E21D 11/40 **E21D 11/18**

(25) En (26) En
(21) 09793729.6 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) CA 2009/000107 30.01.2009
(87) WO 2010/003213 2010/02 14.01.2010
(30) 07.07.2008 US 129594 P
(54) • **MODIFIZIERUNG EINER TBM-STRUKTUR
ZUR BEREITSTELLUNG EINER DACH-
STÜTZE**
• **MODIFICATION TO A TBM STRUCTURE TO
PROVIDE ROOF SUPPORT INSTALLATION**
• **MODIFICATION APPORTÉE À UNE
STRUCTURE DE TUNNELIER POUR RÉA-
LISER UNE INSTALLATION DE SUPPORT
DE TOIT**

(71) McNally, Michael P., RR 1, Freelton, Ontario
LOR 1K0, CA
(72) McNally, Michael P., Freelton, Ontario LOR
1K0, CA
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester &
Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336
München, DE

E21D 11/18 → (51) **E21D 9/11**

E21D 11/40 → (51) **E21D 9/11**

(51) **E21D 23/06** (11) **2 315 916 A1***

(25) En (26) En
(21) 09766297.7 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IB 2009/052636 19.06.2009
(87) WO 2009/153760 2009/52 23.12.2009
(30) 20.06.2008 DE 102008029085
(54) • **SCHILDKAPPE FÜR EINEN SCHILDAUS-
BAU**
• **SHIELD CAP FOR A SHIELD-TYPE MINING
SUPPORT**
• **COUVERCLE DE PROTECTION POUR
SUPPORT D'EXTRACTION MINIÈRE À
ÉCRAN PROTECTEUR**
(71) Bucyrus Europe GmbH, Industriestrasse 1,
44534 Lünen, DE
(72) HENGSTLER, Stefan, 44229 Dortmund, DE
HAHN, Detlef, 44534 Lünen, DE
MUNDRY, Sebastian, M., 59348 Lüdinghau-
sen, DE
LETTAU, Detlef, 44388 Dortmund, DE
(74) Althaus, Arndt, et al, Patentanwälte,
Buschhoff Henricke Althaus Postfach 19 04
08, 50501 Köln, DE

F01D 5/00 → (51) **B23P 6/00**

(51) **F01D 5/14** (11) **2 315 917 A2***

(25) De (26) De
(21) 09775980.7 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) DE 2009/000998 17.07.2009
(87) WO 2010/009707 2010/04 28.01.2010
(88) 25.11.2010
(30) 19.07.2008 DE 102008033861
(54) • **SCHAUFEL EINER STRÖMUNGSMAS-
SCHINE MIT VORTEX-GENERATOR**
• **BLADE FOR A TURBO DEVICE WITH A
VORTEX-GENERATOR**
• **AUBE D'UNE TURBOMACHINE COMPOR-
TANT UN GÉNÉRATEUR DE VORTEX**
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse
665, 80995 München, DE
(72) FIALA, Andreas, 80339 München, DE
GIER, Jochen, 85757 Karisfeld, DE

F01D 5/30 → (51) **B23K 20/12**

F01D 5/30 → (51) **B23P 6/00**

F01D 11/00 → (51) **B23P 6/00**

F01D 25/00 → (51) **F04D 29/00**

(51) **F01K 3/00** (11) **2 315 918 A2***
F03G 6/00 **F24J 2/52**

(25) En (26) En
(21) 09708771.2 (22) 06.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2009/000223 06.02.2009
(87) WO 2009/098588 2009/33 13.08.2009
(30) 08.02.2008 US 27248
04.02.2009 US 149867
(54) • **DAMPFSPEICHERSYSTEM FÜR EINE
KÜNSTLICHE SOLARINSEL**
• **STEAM STORAGE SYSTEM FOR ARTIFI-
CIAL SOLAR ISLAND**
• **SYSTÈME DE STOCKAGE DE VAPEUR
POUR UNE ÎLE SOLAIRE ARTIFICIELLE**
(71) Nolaris SA, CSEM Centre Suisse d'Electro-
nique et de Microtechnique SA Recherche et
Développement Rue Jaquet-Droz 1, 2002
Neuchâtel, CH
(72) HINDERLING, Thomas, CH-8052 Zürich, CH

(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

F01L 1/08 → (51) **F01L 1/255**

(51) **F01L 1/255** (11) **2 315 919 A1***
F01L 1/08 **F01L 13/00**

(25) En (26) En
(21) 09784154.8 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) FI 2009/050626 15.07.2009
(87) WO 2010/012864 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 FI 20085756

- (54) • *STEUERANORDNUNG FÜR EINEN KOLBENMOTOR*
- *A CONTROL ARRANGEMENT IN A PISTON ENGINE*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE DANS UN MOTEUR A PISTON*

(71) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
(72) SUNDSTEN, Magnus, FI- 65610 Korsholm, FI
(74) Gustafsson, Aulis Valdemar, AWEK Industrial Patents Ltd Oy P.O. Box 230, FIN-00101 Helsinki, FI

(51) **F01L 1/344** (11) **2 315 920 A1***
F01L 13/00

(25) De (26) De
(21) 09777136.4 (22) 11.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/005057 11.07.2009
(87) WO 2010/012371 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 DE 102008035935

- (54) • *ZAHNWELLENVERBINDUNG UND VENTILTRIEB MIT ZAHNWELLENVERBINDUNG ZWISCHEN EINER NOCKENWELLE UND VERSCHIEBBAREN NOCKENTRÄGERN*
- *SPLINED-SHAFT CONNECTION AND VALVE TIMING MECHANISM WITH A SPLINED-SHAFT CONNECTION BETWEEN A CAMSHAFT AND DISPLACEABLE CAM CARRIERS*
- *LIAISON PAR CANNELURES ET MÉCANISME DE DISTRIBUTION AVEC LIAISON PAR CANNELURES ENTRE UN ARBRE À CAMES ET DES SUPPORTS DE CAME DÉPLAÇABLES*

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) DEBLAIZE, Marc, 74081 Heilbronn, DE
DENGLER, Stefan, 85139 Wettstetten, DE

F01L 13/00 → (51) **F01L 1/255**

F01L 13/00 → (51) **F01L 1/344**

(51) **F01N 3/02** (11) **2 315 921 A1***
B01J 35/04

(25) En (26) En
(21) 08778874.1 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/004219 18.07.2008
(87) WO 2010/008108 2010/03 21.01.2010
(54) • *FILTERVORRICHTUNG ZUR REDUZIERUNG VON KRAFTFAHRZEUGABGASEN*- *FILTER DEVICE FOR REDUCING AUTOMOBILE EXHAUST FUME*

- *DISPOSITIF DE FILTRE POUR REDUIRE LES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'AUTOMOBILE*

(71) Alantum Corporation, 5439-1 Sangdaewondong Joongwon-gu Seongnam-city, Gyonggi-do 462-120, KR

(72) KIM, Hyun Tae, Seoul 135-230, KR
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **F01N 3/02** (11) **2 315 922 A1***
B01J 35/04

(25) En (26) En
(21) 08778881.6 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) KR 2008/004226 18.07.2008
- (87) WO 2010/008110 2010/03 21.01.2010
- (54) • *FILTERVORRICHTUNG ZUM FILTERN VON KRAFTFAHRZEUGABGASEN*
- *FILTER DEVICE FOR FILTERING AUTOMOBILE EXHAUST GAS*
- *DISPOSITIF DE FILTRE POUR FILTRER DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'AUTOMOBILE*

(71) Alantum Corporation, 5439-1 Sangdaewondong Joongwon-gu Seongnam-city, Gyonggi-do 462-120, KR

(72) KIM, Hyun Tae, Seoul 135-230, KR
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **F01N 3/021** (11) **2 315 923 A1***
F01N 3/025 **F01N 3/035**
F01N 3/20 **F01N 3/28**
F01N 9/00 **F02B 37/02**
B01D 53/94

(25) En (26) En
(21) 09768983.0 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/004543 24.06.2009
- (87) WO 2009/156134 2009/53 30.12.2009
- (30) 27.06.2008 EP 08011654
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON DIESELABGASEN*
- *METHOD AND DEVICE FOR THE PURIFICATION OF DIESEL EXHAUST GASES*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ÉPURATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR DIESEL*

(71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
(72) SPURK, Paul, 64331 Weiterstadt, DE
PFEIFER, Marcus, 42719 Solingen, DE
NOACK, Hendrik-David, 63457 Hanau, DE

(51) **F01N 3/022** (11) **2 315 924 A2***
F01N 3/023 **F01N 3/035**
F01N 3/08 **F01N 3/10**
F01N 3/20

(25) En (26) En
(21) 09785275.0 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) GB 2009/050794 06.07.2009
(87) WO 2010/004320 2010/02 14.01.2010
(88) 04.03.2010
(30) 09.07.2008 GB 0812544
(54) • *ABGASSYSTEM FÜR EINEN MAGERVERBRENNUNGSMOTOR*

- *EXHAUST SYSTEM FOR A LEAN BURN IC ENGINE*
- *SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR IC À MÉLANGE PAUVRE*

(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY, 5th Floor 25 Farringdon Street, London EC4A 4AB, GB

(72) CHANDLER, Guy Richard, Cambridge Cambridgeshire CB23 1HB, GB
COLLINS, Neil Robert, Royston Hertfordshire SG8 0QL, GB
PHILLIPS, Paul Richard, Royston Hertfordshire SG8 5YR, GB
SWALLOW, Daniel, Sandy Hertfordshire SG19 3DP, GB

(74) Nunn, Andrew Dominic, Johnson Matthey Technology Centre Blounts Court Sonning Common, Reading RG4 9NH, GB

F01N 3/022 → (51) **C04B 35/195**

F01N 3/023 → (51) **F01N 3/022**

F01N 3/025 → (51) **F01N 3/021**

F01N 3/035 → (51) **F01N 3/021**

F01N 3/035 → (51) **F01N 3/022**

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/022**

F01N 3/10 → (51) **F01N 3/022**

(51) **F01N 3/20** (11) **2 315 925 A1***
F16L 51/02

(25) De (26) De
(21) 09781892.6 (22) 17.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/060600 17.08.2009
- (87) WO 2010/023124 2010/09 04.03.2010
- (30) 28.08.2008 DE 102008044708
- (54) • *SCR-SYSTEM MIT KOMPENSATIONSELEMENT*
- *SCR SYSTEM WITH COMPENSATION ELEMENT*
- *SYSTÈME DE RCS COMPRENANT UN ÉLÉMENT DE COMPENSATION*

(71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE

(72) HODGSON, Jan, 53840 Troisdorf, DE
BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(74) Rössler, Matthias, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Röbler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

F01N 3/20 → (51) **B60K 15/03**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/021**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/022**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/021**

(51) **F01N 3/32** (11) **2 315 926 A1***
(25) Fr (26) Fr

(21) 09784456.7 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) FR 2009/051282 02.07.2009
(87) WO 2010/012921 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 FR 0855193

- (54) • VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG VON SCHADSTOFFREICHEN EMISSIONEN AUS EINEM VERBRENNUNGSMOTOR UND ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG
 - METHOD FOR REDUCING POLLUTING EMISSIONS FROM AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND CORRESPONDING DEVICE
 - PROCEDE DE REDUCTION DES EMISSIONS POLLUANTES D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET DISPOSITIF CORRESPONDANT
- (71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) JEANDEL, Xavier, F-28320 Gas, FR
- PETERS, Gérald, F-94800 Villejuif, FR
- (74) Rougemont, Bernard, et al, Renault s.a.s Technocentre Sce 00267 TCR GRA 2 36 1, Avenue du Golf, F-78288 Guyancourt, FR

F01N 9/00 → (51) F01N 3/021

F02B 37/02 → (51) F01N 3/021

- (51) **F02D 41/34** (11) **2 315 927 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08763466.3 (22) 03.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/052679 03.07.2008
- (87) WO 2010/001199 2010/01 07.01.2010
- (54) • VERARBEITUNG VON POSITIONSEINGANGSDATEN VON EINER ROTATIONS-MASCHINE MIT VARIABLER WINKELGESCHWINDIGKEIT
- PROCESSING POSITION-RELATED INPUT DATA FROM A ROTATION MACHINE WHOSE ANGULAR SPEED IS VARIABLE
- TRAITEMENT DE DONNÉES D'ENTRÉE RELATIVES À LA POSITION À PARTIR D'UNE MACHINE ROTATIVE DONT LA VITESSE ANGULAIRE EST VARIABLE
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
- (72) GARRARD, Mike, Chelmsford Essex CM1 4HF, GB
- EMERSON, Geoff, Glasgow Scotland G44 3RF, GB
- ROBERTSON, Alistair, Glasgow Scotland G11 5BP, GB
- (74) Ferro, Frodo Nunes, c/o Impetus IP Limited Unit 57a, Basepoint Business Park Caxton Road, Andover, Hampshire SP10 3FG, GB

- (51) **F02K 1/00** (11) **2 315 928 A1***
- F02K 1/28** **F02K 3/077**
- F02K 1/36** **B64C 39/02**
- (25) En (26) En
- (21) 09772827.3 (22) 23.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) GB 2009/050716 23.06.2009
- (87) WO 2010/001147 2010/01 07.01.2010
- (30) 04.07.2008 GB 0812242 16.09.2008 EP 08275052
- (54) • SCHUBUMLENKVERRICHTUNG FÜR EIN STRAHLTRIEBWERK, ENTSPRECHENDES STRAHLTRIEBWERK, SCHUBUMLENK-VERFAHREN UND AUFRÜSTVERFAHREN FÜR EIN STRAHLTRIEBWERK
- THRUST VECTORING APPARATUS FOR A JET ENGINE, CORRESPONDING JET ENGINE, THRUST VECTORING METHOD AND UPGRADING METHOD FOR A JET ENGINE

- APPAREIL D'ORIENTATION DE POUSSÉE POUR MOTEUR À RÉACTION, MOTEUR À RÉACTION CORRESPONDANT, PROCÉDÉ D'ORIENTATION DE POUSSÉE ET PROCÉDÉ DE MISE À NIVEAU POUR UN MOTEUR À RÉACTION
- (71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
- (72) WARSOP, Clyde, South Gloucestershire BS34 7QW, GB
- (74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Warwick House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, GB-Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

F02K 1/28 → (51) F02K 1/00

F02K 1/36 → (51) F02K 1/00

F02K 3/077 → (51) F02K 1/00

F02K 9/97 → (51) C04B 35/83

- (51) **F02M 11/06** (11) **2 315 929 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09774585.5 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/049640 02.07.2009
- (87) WO 2010/003136 2010/01 07.01.2010
- (30) 03.07.2008 US 78281
- (54) • KRAFTSTOFFSPARSYSTEME UND -VERFAHREN
- FUEL CONSERVATION SYSTEMS AND METHODS
- SYSTEMES ET PROCEDES DE CONSERVATION DE CARBURANT

(71) Fuel Saving Technologies, Llc, 1011 Hoa Street, Honolulu, HI 96825, US

(72) YU, Jeffrey, N., Honolulu, HI 96825, US

HILL, James, W., Irvine, CA 92612, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **F02M 59/46** (11) **2 315 930 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09753752.6 (22) 20.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/054639 20.04.2009
- (87) WO 2009/144097 2009/49 03.12.2009
- (30) 30.05.2008 IT MI20081008
- (54) • PUMPE FÜR EIN KRAFTSTOFFEINSPRITZ-SYSTEM EINES VERBRENNUNGSMOTORS MIT EINEM VERBESSERTEN DRUCKVENTIL
- PUMP FOR A FUEL INJECTION SYSTEM OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE WITH AN IMPROVED DELIVERY VALVE
- POMPE POUR UN SYSTÈME D'INJECTION DE CARBURANT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE AVEC UNE SOUPEPE DE REFOULEMENT AMÉLIORÉE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) DE LUCA, Alessandro, I-70057 Bari-Palese, IT

LOIUDICE, Nicola, I-70022 Altamura (BA), IT

RONCONE, Massimiliano, I-70020 Bitritto (BA), IT

STOECKLEIN, Wolfgang, 71332 Waiblingen, DE

REISER, Tobias, 71139 Ehningen, DE

- (51) **F02N 11/08** (11) **2 315 931 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09784489.8 (22) 09.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/051358 09.07.2009
- (87) WO 2010/010271 2010/04 28.01.2010
- (88) 18.03.2010
- (30) 24.07.2008 FR 0855071
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DER STARTZEIT EINES WÄRMEMOTORS EINES FAHRZEUGS
- METHOD AND DEVICE FOR MONITORING THE START TIME OF A HEAT ENGINE OF A VEHICLE
- PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONTROLE DU TEMPS DE DEMARRAGE D'UN MOTEUR THERMIQUE D'UN VEHICULE

(71) Valeo Equipements Electriques Moteur, Propriété Industrielle 2 Rue André Boulle, 94046 Créteil Cedex, FR

(72) ROUIS, Oussama, F- 94000 Créteil, FR

- (51) **F02P 23/04** (11) **2 315 932 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09784388.2 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/050912 15.05.2009
- (87) WO 2010/015757 2010/06 11.02.2010
- (30) 05.08.2008 FR 0855409
- (54) • ÜBERWACHUNG DER ERREGUNGSFREQUENZ EINER HOCHFREQUENZZÜNDKERZE
- MONITORING OF THE EXCITATION FREQUENCY OF A RADIOFREQUENCY SPARK PLUG
- CONTROLE DE LA FREQUENCE D'EXCITATION D'UNE BOUGIE RADIOFREQUANCE

(71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) AGNERAY, André, F-92100 Boulogne-billancourt, FR

AUZAS, Frédéric, F-75014 Paris, FR

DELORAINÉ, Franck, F-92260 Fontenay-aux-roses, FR

MAKAROV, Maxime, F-78220 Viroflay, FR

- (51) **F03B 3/14** (11) **2 315 933 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 09773797.7 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) NO 2009/000220 12.06.2009
- (87) WO 2010/002264 2010/01 07.01.2010
- (88) 14.10.2010
- (30) 03.07.2008 NO 20083014
- (54) • VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES TURBINENBLATTEINSTELLWINKELS
- DEVICE FOR CONTROLLING TURBINE BLADE PITCH
- DISPOSITIF DE COMMANDE DE PAS DES PALES D'UNE ÉOLIENNE

(71) Hydra Tidal Energy Technology AS, P.O.Box 399, 9484 Harstad, NO

(72) HENRIKSEN, Svein, Dag, N-9404 Harstad, NO

(74) Langan, Hans, Onsagers Ltd C/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

- (51) **F03B 13/06** (11) **2 315 934 A2***
F03D 9/02
(25) De (26) De
(21) 09780489.2 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/058890 13.07.2009
(87) WO 2010/007013 2010/03 21.01.2010
(88) 29.12.2010
(30) 14.07.2008 DE 102008040393
(54) • **HYDRAULISCHER GROSSENERGIESPEI-
CHER**
• **HYDRAULIC LARGE-SCALE ENERGY STO-
RAGE UNIT**
• **ACCUMULATEUR HYDRAULIQUE
D'ENERGIE DE GRANDE CAPACITE**
(71) Aufleger, Markus, Am Bruckerfeld 15, 82547
Beuerberg, DE
(72) Aufleger, Markus, 82547 Beuerberg, DE
(74) Kudlek & Grunert Patentanwälte, Postfach 33
04 29, 80064 München, DE
-
- (51) **F03B 13/10** (11) **2 315 935 A1***
(25) En (26) En
(21) 09758695.2 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/003242 28.05.2009
(87) WO 2009/148531 2009/50 10.12.2009
(30) 30.05.2008 US 130529
(54) • **FORTSCHRITTLICHE STEUERUNG FÜR
WELLENENERGIEWANDLER**
• **ADVANCED WAVE ENERGY CONVERTER
CONTROL**
• **COMMANDE AVANCÉE D'APPAREIL HOU-
LOMOTEUR**
(71) Ocean Power Technologies, Inc., 1590 Reed
Road, Pennington, NJ 08534, US
(72) GERBER, James, S., Saint Paul MN 55105,
US
(74) Loven, Keith James, Loven Patents &
Trademarks West Central Runcorn Road,
Lincoln LN6 3QP, GB
-
- (51) **F03B 13/18** (11) **2 315 936 A2***
F03B 13/20
(25) En (26) En
(21) 09765908.0 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/057638 18.06.2009
(87) WO 2009/153329 2009/52 23.12.2009
(88) 06.01.2011
(30) 19.06.2008 GB 0811280
(54) • **WELLENENERGIEUMWANDLUNGSSYS-
TEM**
• **A WAVE ENERGY CONVERSION SYSTEM**
• **SYSTEME DE CONVERSION DE L'ENERGIE
HOULOMTRICE**
(71) Wavebob Limited, Unit H3 Maynooth Busi-
ness Centre, Kildare, IE
(72) KALININ, Vladimir, Louth, IE
(74) Keane, Paul Fachtna, et al, Hanna, Moore &
Curley 13 Lower Lad Lane, 2 Dublin, IE
-
- (51) **F03B 13/18** (11) **2 315 937 A1***
F16J 15/56
(25) En (26) En
(21) 08813460.6 (22) 26.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/050963 26.08.2008
(87) WO 2010/024740 2010/09 04.03.2010
(54) • **WELLENENERGIEEINHEIT**
• **A WAVE-POWER UNIT**
• **UNITÉ HOULOMOTRICE**
(71) Seabased AB, Dag Hammarskjölds väg 52 B,
751 83 Uppsala, SE
(72) STRÖMSTEDT, Erland, S-754 23 Uppsala,
SE
(74) GUSTAFSSON, Stefan, S-752 58 Uppsala, SE
(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, et al, Groth &
Co KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-
- F03B 13/20** → (51) **F03B 13/18**
- (51) **F03D 1/00** (11) **2 315 938 A2***
(25) En (26) En
(21) 09768839.4 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) DK 2009/000143 18.06.2009
(87) WO 2009/155917 2009/53 30.12.2009
(88) 23.12.2010
(30) 26.06.2008 DK 200800882
29.09.2008 DK 200801358
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ERMÖGLICHUNG DES
ZUGANGS ZU EINER WINDTURBINE**
• **DEVICE FOR ENABLING ACCESS TO A
WIND TURBINE**
• **DISPOSITIF POUR PERMETTRE L'ACCÈS
À UNE ÉOLIENNE**
(71) PP Energy ApS, Nordborgvej 81, 6430
Nordborg, DK
(72) TEICHERT, Paul, DK-6470 Sydals, DK
(74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr.
Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322
Frankfurt am Main, DE
-
- (51) **F03D 7/02** (11) **2 315 939 A1***
F03D 9/02
(25) En (26) En
(21) 09761764.1 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/057239 11.06.2009
(87) WO 2009/150202 2009/51 17.12.2009
(30) 11.06.2008 EP 08158057
(54) • **WINDTURBINE UND ENERGIEVERSOR-
GUNGSSYSTEM**
• **WIND TURBINE AND POWER SUPPLY
SYSTEM**
• **EOLIENNE ET SYSTÈME D'ALIMENTATION
EN COURANT**
(71) Flexenclosure AB, Särmarksgratan 7, 531 30
Lidköping, SE
(72) KARLSSON, Mattias, S-531 30 Lidköping, SE
KALÉN, Hans, S-614 90 Söderköping, SE
(74) Fritsche, Daniel, Awapatent AB Södra
Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28
Göteborg, SE
-
- F03D 9/02** → (51) **F03B 13/06**
- F03D 9/02** → (51) **F03D 7/02**
- (51) **F03D 11/00** (11) **2 315 940 A2***
G01M 7/04
(25) En (26) En
(21) 09772411.6 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) EP 2009/058141 30.06.2009
(87) WO 2010/000711 2010/01 07.01.2010
(88) 21.10.2010
(30) 30.06.2008 DK 200800906
30.06.2008 US 133694 P
(54) • **PRÜFSTAND ZUM TESTEN VON SCHAU-
FELN FÜR EINE WINDTURBINE**
• **A TEST RIG FOR TESTING BLADES FOR A
WIND TURBINE**
• **BANC D'ESSAI POUR TESTER LES PALES
D'UNE ÉOLIENNE**
(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940
Randers - SV, DK
(72) GUY, Stuart, Lockerley Hampshire SO510JS,
GB
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970
Hørsholm, DK
-
- (51) **F03D 11/00** (11) **2 315 941 A1***
B65D 69/00
(25) Da (26) En
(21) 09802438.3 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) DK 2009/050187 23.07.2009
(87) WO 2010/012280 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 DK 200801054
(54) • **HALTERUNG FÜR DAS ENDE EINES TEILS**
• **FIXTURE FOR RETAINING AN END OF A
MEMBER**
• **MONTURE POUR RETENIR UNE EXTRÉ-
MITÉ D'UN ÉLÉMENT**
(71) Liftra Aps, Karlskogavej 12 Skalborg, 9200
Aalborg, DK
(72) FENGER, Per, E., DK-9575 Terndrup, DK
(74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm
A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaards-
pladsen 1 P.O. Box 362, 1570 Copenhagen
V, DK
-
- (51) **F03D 11/00** (11) **2 315 942 A2***
(25) De (26) De
(21) 09781229.1 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/059796 29.07.2009
(87) WO 2010/023055 2010/09 04.03.2010
(88) 03.02.2011
(30) 29.08.2008 DE 102008044900
(54) • **WINDKRAFTANLAGENGETRIEBE UND
HILFSANTRIEB FÜR EIN WINDKRAFTAN-
LAGENGETRIEBE**
• **WIND POWER PLANT TRANSMISSION
AND AUXILIARY DRIVE FOR A WIND
POWER PLANT TRANSMISSION**
• **ENGRENAGE D'ÉQUIPEMENT À ÉNERGIE
ÉOLIENNE ET MÉCANISME D'ENTRAÎNE-
MENT AUXILIAIRE POUR UN ENGRENAGE
D'ÉQUIPEMENT À ÉNERGIE ÉOLIENNE**
(71) Winergy AG, Am Industriepark 2, 46562
Voerde, DE
(72) DAMMER, Horst, 46487 Wesel, DE
SEMELKA, Marc, 46459Rees, DE
VRIESEN, Johannes, 46399 Bocholt, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktienge-
sellschaft Postfach 22 16 34, 80506
München, DE

(51) **F03D 11/00** (11) **2 315 943 A2***
(25) De (26) De
(21) 09781707.6 (22) 11.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/060389 11.08.2009
(87) WO 2010/020563 2010/08 25.02.2010
(88) 24.02.2011
(30) 18.08.2008 DE 102008038128
(54) • *VERSTELLENRICHTUNG ZUM VERSTELLEN DER DREHWINKELPOSITION DES ROTORS EINER WINDENERGIEANLAGE*
• *ADJUSTING DEVICE FOR ADJUSTING THE ROTATION ANGLE POSITION OF THE ROTOR OF A WIND ENERGY SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE RÉGLAGE DESTINÉ À RÉGLER LA POSITION ANGULAIRE DU ROTOR D'UNE INSTALLATION ÉOLIENNE*
(71) Kenersys GmbH, Albersloher Weg 10, 48155 Münster, DE
(72) HÜSKEN, Michael, 48529 Nordhorn, DE
NOSTHOFF, Ulf, 48159 Münster, DE
UPHUES, Ulrich, 48431 Rheine, DE
BECKER, Markus, 48147 Münster, DE
(74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

F03G 6/00 → (51) **F01K 3/00**

(51) **F04B 27/10** (11) **2 315 944 A2***
(25) De (26) De
(21) 09741195.3 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) DE 2009/001178 21.08.2009
(87) WO 2010/020240 2010/08 25.02.2010
(88) 15.04.2010
(30) 22.08.2008 DE 102008039294
(54) • *AXIALKOLBENMASCHINE*
• *AXIAL PISTON MACHINE*
• *MACHINE À PISTON AXIAL*
(71) Neumayer Tekfor Holding GmbH, Wilhelm-Zangen-Str. 9, 77756 Hausach, DE
(72) MALM, Stefan, 34212 Melsungen, DE
KÜMPEL, Renald, 77790 Steinach, DE

F04B 39/12 → (51) **F04D 29/60**

F04B 53/22 → (51) **F04D 29/60**

F04D 7/04 → (51) **F04D 29/00**

F04D 7/04 → (51) **F04D 29/60**

(51) **F04D 13/06** (11) **2 315 945 A1***
F04D 29/047
(25) En (26) En
(21) 09769272.7 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/057875 24.06.2009
(87) WO 2009/156423 2009/53 30.12.2009
(30) 24.06.2008 IT PN20080051
(54) • *BETRIEBSMASCHINE, INSBESONDERE EINE MOTORGETRIEBENE PUMPE MIT EINER AXIALEN MOTORANORDNUNG*
• *OPERATING MACHINE, IN PARTICULAR A MOTOR-DRIVEN PUMP WITH AN AXIAL MOTOR ARRANGEMENT*

• *MACHINE, EN PARTICULIER POMPE ENTRAÎNÉE PAR UN MOTEUR À MONTAGE AXIAL*
(71) Mate S.a.S. Di Furlan Massimo&C., Via Maset 34, 31015 Conegliano (Treviso), IT
(72) FURLAN, Massimo, I-31015 Conegliano (Treviso), IT
(74) Gonella, Mario, et al, Propria S.r.l. Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

(51) **F04D 13/06** (11) **2 315 946 A1***
F04D 29/048 **F04D 25/06**
F04D 29/058 **F04D 29/58**

(25) De (26) De
(21) 09781703.5 (22) 11.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/060383 11.08.2009
(87) WO 2010/018171 2010/07 18.02.2010
(30) 13.08.2008 DE 102008038787
(54) • *FLUIDENERGIEMASCHINE*
• *FLUID ENERGY MACHINE*
• *MACHINE À ÉNERGIE HYDRAULIQUE OU PNEUMATIQUE*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) WAGNER, Norbert, 46244 Bottrop, DE

F04D 25/06 → (51) **F04D 13/06**

(51) **F04D 29/00** (11) **2 315 947 A1***
F04D 29/40 **F04D 29/60**
F01D 25/00 **F04D 7/04**

(25) En (26) En
(21) 09761180.0 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) AU 2009/000746 12.06.2009
(87) WO 2009/149515 2009/51 17.12.2009
(30) 13.06.2008 AU 2008903030
14.08.2008 AU 2008904162
14.08.2008 AU 2008904165
14.08.2008 AU 2008904166
14.08.2008 AU 2008904167
14.08.2008 AU 2008904168

(54) • *AUSKLEIDUNGSVERBINDUNGSSTIFT*
• *LINER COUPLING PIN*
• *CHEVILLE DE RACCORDEMENT À DOUILLE*
(71) Weir Minerals Australia Ltd, 1 Marden Street, Artarmon, NSW 2064, AU
(72) GLAVES, Garry Bruce, Marsfield New South Wales 2122, AU
FOREMAN, Michael Christopher, Northmead New South Wales 2152, AU
(74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

F04D 29/047 → (51) **F04D 13/06**

F04D 29/048 → (51) **F04D 13/06**

F04D 29/058 → (51) **F04D 13/06**

F04D 29/22 → (51) **A61M 1/10**

F04D 29/40 → (51) **F04D 29/00**

(51) **F04D 29/42** (11) **2 315 948 A1***
(25) En (26) En
(21) 09761177.6 (22) 12.06.2009

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

AL BA RS
(86) AU 2009/000743 12.06.2009
(87) WO 2009/149512 2009/51 17.12.2009
(30) 13.06.2008 AU 2008903030
14.08.2008 AU 2008904162
14.08.2008 AU 2008904165
14.08.2008 AU 2008904166
14.08.2008 AU 2008904167
14.08.2008 AU 2008904168

(54) • *EINSTELLBARE SEITENAUSKLEIDUNG FÜR EINE PUMPE*
• *AN ADJUSTABLE SIDE LINER FOR A PUMP*
• *CHEMISE LATÉRALE AJUSTABLE POUR UNE POMPE*
(71) Weir Minerals Australia Ltd, 1 Marden Street, Artarmon, NSW 2064, AU
(72) BURGESS, Kevin, Edward, Carlingford New South Wales 2118, AU
FOREMAN, Michael, Christopher, Northmead New South Wales 2152, AU
(74) Sherrard-Smith, Hugh, 15 Clare Road, Yorkshire Halifax HX1 2HY, GB

F04D 29/42 → (51) **F04D 29/60**

F04D 29/58 → (51) **F04D 13/06**

(51) **F04D 29/60** (11) **2 315 949 A1***
F04B 39/12 **F04B 53/22**
F04D 7/04 **F04D 29/42**
F04D 29/62

(25) En (26) En
(21) 09761176.8 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) AU 2009/000742 12.06.2009
(87) WO 2009/149511 2009/51 17.12.2009
(30) 13.06.2008 AU 2008903030
14.08.2008 AU 2008904162
14.08.2008 AU 2008904165
14.08.2008 AU 2008904166
14.08.2008 AU 2008904167
14.08.2008 AU 2008904168

(54) • *PUMPENGEHÄUSESTÜTZE*
• *A PUMP HOUSING SUPPORT*
• *SUPPORT DE CARTER DE POMPE*
(71) Weir Minerals Australia Ltd, 1 Marden Street, Artarmon, NSW 2064, AU
(72) SMITH, Glenn Raymond, Campbelltown New South Wales 2560, AU
FOREMAN, Michael Christopher, Northmead New South Wales 2152, AU
(74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

F04D 29/60 → (51) **F04D 29/00**

F04D 29/62 → (51) **F04D 29/60**

(51) **F15B 1/02** (11) **2 315 950 A1***
(25) De (26) De
(21) 09777880.7 (22) 14.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005901 14.08.2009
(87) WO 2010/020376 2010/08 25.02.2010
(30) 20.08.2008 DE 102008038520

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM BEREITSTELLEN EINES DRUCKS FÜR EINEN HYDRAULISCHEN VERBRAUCHER UND VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN EINES DRUCKS*
• *DEVICE FOR PROVIDING A PRESSURE FOR A HYDRAULIC CONSUMER AND METHOD FOR PROVIDING A PRESSURE*
• *DISPOSITIF DE FOURNITURE D'UNE PRESSION À UN CONSOMMATEUR HYDRAULIQUE ET PROCÉDÉ DE FOURNITURE D'UNE PRESSION*
- (71) Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE
(72) GELLNER, Thomas, 97816 Lohr am Main, DE
(74) Thürier, Andreas, Bosch Rexroth AG BR/IPR Zum Eisengiesser 1, D-97816 Lohr am Main, DE

F15B 1/24 → (51) **F15B 21/04**

- (51) **F15B 21/04** (11) **2 315 951 A1***
F15B 1/24 **B08B 9/00**
- (25) No (26) En
(21) 09810276.7 (22) 28.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) NO 2009/000303 28.08.2009
(87) WO 2010/024692 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 NO 20083748
(54) • *VERFAHREN ZUR VERWENDUNG NEUER SPÜLUNGSANSCHLÜSSE BEI DER REINIGUNG EINES KOLBENAKKUMULATORS*
• *METHOD OF USING NEW FLUSHING PORTS DURING CLEANING OF A PISTON ACCUMULATOR*
• *PROCÉDÉ D UTILISATION DE NOUVEAUX ORIFICES DE PURGE AU COURS DU NETTOYAGE D UN ACCUMULATEUR À PISTON*
- (71) Tool Tech As, Brekkeveien 23, 1349 Rykkinn, NO
(72) ERIKSEN, Egil, N-5428 Foldrøyhamn, NO
(74) Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes, NO

F16B 33/02 → (51) **F16H 7/08**

- (51) **F16B 37/04** (11) **2 315 952 A1***
- (25) De (26) De
(21) 09777650.4 (22) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) EP 2009/005647 05.08.2009
(87) WO 2010/020342 2010/08 25.02.2010
(30) 21.08.2008 DE 102008039108
(54) • *VORRICHTUNG ZUM BEFESTIGEN EINES ANBAUTEILES AN EINEM TRÄGERTEIL*
• *DEVICE FOR MOUNTING AN ATTACHMENT PART TO A CARRIER PART*
• *DISPOSITIF DE FIXATION D'UNE PIÈCE RAPPORTÉE SUR UNE PIÈCE PORTEUSE*
- (71) A. Raymond et Cie, 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
(72) ECKERT, Thomas, 79713 Bad Säckingen, DE
(74) HULLMANN, Klaus, 79540 Lörrach, DE
Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

- (51) **F16C 11/06** (11) **2 315 953 A1***
- (25) De (26) De
(21) 09776137.3 (22) 11.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) DE 2009/050043 11.08.2009
(87) WO 2010/022718 2010/09 04.03.2010
(30) 27.08.2008 DE 102008041620
(54) • *KUGELGELENK*
• *BALL JOINT*
• *JOINT À ROTULE*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) SOKOLIS, Dirk, 49565 Bramsche, DE
GRUNDMANN, Frank, 49492 Westerkappeln, DE
AHLERT, Sonja, 49170 Hagen, DE

- (51) **F16C 11/06** (11) **2 315 954 A1***
- (25) De (26) De
(21) 09776138.1 (22) 11.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) DE 2009/050044 11.08.2009
(87) WO 2010/022719 2010/09 04.03.2010
(30) 28.08.2008 DE 102008041634
(54) • *NULLLAGENPOSITIONIERUNG FÜR SENSOR*
• *ZERO POSITIONING FOR SENSOR*
• *POSITIONNEMENT D'UN CAPTEUR À SA POSITION ZÉRO*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) SPRATTE, Joachim, 49090 Osnabrück, DE
HÖPPNER, Holger, 49439 Steinfeld, DE
KRAMPF, Katharina, 49163 Hunteburg, DE

F16C 13/00 → (51) **B31F 1/07**

- (51) **F16C 32/04** (11) **2 315 955 A1***
F16F 15/18
- (25) De (26) De
(21) 09736091.1 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) DE 2009/000991 16.07.2009
(87) WO 2010/020204 2010/08 25.02.2010
(30) 16.08.2008 DE 102008037991
(54) • *MAGNETFÜHRUNGSEINRICHTUNG MIT ELEKTROMAGNETISCHER DÄMPFUNG*
• *MAGNETIC GUIDANCE DEVICE COMPRISING ELECTROMAGNETIC DAMPING*
• *DISPOSITIF DE GUIDAGE MAGNÉTIQUE DOTÉ D'UN AMORTISSEUR ÉLECTROMAGNÉTIQUE*
- (71) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
(72) JANSSEN, Franz, 52525 Waldfeucht, DE
STELZER, Hermann, 52080 Aachen, DE

- (51) **F16C 33/20** (11) **2 315 956 A1***
C08J 3/24 **C08J 3/28**
F16C 33/44 **F16C 33/56**
C08F 2/50 **C08K 5/00**
C08K 3/00 **B29C 71/04**
- (25) De (26) De
(21) 09736106.7 (22) 18.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) DE 2009/001175 18.08.2009
(87) WO 2010/020238 2010/08 25.02.2010
(30) 20.08.2008 DE 102008038578

- (54) • *KUNSTSTOFFTEIL, SPEZIELL KÄFIG FÜR EIN LAGER, AUS EINEM STRAHLENVERNETZBAREN KUNSTSTOFF, UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *PLASTIC PART, SPECIFICALLY A CAGE FOR A BEARING, CONSISTING OF A RADIATION-CROSSLINKABLE PLASTIC MATERIAL, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *PIÈCE PLASTIQUE, NOTAMMENT CAGE POUR PALIER, EN PLASTIQUE POUVANT RÉTICULER PAR IRRADIATION, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CETTE PIÈCE*
- (71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) GRUNAU, Arbogast, 91085 Weisendorf, DE
SCHWARZ, Sergej, 90491 Nürnberg, DE

- (51) **F16C 33/44** (11) **2 315 957 A2***
F16C 33/56
- (25) De (26) De
(21) 09736107.5 (22) 18.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) DE 2009/001176 18.08.2009
(87) WO 2010/020239 2010/08 25.02.2010
(88) 21.10.2010
(30) 20.08.2008 DE 102008038577
(54) • *KÄFIG AUS KUNSTSTOFF SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KÄFIGS*
• *PLASTIC CAGE AND METHOD FOR PRODUCING A CAGE*
• *CAGE EN PLASTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE CAGE*
- (71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) GRUNAU, Arbogast, 91085 Weisendorf, DE
KURZBECK, Stefan, 91058 Erlangen, DE

F16C 33/44 → (51) **F16C 33/20**

F16C 33/56 → (51) **F16C 33/20**

F16C 33/56 → (51) **F16C 33/44**

- (51) **F16C 33/60** (11) **2 315 958 A1***
F16C 33/64
- (25) En (26) En
(21) 09791711.6 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/054418 20.08.2009
(87) WO 2010/027684 2010/10 11.03.2010
(30) 04.09.2008 US 94234 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SCHALENLAGERRINGS*
• *METHOD OF MANUFACTURING A SPLIT BEARING RING*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE BAGUE DE PALIER FENDUE*
- (71) Koyo Bearings USA, LLC, 29570 Clemens Road, Westlake, OH 44145, US
(72) POHLMAN, Jon, Frederick, Vara, Greenville, SC 29601, US
COPPER, Anthony, P., Greenville SC 29615, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

F16C 33/64 → (51) **F16C 33/60**

(51) **F16C 33/76** (11) **2 315 959 A1***
(25) En (26) En
(21) 09808852.9 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/054561 21.08.2009
(87) WO 2010/022299 2010/08 25.02.2010
(30) 22.08.2008 US 196633
(54) • *VERLÄNGERUNGSELEMENT FÜR DEN
SCHLEUDERRING EINES LAGERS*
• *EXTENSION MEMBER FOR A FLINGER OF
A BEARING*
• *ÉLÉMENT D'EXTENSION POUR UN
DÉFLECTEUR DE PALIER*
(71) Baldor Electric Company, 5711 R.S. Bore-
ham Jr. Street, Fort Smith, AR 72908, US
(72) HOSMER, Christopher, E., Greer SC 29650,
US
(74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse
85a, 80335 München, DE

F16D 1/08 → (51) **F16D 3/28**

(51) **F16D 3/28** (11) **2 315 960 A1***
F16D 3/38 **F16D 3/42**
F16D 1/08
(25) De (26) De
(21) 09778129.8 (22) 26.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/006188 26.08.2009
(87) WO 2010/022932 2010/09 04.03.2010
(30) 28.08.2008 DE 102008044758
(54) • *KREUZGELENK ZUM VERBINDEN ZWEIER
WELLENABSCHNITTE*
• *UNIVERSAL JOINT FOR CONNECTING
TWO SHAFT SECTIONS*
• *JOINT UNIVERSEL DESTINÉ À RACCOR-
DER DEUX SEGMENTS D'ARBRE*
(71) SGF Süddeutsche Gelenkscheibenfabrik
GmbH & Co. KG, Graslitzer Strasse 14,
84478 Waldkraiburg, DE
(72) ROTHE, Joachim, 84453 Mühldorf, DE
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

F16D 3/38 → (51) **F16D 3/28**

F16D 3/42 → (51) **F16D 3/28**

F16D 3/72 → (51) **F16D 3/79**

(51) **F16D 3/79** (11) **2 315 961 A1***
F16D 3/72
(25) De (26) De
(21) 09777845.0 (22) 12.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005862 12.08.2009
(87) WO 2010/022862 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 DE 102008044892
(54) • *AXIAL STECKBARE WELLENKUPPLUNG*
• *AXIALLY INSERTABLE SHAFT COUPLING*
• *ACCOUPLLEMENT D'ARBRES AXIALEMENT
ENFICHABLE*
(71) Chr. Mayr GmbH & Co. KG, Eichenstrasse 1,
87665 Mauerstetten, DE
(72) MAYR, Fritz, 87665 Mauerstetten, DE
VOGL, Norbert, 86935 Rott, DE

(74) Ruschke, Hans Edvard, et al, Ruschke
Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06
29, 81633 München, DE

(51) **F16D 27/12** (11) **2 315 962 A1***
F16H 9/04

(25) De (26) De
(21) 09777698.3 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005697 06.08.2009
(87) WO 2010/020349 2010/08 25.02.2010
(30) 22.08.2008 DE 202008011202 U
(54) • *REIBSCHALTKUPPLUNG MIT EINEM VON
EINEM ANTRIEBSMOTOR ÜBER EINEN
ANTRIEBSRIEMEN ANGETRIEBENEN
ANTRIEBSRAD UND ANTRIEBSEINHEIT*
• *SWITCHABLE FRICTION CLUTCH HAVING
A DRIVE WHEEL DRIVEN BY A DRIVE
MOTOR VIA A DRIVE BELT, AND DRIVE
UNIT*
• *ACCOUPLLEMENT DÉBRAYABLE À FROT-
TEMENT DOTÉ D'UNE ROUE D'ENTRAÎ-
NEMENT ENTRAÎNÉE PAR UN MOTEUR
D'ENTRAÎNEMENT AU MOYEN D'UNE
COURROIE D'ENTRAÎNEMENT ET UNITÉ
D'ENTRAÎNEMENT*
(71) Kendrion Linnig GmbH, Riedheimerstrasse 5,
88677 Markdorf, DE
(72) GEBHART, Manfred, 78462 Konstanz, DE
(74) Dobler, Markus, Otten, Roth, Dobler &
Partner Patentanwälte Grosstobeler Strasse
39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

(51) **F16D 48/02** (11) **2 315 963 A1***
F16D 48/06

(25) De (26) De
(21) 09781085.7 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059619 24.07.2009
(87) WO 2010/020523 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2008 DE 102008041353
(54) • *VERFAHREN ZUR KOMPENSATION VON
VOLUMENÄNDERUNGEN EINES HYDRAU-
LIKFLUIDS IN EINER HYDRAULISCHEN
BETÄTIGUNGSEINRICHTUNG ZUR BETÄ-
TIGUNG EINER KUPPLUNG, SOWIE HYD-
RAULISCHE BETÄTIGUNGSEINRICHTUNG*
• *METHOD FOR COMPENSATING FOR
VOLUME CHANGES OF A HYDRAULIC
FLUID IN A HYDRAULIC ACTUATING
DEVICE FOR ACTUATING A CLUTCH, AND
HYDRAULIC ACTUATING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE COMPENSATION DE CHAN-
GEMENTS DE VOLUME D UN FLUIDE
HYDRAULIQUE DANS UN DISPOSITIF D
ACTIONNEMENT HYDRAULIQUE DESTINÉ
À ACTIONNER UN EMBRAYAGE, AINSI
QUE DISPOSITIF D ACTIONNEMENT
HYDRAULIQUE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) URBAN, Werner, 71665 Vaihingen/Enz, DE
KLYMENKO, Mykhaylo, 70839 Gerlingen, DE

F16D 48/06 → (51) **F16D 48/02**

(51) **F16D 55/22** (11) **2 315 964 A1***
(25) En (26) En
(21) 09798494.2 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/048287 23.06.2009
(87) WO 2010/008842 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 US 176273
18.07.2008 US 176242
(54) • *ELEKTROHYDRAULISCHES BREMSSYS-
TEM UND FAHRZEUGBREMSE DAMIT*
• *ELECTRO-HYDRAULIC BRAKE SYSTEM
AND VEHICLE BRAKE HAVING THE SAME*
• *SYSTÈME DE FREIN ÉLECTRO-HYDRAU-
LIQUE ET FREIN DE VÉHICULE ÉQUIPÉ DE
CE SYSTÈME*
(71) Whittaker Corporation, 1955 N. Surveyor
Ave., Simi Valley, CA 93063, US
(72) OLLAT, Xavier, Dana Point CA 92629, US
GUO, Yingpei, San Diego CA 92131, US
LOTTER, Robert, Anaheim CA 92807, US
(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath,
DE

(51) **F16D 65/06** (11) **2 315 965 A1***
(25) It (26) En
(21) 09800141.5 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/053150 21.07.2009
(87) WO 2010/010508 2010/04 28.01.2010
(30) 21.07.2008 IT M020080199
(54) • *KLOTZ FÜR BREMSE MIT FREISTICHEN*
• *BLOCK FOR BRAKE WITH RELIEF
GROOVES*
• *BLOC POUR FREIN AVEC RAINURES DE
DÉLESTAGE*
(71) Bellicoso, Laura, Piazza De Martino 42,
80036 Palma Campania (NA), IT
(72) Bellicoso, Laura, 80036 Palma Campania
(NA), IT
(74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola &
Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124
Modena, IT

F16D 65/16 → (51) **F16D 65/56**

(51) **F16D 65/56** (11) **2 315 966 A1***
F16D 65/16
(25) De (26) De
(21) 09777593.6 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005581 31.07.2009
(87) WO 2010/017901 2010/07 18.02.2010
(30) 14.08.2008 DE 102008037775
14.08.2008 DE 102008037774
(54) • *SCHEIBENBREMSE UND NACHSTELL-
VORRICHTUNG FÜR EINE SCHEIBEN-
BREMSE*
• *DISK BRAKE AND ADJUSTING DEVICE
FOR A DISK BRAKE*
• *FREIN À DISQUE ET DISPOSITIF D'AJUS-
TEMENT D'USURE POUR FREIN À DISQUE*
(71) Wabco Radbremsen GmbH, Bärlochweg 25,
68229 Mannheim, DE
(72) JUNGSMANN, Hans-Christian, 69517 Gorb-
heimetal, DE
KELLER, Marcus, 69469 Weinheim, DE
(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent
Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331
München, DE
(60) 10016215.5

F16F 15/023 → (51) **C21C 5/50**

F16F 15/18 → (51) **F16C 32/04**

(51) **F16H 7/08** (11) **2 315 967 A2***
F16B 33/02(25) En (26) En
(21) 09800814.7 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/050693 15.07.2009

(87) WO 2010/011544 2010/04 28.01.2010

(88) 03.06.2010

(30) 24.07.2008 JP 2008190384

(54) • **KLAMMERARTIGE SPANNVORRICHTUNG**
• **CLIP-TYPE TENSIONER**
• **TENSIONNEUR DE TYPE PINCE**(71) Borgwarner Inc., Patent Department 3850
Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US

(72) MISHIMA, Kunihiko, Mie 518-0495, JP

(74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli S.R.L. Viale
San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT**F16H 9/04** → (51) **F16D 27/12****F16J 13/00** → (51) **F16J 15/06**(51) **F16J 15/06** (11) **2 315 968 A2***
F16J 13/00(25) En (26) En
(21) 09771085.9 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/048741 26.06.2009

(87) WO 2009/158554 2009/53 30.12.2009

(30) 23.06.2009 US 490027

(30) 27.06.2008 US 76388

(54) • **GASTURBINENDÜSENDICHTUNGEN FÜR**
GASEINSCHLUSS BEI 2000° F
• **GAS TURBINE NOZZLE SEALS FOR 2000°**
F GAS CONTAINMENT
• **JOINTS DE TUYÈRE DE TURBINE À GAZ**
POUR CONFINER DES GAZ À 2000° F(71) Halling, Horace P., 60 Green Lane, Durham,
CT 06422-1903, US(72) Halling, Horace P., Durham, CT 06422-1903,
US(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk LLP
Alpha Tower Suffolk Street, Queensway
Birmingham B1 1TT, GB**F16J 15/56** → (51) **F03B 13/18****F16K 21/02** → (51) **A01G 25/02****F16K 21/18** → (51) **B60K 15/04****F16K 31/126** → (51) **A01G 25/02****F16K 31/26** → (51) **B60K 15/04****F16K 31/56** → (51) **B60T 13/26****F16L 11/04** → (51) **C08L 27/12****F16L 51/02** → (51) **F01N 3/20****F16M 7/00** → (51) **C21C 5/50**(51) **F17C 13/08** (11) **2 315 969 A1***
(25) De (26) De(21) 09778047.2 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/006098 21.08.2009

(87) WO 2010/020431 2010/08 25.02.2010

(30) 21.08.2008 DE 102008039067

(30) 17.09.2008 DE 102008047613

(54) • **VORRICHTUNG ZUR LAGERUNG EINES**
TANKS FÜR TIEFKALTE MEDIEN
• **DEVICE FOR STORING A TANK FOR**
CRYOGENIC MEDIA
• **DISPOSITIF POUR LE LOGEMENT D'UN**
RÉSERVOIR DES FLUIDES À TRÈS BASSE
TEMPÉRATURE(71) TGE Marine Gas Engineering GmbH, Mildred-
Scheel-Strasse 1, 53175 Bonn, DE(72) APPEL, Frank-Torsten, 52844 Troisdorf, DE
GERHARDT, Sebastian, 53757 Sankt
Augustin, DE

(74) BENNERT, Lutz, 53639 Königswinter, DE

(74) Lieck, Hans-Peter, BOETERS & LIECK Ober-
anger 32, 80331 München, DE**F17D 1/08** → (51) **E21B 36/00****F17D 1/16** → (51) **E21B 36/00****F17D 3/00** → (51) **E21B 36/00****F21K 99/00** → (51) **H01L 25/075**(51) **F21V 8/00** (11) **2 315 970 A1***(25) En (26) En
(21) 09803453.1 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/051903 28.07.2009

(87) WO 2010/014570 2010/05 04.02.2010

(30) 30.07.2008 US 182835

(54) • **LICHTEMITTIERENDE TAFEL**
• **LIGHT EMITTING PANEL**
• **PANNEAU ÉLECTROLUMINESCENT**(71) Intematix Corporation, 46410 S. Fremont
Blvd., Fremont, CA 94538, US

(72) LI, Yi-Qun, Danville CA 94506, US

(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch
Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS
Den Haag, NL**F21V 8/00** → (51) **G02F 1/13357****F21Y 101/02** → (51) **H01L 25/075**(51) **F23D 3/40** (11) **2 315 971 A1***(25) En (26) En
(21) 08768404.9 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/007361 13.06.2008

(87) WO 2009/151420 2009/51 17.12.2009

(54) • **GASFLAMMENSTABILISIERUNGSVERFAH-**
REN UND -VORRICHTUNG
• **GAS FLAME STABILIZATION METHOD**
AND APPARATUS
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE STABILISA-**
TION DE FLAMME DE GAZ(71) Worgas Inc., 784 Interstate Drive, Bowling
Green, Kentucky 42101, US(72) BERTHOLD, Gunther, 74321 Bietigheim-Bis-
singen, DE(74) HILLIARD, Terry, Glasgow Kentucky 42141,
US(74) JACOBS, James, Bowling Green Kentucky
42101, US(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13
Malmö, SE(51) **F23G 5/00** (11) **2 315 972 A1***
F23J 15/00 **F23L 7/00**
F23G 5/16(25) It (26) En
(21) 09802578.6 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IB 2009/006380 28.07.2009

(87) WO 2010/013117 2010/05 04.02.2010

(30) 31.07.2008 PCT/IT2008/000521

(54) • **VERBRENNUNGSANLAGE MIT SCHAD-**
STOFFMINDERUNG
• **COMBUSTION PLANT WITH ABATEMENT**
OF POLLUTANTS
• **INSTALLATION DE COMBUSTION À**
RÉDUCTION DE POLLUTION(71) Cataldo, Michele, Via Tosco Romagnola
Ovest 45, 56024 San Miniato (Pisa), IT(72) Cataldo, Michele, 56024 San Miniato (Pisa),
IT(74) Nesti, Antonio, Via Arnolfo, 43, 50121 Fire-
nze (FI), IT**F23G 5/16** → (51) **F23G 5/00**(51) **F23J 1/08** (11) **2 315 973 A2***
C10J 3/08(25) De (26) De
(21) 09777854.2 (22) 13.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2009/005871 13.08.2009

(87) WO 2010/020372 2010/08 25.02.2010

(88) 29.07.2010

(30) 20.08.2008 DE 102008038485

(54) • **VORRICHTUNG ZUR VERGASUNG VON**
KOHLSTOFFHALTIGEN BRENNSTOFFEN
• **DEVICE FOR GASIFYING CARBONACEOUS**
FUELS
• **DISPOSITIF DE GAZÉIFICATION DE COM-**
BUSTIBLES CARBONÉS(71) Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15,
44141 Dortmund, DE

(72) PAVONE, Domenico, 44797 Bochum, DE

(74) ABRAHAM, Ralf, 59192 Bergkamen, DE

(74) MIAN, Muhammad, Iqbal, 44149 Dortmund,
DE(74) Meinke, Jochen, Patentanwälte Meinke,
Dabringhaus und Partner, Rosa-Luxemburg-
Strasse 18, 44141 Dortmund, DE**F23J 15/00** → (51) **F23G 5/00**(51) **F23K 1/00** (11) **2 315 974 A2***
F23K 3/02 **F23N 1/02**
F23N 5/18 **F23N 5/20**
G01P 5/18(25) De (26) De
(21) 09768827.9 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) DE 2009/000875 24.06.2009

(87) WO 2009/155903 2009/53 30.12.2009

(88) 09.12.2010

(30) 27.06.2008 DE 102008030650

(54) • **EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR**
STEUERUNG DES BRENNSTOFF-LUFT-
VERHÄLTNISS BEI DER VERBREN-
NUNG GEMAHLENER KOHLE IN EINER
KOHLKRAFTWERKSFEUERUNGSANLAGE

- *DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING THE FUEL-AIR RATIO DURING THE COMBUSTION OF GROUND COAL IN THE FIRING SYSTEM OF A COAL POWER PLANT*
 - *DISPOSITIF ET PROCEDE DE REGULATION DU RAPPORT AIR-COMBUSTIBLE LORS DE LA COMBUSTION DE CHARBON BROYE DANS UNE INSTALLATION DE COMBUSTION D'UNE CENTRALE AU CHARBON*
- (71) Promecon Prozess- Und Messtechnik Conrads GmbH, Steinfeldstrasse 3, 39179 Barleben, DE
 (72) CONRADS, Hans, Georg, 30625 Hannover, DE
 HALM, Alexander, 39291 Hohenwarthe, DE
 (74) Fischer, Volker, Fritz-Reuter-Strasse 7, 39108 Magdeburg, DE

F23K 3/02 → (51) **F23K 1/00**

F23L 7/00 → (51) **F23G 5/00**

- (51) **F23M 5/08** (11) **2 315 975 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 09809162.2 (22) 21.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (86) CH 2009/000276 21.08.2009
 (87) WO 2010/022522 2010/09 04.03.2010
 (30) 26.08.2008 CH 13612008
 (54) • *FEUERFESTE WAND, INSBESONDERE FÜR EINEN VERBRENNUNGSOFEN*
 • *FIREPROOF WALL, IN PARTICULAR FOR A COMBUSTION FURNACE*
 • *PAROI RÉFRACTAIRE, EN PARTICULIER POUR UN FOUR À COMBUSTION*
- (71) Mokesys Ag, Zwinglistrasse 16, 4127 Birsfelden, CH
 (72) KERN, Andreas, CH-4059 Basel, CH
 PETSCHAUER, Hans, 37247 Grossalmerode, DE
 (74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

F23N 1/02 → (51) **F23K 1/00**

F23N 5/18 → (51) **F23K 1/00**

F23N 5/20 → (51) **F23K 1/00**

- (51) **F24C 7/00** (11) **2 315 976 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 09749932.1 (22) 22.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) EP 2009/056254 22.05.2009
 (87) WO 2009/141442 2009/48 26.11.2009
 (88) 16.12.2010
 (30) 22.05.2008 GB 0809322
 (54) • *FLAMMENEFFKTGENERATOR*
 • *FLAME EFFECT GENERATOR*
 • *GÉNÉRATEUR D'EFFETS DE FLAMMES*
- (71) Basic Holdings, Glen Dimplex Group Old Airport Road Cloghran, Dublin, IE
 (72) BETZ, Martin, Annagassan County Louth, IE
 O'NEILL, Noel, Meil County Louth, IE
 FISCHER, Wolfram, Blackrock County Louth, IE
 MURRAY, Gareth, Lusk County Dublin, IE
 (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- F24C 7/08** → (51) **D06F 33/02**
- (51) **F24D 3/08** (11) **2 315 977 A2***
F24D 17/00 **F24H 9/02**
- (25) De (26) De
 (21) 09737324.5 (22) 19.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (86) AT 2009/000317 19.08.2009
 (87) WO 2010/019978 2010/08 25.02.2010
 (30) 19.08.2008 AT 12882008
 (54) • *HEIZMODUL ZUR INTEGRATION IN EINEN ROHBAU EINES HAUSES*
 • *HEATING MODULE FOR INTEGRATION IN THE STRUCTURE OF A HOUSE*
 • *MODULE DE CHAUFFAGE DESTINÉ À ÊTRE INTÉGRÉ DANS LA STRUCTURE BRUTE D'UNE MAISON*
- (71) Autark Energie GmbH, Grünbrunn 17, 4491 Niederneukirchen, AT
 (72) GEROLDINGER, Klaus, A-4491 Niederneukirchen, AT
 MAYRHOFER, Wolfgang, A-4073 Wilhering, AT

F24D 10/00 → (51) **F24J 3/08**

F24D 11/02 → (51) **F24J 3/08**

F24D 13/00 → (51) **F24J 3/08**

F24D 17/00 → (51) **F24D 3/08**

F24D 17/02 → (51) **F24J 3/08**

F24D 19/10 → (51) **G01K 17/08**

F24F 3/14 → (51) **F28D 3/02**

F24F 5/00 → (51) **F28D 3/02**

F24F 6/04 → (51) **F28D 3/02**

F24H 9/02 → (51) **F24D 3/08**

F24H 9/06 → (51) **F24D 3/08**

F24J 2/00 → (51) **F24J 2/46**

- (51) **F24J 2/23** (11) **2 315 978 A1***
F24J 2/28 **F28D 1/02**
F28D 1/04 **F28D 3/00**
- (25) En (26) En
 (21) 09769815.3 (22) 29.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) IT 2009/000237 29.05.2009
 (87) WO 2009/157031 2009/53 30.12.2009
 (30) 26.06.2008 IT T020080502
 (54) • *WÄRMESOLARPANEEL UND SOLAR-ENERGIEHEIZSYSTEM MIT EINEM SOL-CHEN PANEEL*
 • *THERMAL SOLAR PANEL AND SOLAR ENERGY HEATING SYSTEM COMPRISING SUCH PANEL*
 • *PANNEAU SOLAIRE THERMIQUE ET SYSTÈME DE CHAUFFAGE À L ÉNERGIE SOLAIRE COMPRENANT UN TEL PANEAU*
- (71) Anselmo, Mario Bruno, Strada Del Porto 15, 10099 San Mauro Torinese (TO), IT
 (72) Anselmo, Mario Bruno, 10099 San Mauro Torinese (TO), IT

- (74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT
-
- (51) **F24J 2/24** (11) **2 315 979 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 09785348.5 (22) 16.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (86) GB 2009/050872 16.07.2009
 (87) WO 2010/013028 2010/05 04.02.2010
 (88) 24.02.2011
 (30) 31.07.2008 GB 0814007
 (54) • *SONNENKOLLEKTOR*
 • *SOLAR COLLECTOR*
 • *CAPTEUR SOLAIRE*
- (71) Flynn, James P., Forrestral Oldwiche Lane West Chadwick End, Solihull B93 0BQ, GB
 (72) Flynn, James P., Solihull B93 0BQ, GB
 (74) Tillbrook, Christopher John, The Intellectual Property Shop 1 Mill Street, Warwick, CV34 4HB, GB

- (51) **F24J 2/28** (11) **2 315 980 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 09803567.8 (22) 29.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/052158 29.07.2009
 (87) WO 2010/014754 2010/05 04.02.2010
 (30) 30.07.2008 US 84936 P
 29.07.2008 US 84286 P
 (54) • *GEKRÜMMTER SOLARLUFTERHITZER UND LEITUNG DAFÜR*
 • *CURVED TRANSPIRED SOLAR AIR HEATER AND CONDUIT*
 • *DISPOSITIF SOLAIRE DE CHAUFFAGE DE L'AIR TRANSPIRANT INCURVÉ ET CONDUIT ASSOCIÉ*
- (71) Syenergy Integrated Energy Solutions Inc., 95 Charnwood Street, Beaconsfield, QC H9W 4Z2, CA
 (72) RYAN, Thomas, D, North Hatley QC JOB2C0, CA
 RYAN, Shannon, L., North Hatley QC JOB2C0, CA
 (74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- F24J 2/28** → (51) **F24J 2/23**
-
- (51) **F24J 2/46** (11) **2 315 981 A1***
E04B 1/19 **F24J 2/00**
G01S 1/00 **H01Q 1/00**
- (25) En (26) En
 (21) 09756976.8 (22) 09.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) AU 2009/000725 09.06.2009
 (87) WO 2009/146511 2009/50 10.12.2009
 (30) 06.06.2008 AU 2008902867
 (54) • *VERBESSERUNGEN AN SONNENWÄRME-KOLLEKTOREN*
 • *IMPROVEMENTS TO SOLAR THERMAL COLLECTORS*
 • *MODÈLES AMÉLIORÉS DE CAPTEURS SOLAIRES THERMIQUES*
- (71) Wizard Power Pty Ltd, 44 Sydney Avenue, Forrest, Australian Capital Territory 2603, AU
 (72) LOVEGROVE, Keith, Malcolm, Fisher Australian Capital Territory 2611, AU
 COVENTRY, Joseph, Sydney, Watson Australian Capital Territory 2602, AU

BRUNSWICK, Robert, Wamboin New South Wales 2620, AU
BURGESS, Gregory, John, Kaleen Australian Capital Territory 2617, AU
JOE, Wie, Shuen, Kaleen Australian Capital Territory 2617, AU
PRESTON, Jessica, Neeta, Griffith Australian Capital Territory 2603, AU
PYE, John, Downing, O'Connor Australian Capital Territory 2602, AU
(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

(51) **F24J 2/52** (11) **2 315 982 A2***
H01L 31/042 **E04C 3/07**

(25) De (26) De
(21) 09777098.6 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/005014 10.07.2009
(87) WO 2010/006735 2010/03 21.01.2010
(88) 22.04.2010
(30) 14.07.2008 DE 102008032985
20.10.2008 DE 102008052368
04.05.2009 DE 102009019829

(54) • *BEFESTIGUNGSSTRUKTUR FÜR EIN GROSSFLÄCHIGES SOLARMODUL UND SOLARMODUL*
• *FASTENING STRUCTURE FOR A LARGE SOLAR MODULE, AND SOLAR MODULE*
• *STRUCTURE DE FIXATION DESTINÉE À UN MODULE SOLAIRE DE GRANDE SURFACE ET MODULE SOLAIRE*

(71) Gehrlicher Solar AG, Austrasse 101b, 96465 Neustadt/Coburg, DE

(72) NÄBAUER, Anton, 80805 München, DE
GEHRLICHER, Klaus, 85540 Haar, DE

(74) RASPINI, Andreas, 85635 Höhenkirchen, DE
Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

F24J 2/52 → (51) **F01K 3/00**

(51) **F24J 3/08** (11) **2 315 983 A1***
F24D 10/00 **F24D 11/02**
F24D 17/02 **F24D 13/00**
F25B 30/06

(25) En (26) En
(21) 09746859.9 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) SE 2009/050498 07.05.2009
(87) WO 2009/139699 2009/47 19.11.2009
(30) 15.05.2008 SE 0801107

(54) • *HEIZ- UND KÜHLNETZ FÜR GEBÄUDE*
• *HEATING AND COOLING NETWORK FOR BUILDINGS*
• *RÉSEAU DE CHAUFFAGE ET DE REFRIGÉRISSSEMENT POUR BÂTIMENTS*

(71) Scandinavian Energy Efficiency Co. SEEC AB, Kristinavägen 18, 131 50 Saltsjö-Duvnäs, SE

(72) WILDIG, Thomas, S-192 67 Sollentuna, SE

(74) Örtenblad, Johan Tore, et al, Noréns Patentbyrå AB P.O. Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

(51) **F25B 1/00** (11) **2 315 984 A1***
(25) En (26) En

(21) 09759094.7 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/045560 29.05.2009
(87) WO 2009/148933 2009/50 10.12.2009
(30) 02.06.2008 US 131448

(54) • *THERMODYNAMISCHER KREISLAUF MIT ANTRIEBSEINHEIT UND VENTURI-DÜSE UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES NUTZEFFEKTS DAMIT*
• *THERMODYNAMIC CYCLE WITH POWER UNIT AND VENTURI AND A METHOD OF PRODUCING A USEFUL EFFECT THEREWITH*
• *CYCLE THERMODYNAMIQUE AVEC UNITÉ MOTRICE ET VENTURI ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN EFFET UTILE AVEC CELUI-CI*

(71) Durso, Thomas, 5522 Madison Street, Morton Grove, IL 60053, US

(72) Durso, Thomas, Morton Grove, IL 60053, US

(74) Read, David Graham, W. P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(51) **F25B 1/00** (11) **2 315 985 A1***

(25) En (26) En
(21) 08782369.6 (22) 25.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/071133 25.07.2008
(87) WO 2010/011226 2010/04 28.01.2010

(54) • *KONTINUIERLICHER KOMPRESSORBETRIEBSBEREICHSSCHUTZ*
• *CONTINUOUS COMPRESSOR ENVELOPE PROTECTION*
• *PROTECTION D'ENVELOPPE DE COMPRESSEUR CONTINUE*

(71) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, CT 06034, US

(72) DONNAT, Gilles, F-69300 Caluire Et Cuire, FR
VARIGONDA, Subbarao, Manchester CT 06042, US

MIJANOVIĆ, Stevo, South Windsor CT 06074, US

(74) Taylor, Adam David, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F25B 21/00** (11) **2 315 986 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 09737029.0 (22) 25.08.2009

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

AL BA RS

(86) FR 2009/001028 25.08.2009
(87) WO 2010/023378 2010/09 04.03.2010

(30) 26.08.2008 FR 0804699
(54) • *WÄRMEGENERATOR MIT MAGNETOKALORISCHER MATERIAL*
• *THERMAL GENERATOR WITH MAGNETOCALORIC MATERIAL*
• *GENERATEUR THERMIQUE A MATERIAU MAGNETOCALORIQUE*

(71) Cooltech Applications S.A.S., Impasse Antoine Imbs, 67810 Holtzheim, FR

(72) HEITZLER, Jean-Claude, F-68180 Horbourg-Wihr, FR

MULLER, Christian, F-67000 Strasbourg, FR

(74) Nithardt, Roland, Cabinet Nithardt & Associés S.A. 14 Boulevard Alfred Wallach B.P. 1445, 68071 Mulhouse Cedex, FR

(51) **F25B 21/02** (11) **2 315 987 A2***
(25) En (26) En

(21) 09759366.9 (22) 03.06.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/046166 03.06.2009
(87) WO 2009/149207 2009/50 10.12.2009

(88) 06.05.2010
(30) 08.08.2008 US 87611 P
03.06.2008 US 58482 P

(54) • *THERMOELEKTRISCHE WÄRMEPUMPE*
• *THERMOELECTRIC HEAT PUMP*
• *POMPE À CHALEUR THERMOÉLECTRIQUE*

(71) BSST LLC, 5462 Irwindale Avenue, Irwindale, CA 91706, US

(72) BELL, Lon, E., Altadena CA 91001, US
DILLER, Robert, W., Pasadena CA 91107, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

F25B 27/00 → (51) **F25B 30/06**

(51) **F25B 30/06** (11) **2 315 988 A1***
F25B 27/00

(25) Sv (26) En
(21) 09766927.9 (22) 16.06.2009

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

AL BA RS

(86) SE 2009/000304 16.06.2009
(87) WO 2009/154537 2009/52 23.12.2009

(30) 16.06.2008 SE 0801406
(54) • *EMISSIONSLOSES KÜHLSYSTEM*
• *EMISSION-FREE COOLING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE REFRIGÉRISSSEMENT SANS ÉMISSION*

(71) Climatewell AB (publ), Instrumentvägen 20, 126 53 Hägersten, SE

(72) BOLLIN, Göran, S-183 30 Täby, SE

(74) Carlsson, Carl Fredrik Munk, Bergenstråhle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

F25B 30/06 → (51) **F24J 3/08**

(51) **F25D 11/00** (11) **2 315 989 A2***
F25D 25/00 **F25D 23/02**
A47J 41/02

(25) En (26) En
(21) 09731648.3 (22) 12.03.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/036963 12.03.2009
(87) WO 2009/129003 2009/43 22.10.2009

(88) 10.12.2009
(30) 12.03.2008 US 35775
(54) • *VAKUUMLEBENSMITTELKONSERVIERUNGSSYSTEM*
• *VACUUM FOOD PRESERVATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE CONSERVATION DES ALIMENTS SOUS VIDE*

(71) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton Harbor, MI 49022, US

(72) ALLARD, Paul, B., Stevensville MI 49127, US
LECLEAR, Douglas, D., Benton Harbor MI 49022, US

QUERFURTH, Karen, J., Coloma MI 49038, US

TENBARGE, Andrew, M., St. Joseph MI 49085, US

VONDERHAAR, John, J., St. Joseph MI 49085, US

WILCOX, Michele, E., Stevensville MI 49127, US

(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l.
Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025
Comerio (VA), IT

(51) **F25D 23/00** (11) **2 315 990 A1***
H01R 13/74

(25) De (26) De
(21) 09780683.0 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/059122 16.07.2009
(87) WO 2010/010031 2010/04 28.01.2010
(30) 21.07.2008 ES 200802242

(54) • **WÄRMEISOLIERENDES GEHÄUSE MIT
LEITUNGSDURCHFÜHRUNG**
• **THERMALLY INSULATING HOUSING WITH
CONDUCTIVE PENETRATION**
• **BOÎTIER THERMOISOLANT À PASSAGE
DE CONDUITE**

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) ALBENIZ GARRAZA, Miguel Angel, E-31007
Pamplona, ES
AZCONA PASTOR, Vicente, E-31370 Falces
(Navarra), ES

F25D 23/00 → (51) **F28F 9/00**

F25D 23/02 → (51) **F25D 11/00**

(51) **F25D 25/00** (11) **2 315 991 A2***

(25) En (26) En
(21) 09790901.4 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/052029 29.07.2009
(87) WO 2010/014656 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 US 184025

(54) • **RÖHRCHENGREIFMECHANISMUS FÜR EIN
AUTOMATISIERTES LAGERUNGS- UND
ENTNAHMESYSTEM FÜR ULTRANIEDRIGE
TEMPERATUREN**
• **TUBE PICKING MECHANISM FOR AN
AUTOMATED, ULTRA-LOW TEMPERA-
TURE STORAGE AND RETRIEVAL SYSTEM**
• **MECANISME DE RAMASSAGE DE TUBES
POUR UN SYSTEME AUTOMATISE DE
STOCKAGE ET RECUPERATION ULTRA
BASSE TEMPERATURE**

(71) Hamilton Storage Technologies, Inc., 103
South Second Street, Hopkinton, MA 01748,
US

(72) HOWARD, Raymond, T., Franklin, MA 02038,
US
WARHURST, Julian, Ashland, MA 01721, US
ZANDI, Behrouz, Lexington, MA 02420, US
CARMAN, Michael, A., Franklin, MA 02038,
US

O'TOOLE, James, Franklin, MA 02038, US
(74) Maughan, Sophie Louise, et al, Scott & York
Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road,
St Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB

F25D 25/00 → (51) **F25D 11/00**

(51) **F25D 31/00** (11) **2 315 992 A1***

(25) NI (26) En
(21) 09750806.3 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) NL 2009/050269 20.05.2009

(87) WO 2009/142486 2009/48 26.11.2009

(30) 21.05.2008 NL 2001601

(54) • **KÜHLVORRICHTUNG UND VERFAHREN
ZUM KÜHLEN VON HALTERN**
• **COOLING APPARATUS AND METHOD FOR
COOLING HOLDERS**
• **APPAREIL DE REFROIDISSEMENT ET
PROCÉDÉ DE REFROIDISSEMENT DE
SUPPORTS**

(71) Heineken Supply Chain B.V., 2e Wetering-
plantsoen 21, 1017 ZD Amsterdam, NL

(72) VOSS, Hans-Peter, NL-1325 LC Almere, NL
BLOM, Patrick Johannes, NL-2321 EZ Lei-
den, NL

(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-
NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den
Haag, NL

F27D 1/00 → (51) **C04B 41/00**

F27D 3/15 → (51) **C21B 7/12**

F27D 5/00 → (51) **C04B 41/00**

F28D 1/02 → (51) **F24J 2/23**

F28D 1/04 → (51) **F24J 2/23**

F28D 3/00 → (51) **F24J 2/23**

(51) **F28D 3/02** (11) **2 315 993 A2***

F28D 5/02 **F24F 3/14**
F24F 5/00 **F24F 6/04**

(25) De (26) De
(21) 09777581.1 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/005565 20.07.2009
(87) WO 2010/006815 2010/03 21.01.2010
(88) 14.10.2010

(30) 18.07.2008 DE 102008034122
(54) • **WÄRMETAUSCHER, VERFAHREN ZUM
BETREIBEN DES WÄRMETAUSCHERS
UND VERWENDUNG DES WÄRMETAU-
SCHERS IN EINER KLIMAAANLAGE**
• **HEAT EXCHANGER, METHOD FOR OPER-
ATING THE HEAT EXCHANGER AND USE
OF THE HEAT EXCHANGER IN AN AIR-
CONDITIONING SYSTEM**
• **ECHANGEUR DE CHALEUR, PROCÉDÉ DE
FONCTIONNEMENT DE L'ECHANGEUR DE
CHALEUR ET UTILISATION DE L'ECHAN-
GEUR DE CHALEUR DANS UN SYSTEME
DE CLIMATISATION**

(71) Herbst, Donald, Marienplatz 11, 12207
Berlin, DE

(72) Herbst, Donald, 12207 Berlin, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12,
10719 Berlin, DE

F28D 5/02 → (51) **F28D 3/02**

(51) **F28D 7/00** (11) **2 315 994 A2***

F28D 7/02
(25) En (26) En
(21) 09758983.2 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/044605 20.05.2009
(87) WO 2009/148822 2009/50 10.12.2009
(88) 11.03.2010
(30) 05.06.2008 US 133917

(54) • **VCFE-WÄRMETAUSCHER (VCFE - VER-
TICAL COMBINED FEED/EFFLUENT) MIT
VARIABLEM PRALLFLÄCHENWINKEL**
• **VERTICAL COMBINED FEED/EFFLUENT
HEAT EXCHANGER WITH VARIABLE BAF-
FLE ANGLE**
• **ÉCHANGEUR THERMIQUE VERTICAL
COMBINÉ ENTRE ALIMENTATION ET
ÉVACUATION, AVEC ANGLE VARIABLE
DES CHICANES**

(71) Lummus Technology Inc., 1515 Broad
Street, Bloomfield, NJ 07003-3096, US

(72) KARRS, Mark, S., Lincoln Park NJ 07035, US
CHUNANGAD, Krishnan, S., Landing NJ
07850, US

MASTER, Bashir, I., Wayne NJ 07470, US
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32,
avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

F28D 7/02 → (51) **F28D 7/00**

(51) **F28D 9/00** (11) **2 315 995 A1***
F28F 3/08 **F28F 9/02**

(25) En (26) En
(21) 09732014.7 (22) 17.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) CA 2009/000499 17.04.2009
(87) WO 2009/127063 2009/43 22.10.2009
(30) 17.04.2008 US 45750 P

(54) • **WÄRMETAUSCHER MIT U-FÖRMIGER
STRÖMUNG**
• **U-FLOW HEAT EXCHANGER**
• **ECHANGEUR DE CHALEUR À ÉCOULE-
MENT EN U**

(71) Dana Canada Corporation, 656 Kerr Street,
Oakville, Ontario L6K 3E4, CA

(72) PALANCHON, Herve, Oakville Ontario L6K
3E4, CA

(74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt,
Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, D-
81667 München, DE

F28F 1/32 → (51) **F28F 9/00**

F28F 3/08 → (51) **F28D 9/00**

(51) **F28F 9/00** (11) **2 315 996 A1***
F25D 23/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 09772572.5 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058532 06.07.2009
(87) WO 2010/000872 2010/01 07.01.2010
(30) 04.07.2008 FR 0803814

(54) • **VORRICHTUNG ZUR MONTAGE EINES
LÜFTERS FÜR EINE KÜHLEINHEIT**
• **ASSEMBLY DEVICE FOR A REFRIGERA-
TION UNIT FAN**
• **DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE D'UN VENTI-
LATEUR POUR GROUPE DE RÉFRIGÉRA-
TION**

(71) Tecumseh Europe S.A., RN 6, 38290 La
Verpillière, FR

(72) PERRROT, Ghislain, F-69100 Villeurbanne,
FR

(74) Collet, Alain, Marks & Clerk France Conseils
en Propriété Industrielle Immeuble " Visium "
22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil
Cedex, FR

(51) **F28F 9/00** (11) **2 315 997 A2***
F28F 1/32 **F28F 17/00**

(25) En (26) En
(21) 09807066.7 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/052542 03.08.2009
(87) WO 2010/019401 2010/07 18.02.2010
(88) 06.05.2010
(30) 15.08.2008 US 89084 P

(54) • WÄRMETAUSCHERRIPPE MIT LÜF-
TUNGSGITTERN
• HEAT EXCHANGER FIN INCLUDING LOU-
VERS
• AILETTE D'ECHANGEUR DE CHALEUR
COMPRENANT DES PERSIENNES

(71) Carrier Corporation, One Carrier Place P.O.
Box 4015, Farmington, CT 06034-4015, US

(72) ALAHYARI, Abbas, A., Manchester, CT
06040, US

(74) Taylor, Adam David, Dehns St. Bride's House
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F28F 9/02 → (51) **F28D 9/00**

F28F 17/00 → (51) **F28F 9/00**

(51) **F41H 11/16** (11) **2 315 998 A1***
B60B 15/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 09741320.7 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) FR 2009/001021 21.08.2009
(87) WO 2010/023373 2010/09 04.03.2010
(30) 28.08.2008 FR 0804734
(54) • RAD ZUR ÖFFNUNG VON MINEN MITTELS
DRUCK
• WHEEL FOR OPENING UP MINES BY
PRESSURE
• ROUE DE DECLenchement DES MINES
PAR PRESSION

(71) Etat Français représenté par le Délégué
Général pour L'Armement, 16 Bis, Avenue
Priour de la Cote d'Or, 94114 Arcueil Cedex,
FR

(72) GRIMA, Michel, F-49290 Chalonnes-sur-
Loire, FR

(51) **G01B 9/02** (11) **2 315 999 A2***
G01N 21/47 **A61B 5/00**

(25) En (26) En
(21) 09747698.0 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/044179 15.05.2009
(87) WO 2009/140617 2009/47 19.11.2009
(88) 25.02.2010
(30) 15.05.2008 US 53241 P

(54) • OCT-KOMBINATIONSSONDEN UND
INTEGRIERTE SYSTEME
• OCT COMBINING PROBES AND INTE-
GRATED SYSTEMS
• TOMOGRAPHIES PAR COHERENCE
OPTIQUE (TCO) COMBINANT DES SON-
DES ET DES SYSTÈMES INTÉGRÉS

(71) Axsun Technologies, Inc., 1 Fortune Drive,
Billerica, MA 01821, US

(72) JOHNSON, Bartley, C., North Andover MA
01845, US
FLANDERS, Dale, C., Lexington MA 02420,
US

(74) Ganahl, Bernhard, Huber & Schüssler
Patentanwälte Truderinger Strasse 246,
81825 München, DE

(51) **G01C 9/24** (11) **2 316 000 A1***

(25) En (26) En
(21) 09831568.2 (22) 13.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IL 2009/001184 13.12.2009
(87) WO 2010/067371 2010/24 17.06.2010
(30) 11.12.2008 IL 19588508

(54) • NIVELLIERWAAGE MIT HORIZONTALER
BLASENLABELLE UND VERBESSERTER
BLASENSICHTBARKEIT
• SPIRIT LEVEL HAVING HORIZONTAL
BUBBLE VIAL WITH IMPROVED BUBBLE
VISIBILITY
• NIVEAU À BULLE COMPORTANT UNE
FIOLE À BULLE HORIZONTALE PRÉSEN-
TANT UNE VISIBILITÉ AMÉLIORÉE DE LA
BULLE

(71) Kapro Industries Ltd., D.N. Bikat Beit
Hakerem, 20117 Kadarim, IL

(72) BEN-JOSEF, Rafi, 20117 Bikat Beit Hakerem,
IL

HARARI, Shahar, 69411 Tel Aviv, IL
PALATSHE, Yossi, 14266 Tiberias, IL
HERSHKOVICH, Tsvi, 22242 Nahariya, IL

(74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thorn-
ton & Co. 235 High Holborn, London WC1V
7LE, GB

(51) **G01C 19/56** (11) **2 316 001 A1***
G01P 9/04

(25) De (26) De
(21) 09776978.0 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/004868 06.07.2009
(87) WO 2010/003612 2010/02 14.01.2010
(30) 07.07.2008 DE 102008031609

(54) • MESSVORRICHTUNG MIT EINEM MIKRO-
ELEKTROMECHANISCHEN KAPAZITIVEN
SENSOR
• MEASURING DEVICE WITH A MICRO-
ELECTROMECHANICAL CAPACITIVE SEN-
SOR
• DISPOSITIF DE MESURE COMPORTANT
UN CAPTEUR CAPACITIF MICROÉLEC-
TROMÉCANIQUE

(71) Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Stefan-
Meier-Strasse 8, 79104 Freiburg, DE

(72) HE, Lin, 79110 Freiburg, DE
MANOLI, Yiannos, 79104 Freiburg, DE
BUHMANN, Alexander, 79110 Freiburg, DE
TASCHWER, Armin, 68240 Sigolsheim, FR
NORTHMANN, Thomas, 79106 Freiburg,
DE

(74) Huwer, Andreas, Postfach 1305, 79013
Freiburg i. Br., DE

(51) **G01C 21/00** (11) **2 316 002 A1***
G01C 21/20 **B61L 25/02**
B61D 41/04 **G06Q 10/00**

(25) De (26) De
(21) 08785388.3 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/006470 06.08.2008
(87) WO 2010/015265 2010/06 11.02.2010

(54) • VERFAHREN UND MOBILES GERÄT ZUM
AUFFINDEN EINER GEEIGNETEN EIN-
STIEGSZONE AN EINEM BAHNSTEIG
• METHOD AND MOBILE DEVICE FOR
LOCATING A SUITABLE BOARDING ZONE
ON A TRAIN PLATFORM
• PROCÉDÉ ET APPAREIL MOBILE POUR
TROUVER UNE ZONE D'EMBARQUEMENT
APPROPRIÉE SUR UN QUAI

(71) Siemens Enterprise Communications GmbH
& Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379
München, DE

(72) BOZIOONEK, Bruno, 33178 Borchon, DE
HANNA, Thomas, 32758 Detmold, DE

KUNTE, Klaus-Josef, 33178 Borchon, DE

(74) Fritzsche, Thomas, Fritzsche Patent Nau-
pliastrasse 110, 81545 München, DE

G01C 21/20 → (51) **G01C 21/00**

(51) **G01C 21/26** (11) **2 316 003 A1***
G08B 21/06

(25) De (26) De
(21) 09780926.3 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059425 22.07.2009
(87) WO 2010/020512 2010/08 25.02.2010
(30) 18.08.2008 DE 102008041295

(54) • MOBILES NAVIGATIONSGERÄT UND
DIESEBEZÜGLICHES VERFAHREN
• MOBILE NAVIGATION DEVICE AND COR-
RESPONDING METHOD
• APPAREIL DE NAVIGATION MOBILE ET
PROCÉDÉ ASSOCIÉ

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) RAFALCZIK, Achim, 31079 Sibesse, DE
HODZIC, Anes, 70839 Gerlingen, DE
GARNITZ, Rainer, 31134 Hildesheim, DE
NIEHSEN, Wolfgang, 31162 Bad Salzdet-
furth, DE
GARRELTUS, Mathias, 31188 Holle, DE
WINGBERMUEHLE, Jochen, 30966 Hem-
mingen, DE
WIECHERS, Thomas, 31139 Hildesheim, DE

(51) **G01C 21/30** (11) **2 316 004 A2***
G07B 15/00 **G07C 5/00**

(25) En (26) En
(21) 09806129.4 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IB 2009/053695 21.08.2009
(87) WO 2010/020966 2010/08 25.02.2010
(88) 24.06.2010
(30) 22.08.2008 EP 08105105

(54) • STANDORTBASIERTE DIENSTE
• LOCATION-BASED SERVICES
• SERVICES À BASE D'EMPLACEMENT

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL

(72) PEETERS, Michael, Redhill Surrey RH1 1DL,
GB

DEBAST, Claude, Redhill Surrey RH1 1DL,
GB

FROIDCOEUR, Tim, Redhill Surrey RH1 1DL,
GB

(74) Schouten, Marcus Maria, NXP B.V. IP & L
Department High Tech Campus 32, 5656 AE
Eindhoven, NL

G01F 1/56 → (51) **G01N 27/26**

(51) **G01F 1/84** (11) **2 316 005 A1***
(25) De (26) De
(21) 09781170.7 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059721 28.07.2009
(87) WO 2010/020525 2010/08 25.02.2010
(30) 21.08.2008 DE 102008039045
(54) • *SENSOR IN MIKROMECHANISCHER BAU-
WEISE*
• *SENSOR IN MICROMECHANICAL DESIGN*
• *CAPTEUR DE CONCEPTION MICROMÉCA-
NIQUE*
(71) Endress+Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse
7, 4153 Reinach, CH
(72) KEITA, Mamadi, CH-4053 Basel, CH
SCHÜTZE, Christian, CH-4055 Basel, CH
GHEEWALA, Jenish, CH-4153 Reinach, CH
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser
(Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer
Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **G01H 17/00** (11) **2 316 006 A1***
(25) En (26) En
(21) 09767657.1 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/047666 17.06.2009
(87) WO 2009/155348 2009/52 23.12.2009
(30) 17.06.2008 US 73215
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM DETEK-
TIEREN VON FLEDERMÄUSEN UND IHRER
AUSWIRKUNG AUF WINDANLAGEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING
BATS AND THEIR IMPACT ON WIND
FACILITIES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE
CHAUVE-SOURIS ET DE LEUR IMPACT
SUR LES INSTALLATIONS ÉOLIENNES*
(71) Pandion Systems, Inc., 102 Ne 10th Avenue,
1st Floor, Gainesville, FL 32601, US
(72) ADLER, Michael, J., Gainesville FL 32601,
US
NEWMAN, Christian, M., Gainesville FL
32606, US
SUTTER, Christine, L., Gainesville FL 32605,
US
EBELING, Carla, Eden TX 76837, US
RIBE, Chris, Gainesville FL 32609, US
WEST, Peter, Gainesville FL 32606, US
(74) Coyle, Philip Aidan, FRKelly 27 Clyde Road
Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **G01K 17/08** (11) **2 316 007 A1***
F24D 19/10 **E03C 1/02**

(25) De (26) De
(21) 09782124.3 (22) 24.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/060887 24.08.2009
(87) WO 2010/026071 2010/10 11.03.2010
(30) 23.08.2008 DE 102008039272
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR
ERMITTLUNG DES RESSOURCEN-VER-
BRAUCHES*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETER-
MINING RESOURCE CONSUMPTION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMI-
NATION DE LA CONSOMMATION EN
RESSOURCES*

(71) Amphiro AG, Scheuchzerstrasse 7, 8092
Zürich, CH
(72) STAAKE, Thorsten, 63571 Gelnhausen, DE
STIEFMEIER, Thomas, 61203 Reichelsheim,
DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

G01L 1/00 → (51) **G01N 27/26**

(51) **G01L 9/06** (11) **2 316 008 A1***
(25) En (26) En
(21) 09808902.2 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/054692 21.08.2009
(87) WO 2010/022373 2010/08 25.02.2010
(30) 21.08.2008 US 196196
(54) • *SENSORVORRICHTUNGSVERPACKUNG
UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *SENSOR DEVICE PACKAGING AND
METHOD*
• *ENCAPSULATION DE DISPOSITIF CAP-
TEUR ET PROCÉDÉ*
(71) S3C, Inc., 1130 Mountain View Alviso Road,
Sunnyvale, CA 94089, US
(72) DANGTRAN, John, San Jose CA 95132, US
HORTON, Roger, San Jose CA 94086, US
(74) Falk, Urs, Patentanwaltsbüro Dr. Urs Falk
Eichholzweg 9A, 6312 Steinhausen, CH

G01M 7/04 → (51) **F03D 11/00**

(51) **G01M 13/04** (11) **2 316 009 A1***
(25) De (26) De
(21) 08785320.6 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/006388 24.07.2008
(87) WO 2010/009750 2010/04 28.01.2010
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM
ERMITTELN UND ÜBERWACHEN DES
ZUSTANDS EINES WÄLZLAGERS*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR
DETERMINING AND MONITORING THE
STATE OF A ROLLING BEARING*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT
DE DÉTERMINER ET DE SURVEILLER
L'ÉTAT D'UN ROULEMENT*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) KLOS, Hans-Henning, 90475 Nürnberg, DE
MÜLLER, Klaus-Dieter, 90425 Nürnberg, DE
SCHERER, Stefan, 90482 Nürnberg, DE
ZINECKER, Mike, 04600 Altenburg, DE

(51) **G01N 1/04** (11) **2 316 010 A2***

(25) En (26) En
(21) 09811808.6 (22) 26.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/004850 26.08.2009
(87) WO 2010/027430 2010/10 11.03.2010
(88) 17.06.2010
(30) 27.08.2008 US 136316 P
(54) • *PATHOLOGIE-GEWEBEENTNAHMEWERK-
ZEUG, -KASSETTE UND -ABLAGE*
• *PATHOLOGY GROSSING TOOL, CAS-
SETTE, AND BOARD*

• *INSTRUMENT, CASSETTE ET PLAQUE DE
GROSSISSAGE UTILISES EN PATHOLOGIE*
(71) The University of Miami, 1600 N.W. 10th
Avenue, Miami, FL 33136, US
(72) MORALES, Azorides, R., Coral Gables FL
33156, US
(74) Predazzi, Valentina, Società Italiana Brevetti
S.p.A. Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma, IT

(51) **G01N 11/00** (11) **2 316 011 A2***
G01N 11/16

(25) En (26) En
(21) 09766164.9 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) GB 2009/050712 22.06.2009
(87) WO 2009/153603 2009/52 23.12.2009
(88) 14.10.2010
(30) 20.06.2008 GB 0811307
(54) • *TESTVORRICHTUNG*
• *TEST APPARATUS*
• *APPAREIL D'ESSAI*
(71) Colquhoun, Ross, Mud Automatics Unit 20
Altens Mini Units Souterhead Road Altens
Aberdeen, Aberdeenshire AB12 3LF, GB
(72) Colquhoun, Ross, Aberdeenshire AB12 3LF,
GB
(74) Crosby, Wendy Agnes, Murgitroyd & Com-
pany Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

G01N 11/16 → (51) **G01N 11/00**

(51) **G01N 17/00** (11) **2 316 012 A1***
G01N 33/44

(25) En (26) En
(21) 09791718.1 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/054435 20.08.2009
(87) WO 2010/022222 2010/08 25.02.2010
(30) 20.08.2008 US 189632 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG VON
HOCHTEMPERATURABNUTZUNG*
• *METHOD FOR EVALUATING HIGH TEM-
PERATURE WEAR LIFE*
• *PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DE LA DURÉE
DE RÉSISTANCE À L'USURE À HAUTE
TEMPÉRATURE*
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US
(72) BURCH, Robert, Ray, Exton PA 19341, US
(74) Dannenberger, Oliver Andre, Abitz & Partner
Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

G01N 21/47 → (51) **G01B 9/02**

(51) **G01N 21/65** (11) **2 316 013 A1***

(25) En (26) En
(21) 09811997.7 (22) 25.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/054836 25.08.2009
(87) WO 2010/027761 2010/10 11.03.2010
(30) 25.08.2008 US 91722 P
(30) 21.08.2009 US 545368
(54) • *SPEKTRUMSSIGNATUREXTRAKTION ZUR
ÜBERPRÜFUNG UND IDENTIFIKATION
VON MEDIKAMENTEN*

- SPECTRAL SIGNATURE EXTRACTION FOR DRUG VERIFICATION AND IDENTIFICATION
 - EXTRACTION DE SIGNATURE SPECTRALE POUR UNE VÉRIFICATION ET UNE IDENTIFICATION DE MÉDICAMENT
- (71) Optopo Inc. D/B/A Centice Corporation, 215 Southport Dr., Suite 1000, Morrisville, NC 27560, US
Potuluri, Prasant, 11628 Broadfield Ct., Raleigh, NC 27617, US
Xue, Ya, 1147 Rosehill Blvd., Niskayuna, NY 12309, US
Qi, Yuting, 704 Unison Ct., Cary, NC 27519, US
- (72) POTULURI, Prasant, Raleigh, NC 27617, US
XUE, Ya, Niskayuna, NY 12309, US
QI, Yuting, Cary, NC 27519, US
- (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G01N 24/08 → (51) **G01R 33/485**

- (51) **G01N 27/02** (11) **2 316 014 A1***
(25) En (26) En
(21) 09777153.9 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/005077 13.07.2009
(87) WO 2010/006752 2010/03 21.01.2010
(30) 14.07.2008 CN 200810040545
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR INDUKTIVE LEITFÄHIGKEITSMESSUNGEN EINES FLÜSSIGMEDIUMS
• METHOD AND DEVICE FOR INDUCTIVE CONDUCTIVITY MEASUREMENTS OF A FLUID MEDIUM
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DES MESURES DE CONDUCTIVITÉ PAR INDUCTION D'UN MILIEU FLUIDE
- (71) Mettler-Toledo AG, Im Langacher 44, 8606 Greifensee, CH
(72) WANG, Changlin, Shanghai 200333, CN
WANG, Fengjin, CH-8606 Greifensee, CH
WANG, Xiaokai, CH-8606 Greifensee, CH
AMMANN, Jürgen, CH-8048 Zürich, CH

- (51) **G01N 27/22** (11) **2 316 015 A1***
G12Q 1/68 **G01N 33/543**
(25) En (26) En
(21) 09790389.2 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/050512 14.07.2009
(87) WO 2010/009105 2010/03 21.01.2010
(30) 14.07.2008 US 172330
- (54) • RESONANZSENSOR MIT FÄHIGKEIT ZUR DRAHTLOSEN ABFRAGE
• RESONANT SENSOR CAPABLE OF WIRELESS INTERROGATION
• CAPTEUR RÉSONNANT CAPABLE D'UNE INTERROGATION SANS FIL
- (71) University of Dayton, 300 College Park, Dayton, OH 45469-0102, US
(72) SUBRAMANYAM, Guru, Dayton OH 45458, US
(74) Elkiner, Kaya, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (51) **G01N 27/26** (11) **2 316 016 A2***
G01F 1/56 **G01L 1/00**
(25) En (26) En
(21) 09807230.9 (22) 12.08.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/053570 12.08.2009
(87) WO 2010/019681 2010/07 18.02.2010
(88) 29.04.2010
(30) 12.08.2008 US 88197 P
- (54) • POTENTIOSTATISCHE DATENVERBINDUNG
• POTENTIOSTAT DATA LINK
• LIAISON DE DONNÉES DE POTENTIOSTAT
- (71) Palisades Capital, LLC, 17606 Camino de Yatasto, Pacific Palisades, CA 90272, US
Kreuzfeld, Ltd., Frohalpstrasse 20, 8038 Zurich, CH
Corporate Legal Services, LLP, 2224 Main Street, Santa Monica, CA 90405, US
- (72) BERKS, William, I., Manhattan Beach CA 90266, US
MOSHIER, Monty, Washington UT 84780, US
- (74) Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Behrend Mühlthaler Strasse 91d, 81475 München, DE

- (51) **G01N 27/333** (11) **2 316 017 A1***
(25) En (26) En
(21) 09808630.9 (22) 14.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/053840 14.08.2009
(87) WO 2010/021923 2010/08 25.02.2010
(30) 21.08.2008 US 90671 P
- (54) • VERWENDUNG NICHTIONISCHER POLYOXYALKYLENTENSIDE MIT SELEKTIVEN MAGNESIUMIONENELEKTRODEN
• USE OF POLYOXYALKYLENE NONIONIC SURFACTANTS WITH MAGNESIUM ION SELECTIVE ELECTRODES
• UTILISATION D'AGENTS TENSIO-ACTIFS NON IONIQUES À BASE DE POLYOXYALKYLÈNE AVEC DES ÉLECTRODES SÉLECTIVES D'ION MAGNÉSIMUM
- (71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
(72) ZHANG, Wei, Norwood MA 02062, US
HORAN, Kevin, Raynham MA 02767, US
URETSKY, Laura, S., Milford MA 01757, US
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Schweiz AG TI IP Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **G01N 29/04** (11) **2 316 018 A1***
G01N 29/07 **G01N 29/14**
(25) En (26) En
(21) 09729949.9 (22) 10.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/040206 10.04.2009
(87) WO 2009/126886 2009/42 15.10.2009
(30) 10.04.2008 RU 2008113451
- (54) • NICHTDESTRUKTIVE TESTVORRICHTUNG UND -METHODE
• NONDESTRUCTIVE TESTING APPARATUS AND METHOD
• APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ESSAI NON DESTRUCTEUR
- (71) Brookhaven Science Associates LLC., Building 185 P.O. Box 5000, Upton, NY 11973-5000, US
(72) ROHATGI, Upendra, S., East Setauket NY 11733, US
SUBUDHI, Manomohan, East Setauket NY 11733, US

- LYAMSHEV, Leonidovich, M., Moscow 117292, RU
MIKHALEVICH, Georgievich, V., Moscow 119311, RU
KARABUTOV, Alexander, A., Moscow Gsp-2, 119992, RU
- (74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

G01N 29/07 → (51) **G01N 29/04**

G01N 29/14 → (51) **G01N 29/04**

G01N 29/24 → (51) **G01N 29/28**

G01N 29/265 → (51) **G01N 29/28**

- (51) **G01N 29/28** (11) **2 316 019 A1***
G10K 11/02 **G01N 29/265**
G01N 29/24
(25) De (26) De
(21) 09781889.2 (22) 17.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/060595 17.08.2009
(87) WO 2010/026036 2010/10 11.03.2010
(30) 25.08.2008 EP 08015001
- (54) • ULTRASCHALLPRÜFKOPF
• ULTRASONIC PROBE
• PALPEUR À ULTRASONS
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) CLOSSEN-VON LANKEN SCHULZ, Michael, 47661 Issum, DE
OBERMAYR, Stefan, 45475 Mülheim, DE
OPHEYS, Michael, 41334 Nettetal, DE
RAUSCHENBACH, Hans, 46485 Wesel, DE

- (51) **G01N 30/12** (11) **2 316 020 A1***
G01N 30/14
(25) It (26) En
(21) 09785987.0 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/006170 01.07.2009
(87) WO 2010/004404 2010/02 14.01.2010
(30) 10.07.2008 IT MI20081259
- (54) • ON-LINE-PROBENAHEMVERRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANALYSE DER EMISSIONEN FLÜCHTIGER VERBINDUNGEN
• ON LINE SAMPLING DEVICE AND METHOD TO ANALYSE VOLATILE COMPOUNDS EMISSIONS
• DISPOSITIF D'ÉCHANTILLONNAGE EN LIGNE ET PROCÉDÉ D'ANALYSE DE COMPOSÉS VOLATILS
- (71) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67, 20097 San Donato Milanese (Milano), IT
(72) ZAN, Leonardo, 61032 Fano (Pesaro e Urbino), IT
PATRIGNANI, Gian Luca, 61032 Fano, IT
GUIDI, Massimo, 56011 Calci (Pisa), IT
MANETTI, Piero, 50124 Firenze, IT
- (74) Coletti, Raimondo, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

G01N 30/14 → (51) **G01N 30/12**

G01N 30/60 → (51) **B01D 15/22**

(51) **G01N 33/08** (11) **2 316 021 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 09781584.9 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/060242 06.08.2009
(87) WO 2010/018127 2010/07 18.02.2010
(30) 13.08.2008 FR 0855571
(54) • *EIERDURCHLEUCHTUNGSVERFAHREN
UND ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG*
• *EGG CANDLING METHOD AND CORRE-
SPONDING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE MIRAGE D'OEUF ET DIS-
POSITIF CORRESPONDANT*
(71) Egg-Chick Automated Technologies, 14 rue
Bonnets Rouges, 35740 Pace, FR
(72) ADJANOHOUN, Ephrem, F-35740 Pace, FR
(74) Novagraaf Technologies, 4, rue Général
Hoche, 56100 Lorient, FR

G01N 33/20 → (51) **A61K 39/395**

G01N 33/44 → (51) **G01N 17/00**

(51) **G01N 33/48** (11) **2 316 022 A1***
C12M 1/34
(25) En (26) En
(21) 08820026.6 (22) 21.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/073915 21.08.2008
(87) WO 2010/021627 2010/08 25.02.2010
(54) • *ZELLANALYSEVORRICHTUNG UND -VER-
FAHREN*
• *CELL ANALYSIS APPARATUS AND
METHODS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉS D'ANALYSE DE
CELLULE*
(71) XY, LLC, 1108 North Lemay Avenue, Fort
Collins, CO 80524, US
(72) SHARPE, Johnathan, C., Hillcrest, Hamilton
3216, NZ
EVANS, Kenneth, M., College Station, TX
77845-6311, US
(74) Jacob, Reuben Ellis, R.G.C. Jenkins & Co 26
Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G01N 33/48 → (51) **G01N 35/02**

(51) **G01N 33/487** (11) **2 316 023 A1***
G01N 35/00
(25) De (26) De
(21) 09781433.9 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/060044 03.08.2009
(87) WO 2010/015605 2010/06 11.02.2010
(30) 04.08.2008 EP 08161755
(54) • *ANALYSESYSTEM MIT CODIERUNGSE-
KENNUNG*
• *ANALYSIS SYSTEM WITH CODE RECOG-
NITION*
• *SYSTÈME D'ANALYSE AVEC RECONNAIS-
SANCE DE CODAGE*
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH

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

(72) PETRICH, Wolfgang, 76669 Bad Schönborn,
DE
KALVERAM, Stefan, 68519 Viernheim, DE
SERR, Markus, 67063 Ludwigshafen, DE
(74) Stöbel, Matthias, Herzog Fiesser & Partner
Bad Kreuznacher Straße 27-29, 68309 Man-
nheim, DE

(51) **G01N 33/487** (11) **2 316 024 A1***
B01L 3/00 **G01N 33/543**

(25) En (26) En
(21) 09778088.6 (22) 25.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/006143 25.08.2009
(87) WO 2010/022913 2010/09 04.03.2010
(30) 26.08.2008 US 198197
(54) • *TESTSTREIFENKARTEN MIT BIOSENSO-
REN*
• *BIOSENSOR TEST STRIP CARDS*
• *CARTES À BANDELETTES RÉACTIVES DE
BIOCAPTEUR*

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(72) WOOLDRIDGE, Scott, Carmel IN 46033, US
BOLAM, Chuck, Lafayette IN 47905, US

(51) **G01N 33/50** (11) **2 316 025 A1***

(25) De (26) De
(21) 09777865.8 (22) 13.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005882 13.08.2009
(87) WO 2010/017986 2010/07 18.02.2010
(30) 13.08.2008 DE 102008039417
(54) • *MITTEL ZUM NACHWEIS UND ZUR
BEHANDLUNG VON PROSTATAZELLEN*
• *MEANS FOR THE DETECTION AND
TREATMENT OF PROSTATE CELLS*
• *MOYEN DE DÉTECTION ET DE TRAITÉ-
MENT DE CELLULES PROSTATIQUES*

(71) Eberhard-Karls-Universität Tübingen Univer-
sitätsklinikum, Geissweg 3, 72076 Tübingen,
DE
(72) HECKL, Stefan, 72076 Tübingen, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau König-
strasse 5, 70173 Stuttgart, DE

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/566**

(51) **G01N 33/53** (11) **2 316 026 A1***
G01N 33/68

(25) En (26) En
(21) 09776846.9 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/004615 26.06.2009
(87) WO 2010/009794 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 EP 08013415

(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER
DURCH MONOKLONALE ANTIKÖRPER
HERVORGERUFENEN REZEPTORBINDEN-
DEN SÄTTIGUNG*

• *METHOD OF DETERMINATION OF RECEP-
TOR BINDING SATURATION EFFECTED BY
MONOCLONAL ANTIBODIES*

• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA
SATURATION DE LA LIAISON À UN
RÉCEPTEUR PAR DES ANTICORPS
MONOCLONAUX*

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE
(72) REIFFEN, Karl-August, 64367 Muehlthal, DE
ROSEN, Oliver, San Francisco CA 94131, US

(51) **G01N 33/53** (11) **2 316 027 A2***
G01N 33/533

(25) En (26) En
(21) 09808625.9 (22) 13.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/053746 13.08.2009
(87) WO 2010/021914 2010/08 25.02.2010
(88) 14.05.2010
(30) 21.08.2008 US 196132

(54) • *OBERFLÄCHENKALIBRIERUNGSVERFAH-
REN ZUR BESTIMMUNG VON ANALY-
TVERHÄLTNISSSEN*

• *CALIBRATION SURFACE METHOD FOR
DETERMINATION OF ANALYTE RATIOS*
• *PROCÉDÉ DE SURFACE D'ÉTALONNAGE
PERMETTANT DE DÉTERMINER DES
RAPPORTS DE SUBSTANCE À ANALYSER*

(71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred
Nobel Drive, Hercules, CA 94547-1803, US
(72) LIKUSKI, Robert, Walnut Creek, CA 94547,
US
WALKER, Roger, Benicia, CA 94510, US
LU, Yabin, Pleasanton, CA 94566, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte
Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz
1, DE-50667 Köln, DE

(51) **G01N 33/53** (11) **2 316 028 A1***
G01N 33/563 **G01N 33/577**
C07H 13/00

(25) En (26) En
(21) 09797547.8 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) FI 2009/050627 16.07.2009
(87) WO 2010/007213 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 US 81748 P
16.04.2009 FI 20095418

(54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER
INTEGRITÄT DER PLASMAMEMBRAN
VON ZELLEN MITTELS AUSSCHLIESSLICH
INTREZELLULÄR NACHGEWIESENER
GLYCANE*

• *A METHOD OF EVALUATING THE INTEG-
RITY OF THE PLASMA MEMBRANE OF
CELLS BY DETECTING GLYCANS FOUND
ONLY INTRACELLULARLY*

• *PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DE L'INTÉ-
GRITÉ DE LA MEMBRANE PLASMATIQUE
DE CELLULES PAR DÉTECTION DES
GLYCANES TROUVÉS SEULEMENT EN
INTRACELLULAIRE*

(71) Suomen Punainen Risti, Veripalvelu, Kivi-
haantie 7, 00310 Helsinki, FI
Glykos Finland Oy, Viikinkaari 6, 00790
Helsinki, FI
(72) HIRVONEN, Tia, FI-01700 Vantaa, FI

KOTOVUORI, Annika, FI-01520 Vantaa, FI
PITKÄNEN, Virve, FI-00180 Helsinki, FI
NATUNEN, Suvi, FI-01520 Vantaa, FI
NYSTEDT, Johanna, FI-00810 Helsinki, FI
TIITINEN, Sari, FI-01690 Vantaa, FI
VALMU, Leena, FI-00630 Helsinki, FI
NATUNEN, Jari, FI-01520 Vantaa, FI
(74) Karvinen, Leena Maria, et al, Oy Jalo Ant-
Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120
Helsinki, FI

G01N 33/53 → (51) **B01J 19/00**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/566**

G01N 33/533 → (51) **G01N 33/53**

(51) **G01N 33/543** (11) **2 316 029 A1***
(25) En (26) En
(21) 09784589.5 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/001315 26.05.2009
(87) WO 2010/004244 2010/02 14.01.2010
(30) 10.07.2008 GB 0812679
(54) • **PROBENTRÄGER ZUR AUSFÜHRUNG
CHEMISCHER TESTVERFAHREN**
• **SAMPLE CARRIER FOR EFFECTING CHE-
MICAL ASSAYS**
• **PORTE-ÉCHANTILLONS POUR EFFECTUER
DES ANALYSES CHIMIQUES**

(71) THE SECRETARY OF STATE FOR INNOVA-
TION, UNIVERSITIES AND SKILLS OF HER
MAJESTY'S BRITANNIC GOVERNMENT, 1
Victoria Street, London SW1 OET, GB
(72) PORTER, Robert, Andrew, Bedfordshire
NN10 9LF, GB
(74) Jehan, Robert, Williams Powell Staple Court
11 Staple Inn Buildings, London, WC1V
7QH, GB

G01N 33/543 → (51) **G01N 27/22**

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/487**

G01N 33/563 → (51) **G01N 33/53**

(51) **G01N 33/566** (11) **2 316 030 A2***
G01N 33/53 **G01N 33/50**
(25) En (26) En
(21) 09801086.1 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/051716 24.07.2009
(87) WO 2010/011944 2010/04 28.01.2010
(88) 06.05.2010
(30) 25.07.2008 US 83813 P
19.08.2008 US 90111 P
16.04.2009 US 170029 P
(54) • **PROTEINSCREENINGVERFAHREN**
• **PROTEIN SCREEING METHODS**
• **PROCÉDÉS DE CRIBLAGE DE PROTÉINES**

(71) Wagner, Richard W., 24 Coolidge Avenue,
Cambridge, MA 02138, US
(72) WAGNER, Richard, W, Cambridge, MA
02138, US
LITOVCHICK, Alexander, Brookline, MA
02445, US
(74) White, Nina Louise, et al, Boulton Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

G01N 33/569 → (51) **A61K 39/04**

(51) **G01N 33/574** (11) **2 316 031 A2***
(25) En (26) En
(21) 09791576.3 (22) 17.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/054021 17.08.2009
(87) WO 2010/021978 2010/08 25.02.2010
(88) 06.05.2010
(30) 19.08.2008 US 90073 P
(54) • **IL-8-BIOMARKER ZUR ÜBERWACHUNG
VON KREBSBEHANDLUNGEN**
• **IL-8 BIOMARKER FOR MONITORING
CANCER TREATMENT.**
• **IL-8 BIOMARQUEUR POUR SURVEILLER
LE TRAITEMENT DU CANCER.**

(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill
Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) SAMATAR, Ahmed A., West Windsor New
Jersey 08550, US
LONG, Brian, Clark New Jersey 07066, US
DAYANANTH, Priya, Summit New Jersey
07901, US
LEVITAN, Diane, Tenafly New Jersey 07670,
US
SMITH, Marsha, Princeton New Jersey
08540, US

(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck &
Co., Inc. European Patent Department Hert-
ford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB

(51) **G01N 33/574** (11) **2 316 032 A1***
C12Q 1/68

(25) En (26) En
(21) 09781857.9 (22) 14.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/060555 14.08.2009
(87) WO 2010/020590 2010/08 25.02.2010
(30) 20.08.2008 EP 08305490
(54) • **VERFAHREN ZUR VORHERSAGE DES
ANSPRECHENS AUF EINE ANTIKREBSBE-
HANDLUNG MIT EINEM AGONISTEN VON
TLR7 ODER EINEM AGONISTEN VON TLR8**
• **METHODS FOR PREDICTING THE
RESPONSE TO ANTI-CANCER TREAT-
MENT WITH AN AGONIST OF TLR7 OR AN
AGONIST OF TLR8**
• **PROCÉDÉS PERMETTANT DE PRÉDIRE LA
REPOSSE À UN TRAITEMENT ANTI-CAN-
CER À L'AIDE D'UN AGONISTE DE TLR7
OU D'UN AGONISTE DE TLR8**

(71) INSERM - Institut National de la Santé et de
la Recherche Médicale, 101, rue de Tolbiac,
75013 Paris, FR
(72) CHERFILS, Julien, F-75006 Paris, FR
FRIDMAN, Hervé, F-75006 Paris, FR
CREMER, Isabelle, F-75006 Paris, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G01N 33/574** (11) **2 316 033 A2***
C07K 16/30

(25) En (26) En
(21) 09800706.5 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/004365 27.07.2009
(87) WO 2010/011357 2010/04 28.01.2010
(88) 06.05.2010
(30) 25.07.2008 US 83642 P

(54) • **ERKENNUNG VON PROSTATAKREBS
MITHILFE VON PSA-GLYCOSYLIERUNGS-
MUSTERN**
• **DETECTION OF PROSTATE CANCER
USING PSA GLYCOSYLATION PATTERNS**
• **DÉTECTION D'UN CANCER DE LA PROS-
TATE À L'AIDE DE MOTIFS DE GLYCOSY-
LATION D'UN ANTIGÈNE PROSTATIQUE
SPÉCIFIQUE (APS)**

(71) The Johns Hopkins University, 3400 North
Charles Street, Baltimore MD 21218, US
(72) ZHANG, Hui, Elicott City, MD 21042, US
MEANY, Danni, Li, Baltimore, MD 21201, US
CHAN, Daniel, Wan-yui, Clarksville, MD
21029, US

ZHANG, Zhen, Dayton, MD 21036, US
LI, Yan, Middle River, MD 21220, US
SOKOLL, Lori, J., Owings Mills, MD 21287,
US

(74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

G01N 33/577 → (51) **G01N 33/53**

(51) **G01N 33/68** (11) **2 316 034 A1***
(25) En (26) En
(21) 09791150.7 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/052710 04.08.2009
(87) WO 2010/017201 2010/06 11.02.2010
(30) 04.08.2008 US 85968 P
(54) • **DIAGNOSTISCHER MULTIPLEX-TEST FÜR
VORZEITIGE WEHEN**
• **MULTIPLEXED DIAGNOSTIC TEST FOR
PRETERM LABOR**
• **ESSAI DIAGNOSTIQUE MULTIPLEXÉ
POUR LE TRAVAIL AVANT TERME**

(71) The Board of Regents of The University of
Texas System, 201 West 7th Street, Austin,
TX 78701, US
Risk Assessment Labs, L.L.C., 100 Bloom-
field Hills Parkway Suite 200, Bloomfield
Hills, MI 48025, US
(72) BRYANT-GREENWOOD, Peter, Honolulu, HI
96822, US
ROSENBLATT, Kevin P., Houston, TX 77057,
US

(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen
Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331
München, DE

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/72 → (51) **A61K 39/395**

(51) **G01N 33/86** (11) **2 316 035 A2***
C07K 5/08 **C07K 5/10**

(25) En (26) En
(21) 09776172.0 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) DK 2009/000169 10.07.2009
(87) WO 2010/006605 2010/03 21.01.2010
(88) 04.03.2010
(30) 16.07.2008 DK 200801004
(54) • **THROMBINSUBSTRAT UND TESTVER-
FAHREN ZUR BESTIMMUNG DES SPIE-
GELS VON BIOLOGISCH AKTIVEM
THROMBIN IN EINER PROBE**
• **THROMBIN SUBSTRATE AND ASSAY FOR
DETERMINING THE LEVEL OF BIOACTIVE
THROMBIN IN A SAMPLE**

- (71) *SUBSTRAT DE THROMBINE ET ESSAI POUR DÉTERMINER LE TAUX DE THROMBINE BIOACTIVE DANS UN ÉCHANTILLON*
Radiometer Medical ApS, Åkandevvej 21, 2700 Brønshøj, DK
- (72) QIN, Qiu-Ping, FI-20540 Turku, FI
TAKALO, Harri, FI-20360 Turku, FI
BYRNARD, Allan Milton, DK-2635 Ishøj, DK
JAKOBSEN, Kirsten Marie, DK-2700 Copenhagen Ø, DK
- (51) **G01N 33/96** (11) **2 316 036 A2***
(25) En (26) En
(21) 09785294.1 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) GB 2009/050815 09.07.2009
(87) WO 2010/004336 2010/02 14.01.2010
(88) 29.04.2010
(30) 11.07.2008 GB 0812755
11.07.2008 GB 0812757
- (54) • *STIMULIERTE ZELLSTANDARDS*
• *STIMULATED CELL STANDARDS*
• *STANDARDS DE CELLULES STIMULEES*
- (71) Health Protection Agency, National Institute For Biological Standards and Control
Blanche Lane South Mimms, Potters Bar, Hertfordshire EN6 3QG, GB
- (72) STEBBINGS, Richard John, Potters Bar Hertfordshire EN6 3QG, GB
- (74) ip21 Ltd, Central Formalities Department
Norwich Research Park Colney, GB-Norwich NR4 7UT, GB
- G01N 35/00** → (51) **G01N 33/487**
- (51) **G01N 35/02** (11) **2 316 037 A2***
G01N 33/48
(25) En (26) En
(21) 09808844.6 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) US 2009/054541 20.08.2009
(87) WO 2010/022286 2010/08 25.02.2010
(88) 27.05.2010
(30) 22.08.2008 US 90950 P
29.08.2008 US 92863 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG EINES BESTIMMTEN SAMENGEWEBES ODER EINER STRUKTUR ZUR SAMENUNTERSUCHUNG*
• *APPARATUS FOR REMOVAL OF SPECIFIC SEED TISSUE OR STRUCTURE FOR SEED ANALYSIS*
• *APPAREIL D'ÉLIMINATION DE TISSU OU DE STRUCTURE D'UNE SEMENCE SPÉCIFIQUE POUR ANALYSE DE SEMENCE*
- (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC., 7100 N.W. 62nd Avenue, Johnston, IA 50131-1014, US
- (72) COPE, Jason, Ankeny IA 50021, US
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (51) **G01N 35/02** (11) **2 316 038 A2***
G01N 33/48 **C12Q 1/68**
G06F 19/00
(25) En (26) En
(21) 09808845.3 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/054546 20.08.2009
(87) WO 2010/022289 2010/08 25.02.2010
(88) 27.05.2010
(30) 22.08.2008 US 90950 P
29.08.2008 US 92863 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG EINES BESTIMMTEN SAMENGEWEBES ODER EINER STRUKTUR ZUR SAMENUNTERSUCHUNG*
• *METHODS FOR REMOVAL OF SPECIFIC SEED TISSUE OR STRUCTURE FOR SEED ANALYSIS*
• *PROCÉDÉS D'ÉLIMINATION DE TISSU OU DE STRUCTURE DE SEMENCE SPÉCIFIQUE POUR UNE ANALYSE DE SEMENCE*
- (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC., 7100 N.W. 62nd Avenue, Johnston, IA 50131-1014, US
- (72) COPE, Jason, Ankeny IA 50021, US
(74) Jackson, Martin Peter, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G01P 5/18 → (51) **F23K 1/00****G01P 9/04** → (51) **G01C 19/56**

- (51) **G01R 29/02** (11) **2 316 039 A1***
(25) En (26) En
(21) 09808735.6 (22) 18.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) US 2009/054204 18.08.2009
(87) WO 2010/022086 2010/08 25.02.2010
(30) 22.08.2008 US 91177 P
- (54) • *ELEKTROPORATIONSSYSTEM MIT EINWAHLZEITKONSTANTE*
• *ELECTROPORATION SYSTEM WITH DIAL-IN TIME CONSTANT*
• *SYSTÈME D'ÉLECTROPORATION AVEC CONSTANTE DE TEMPS D'APPEL*
- (71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US
(72) RAGSDALE, Charles, Concord CA 94521, US
(74) von Kreisler, Alek, Von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G01R 31/26 (11) **2 316 040 A1***
H01L 21/66

- (25) En (26) En
(21) 09800722.2 (22) 30.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(86) US 2009/042367 30.04.2009
(87) WO 2010/011387 2010/04 28.01.2010
(30) 09.10.2008 US 248710
21.07.2008 US 82453 P
- (54) • *TESTDESIGNOPTIMIERER FÜR KONFIGURIERBARE SCANARCHITEKTUREN*
• *TEST DESIGN OPTIMIZER FOR CONFIGURABLE SCAN ARCHITECTURES*
• *OPTIMISEUR DE CONCEPTION DE TEST POUR DES ARCHITECTURES DE BALAYAGE CONFIGURABLES*
- (71) Synopsys, Inc., 700 E. Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US
(72) KAPUR, Rohit, Cupertino CA 95014, US
SAIKIA, Jyotirmoy, Pachatia 782105, IN
UPPULURI, Rajesh, Bangalore 560034, IN
NOTIYATH, Pramod, Bangalore 560102, IN
FERNANDES, Tammy, Margao 403601, IN
KULKARNI, Santosh, Bangalore 560038, IN

ANBALAN, Ashok, Bangalore 560103, IN
(74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB**G01R 31/317** (11) **2 316 041 A1***
G01R 31/3185

- (25) En (26) En
(21) 09786798.0 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) IB 2009/053388 04.08.2009
(87) WO 2010/016004 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 EP 08162115
- (54) • *SCHALTUNG MIT AN PRIVILEGIERTEN INFORMATIONSLIEFERUNGSSCHALT-KREIS GEKOPPELTEM TESTFÄHIGEM SCHALTKREIS*
• *CIRCUIT WITH TESTABLE CIRCUIT COUPLED TO PRIVILEGED INFORMATION SUPPLY CIRCUIT*
• *CIRCUIT AVEC CIRCUIT POUVANT ÊTRE ÉVALUÉ COUPLÉ À UN CIRCUIT DE FOURNITURE D'INFORMATIONS CONFIDENTIELLES*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) VERMEULEN, Hubertus Gerardus Hendrikus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
NIEUWLAND, Andre Krijn, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

G01R 31/3185 → (51) **G01R 31/317****G01R 31/34** (11) **2 316 042 A1***
(25) De (26) De
(21) 09779729.4 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/057259 12.06.2009
(87) WO 2010/020444 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2008 DE 102008041325
- (54) • *ELEKTROMOTORBAUGRUPPE, VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES ELEKTROMOTORS SOWIE MOTORSTEUEREINRICHTUNG*
• *ELECTRIC MOTOR ASSEMBLY, METHOD FOR OPERATING AN ELECTRIC MOTOR, AND MOTOR CONTROL DEVICE*
• *ENSEMBLE MOTEUR ÉLECTRIQUE, PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT DU MOTEUR ÉLECTRIQUE AINSI QUE DISPOSITIF DE GESTION DU MOTEUR*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HESSERT, Henrik, 76185 Karlsruhe, DE
RIEHL, Guenther, 77815 Buehl, DE
KING, Christian, I-10135 Torino, IT
PODDEY, Christian, 76470 Oetigheim, DE
HELMING, Thomas, 76530 Baden-Baden, DE

G01R 33/387 → (51) **H01F 7/00****G01R 33/3875** → (51) **H01F 7/00****G01R 33/48** → (51) **H01F 7/00****G01R 33/485** (11) **2 316 043 A1***
G01R 33/54 **G01R 33/565**
G01N 24/08 **G01T 1/29**
(25) En (26) En
(21) 09786683.4 (22) 22.07.2009

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

AL BA RS

(86) IB 2009/053195 22.07.2009
(87) WO 2010/018478 2010/07 18.02.2010
(30) 15.08.2008 US 89176 P
07.11.2008 US 112205 P

(54) • DÄMPFUNGS KORREKTUR FÜR NUKLEARE
PET- ODER SPECT-BILDGEBUNGSSYS-
TEME ANHAND SPEKTROSKOPISCHER
MAGNETRESONANZBILDDATEN
• ATTENUATION CORRECTION FOR PET OR
SPECT NUCLEAR IMAGING SYSTEMS
USING MAGNETIC RESONANCE SPEC-
TROSCOPIC IMAGE DATA
• CORRECTION D'ATTÉNUATION POUR DES
SYSTÈMES D'IMAGERIE NUCLÉAIRE PET
ET SPECT (TOMOGRAPHIE D'ÉMISSION
MONOPHOTONIQUE), À L'AIDE DE DON-
NÉES D'IMAGES SPECTROSCOPIQUES
OBTENUES PAR RÉSONANCE MAGNÉ-
TIQUE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) OJHA, Navdeep, Cleveland Ohio 44143, US
MORICH, Michael, A., Cleveland Ohio 44143,
US
(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

G01R 33/54 → (51) G01R 33/485

G01R 33/565 → (51) G01R 33/485

G01S 1/00 → (51) F24J 2/46

G01T 1/29 → (51) G01R 33/485

(51) G01V 1/38 (11) 2 316 044 A1*
(25) En (26) En
(21) 09781430.5 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/060041 03.08.2009
(87) WO 2010/023068 2010/09 04.03.2010
(30) 27.08.2008 US 229847

(54) • BESTIMMEN DER GEOMETRIE EINES
SEISMISCHEN STREAMER-ARRAYS UND
DES ANSPRECHVERHALTENS EINES
SEISMISCHEN SENSORS UNTER VER-
WENDUNG EINES SEISMISCHEN SREA-
MER-ARRAYS MIT ZWEI SENSOREN
• DETERMINING SEISMIC STREAMER
ARRAY GEOMETRY AND SEISMIC SEN-
SOR RESPONSE USING DUAL SENSOR
SEISMIC STREAMER ARRAYS
• DÉTERMINATION DE LA GÉOMÉTRIE DE
RÉSEAU D UNE FLÛTE SISMIQUE ET DE
LA RÉPONSE DE CAPTEURS SISMQUES À
L AIDE DE RÉSEAUX DE FLÛTE SISMIQUE
À CAPTEURS DOUBLES

(71) PGS Geophysical AS, Strandveien 4, 1366
Lysaker, NO
(72) CAMBOIS, Guillaume, Singapore, SG
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP The Broadgate Tower 20
Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

G01V 1/40 → (51) E21B 47/022

(51) G01V 3/12 (11) 2 316 045 A2*
G01V 3/15

(25) En (26) En
(21) 09803371.5 (22) 16.07.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/050789 16.07.2009
(87) WO 2010/014416 2010/05 04.02.2010
(88) 01.04.2010
(30) 28.07.2008 US 181146

(54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM FÜR EINE
ÜBERWACHUNGSQUELLE UND EMPFÄN-
GER DAFÜR
• COMMUNICATION SYSTEM FOR SURVEY
SOURCE AND RECEIVER
• SYSTÈME DE COMMUNICATION POUR
SOURCE ET RÉCEPTEUR DE SONDAGE
(71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg
61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL
(72) HEELAN, Philip, N-1384 Asker, NO
COMBEE, Leendert, N-1338 Sandvika, NO
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk
LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park
South Oxford OX4 2RU, GB

G01V 3/15 → (51) G01V 3/12

G01V 3/18 → (51) E21B 47/022

G01V 5/04 → (51) E21B 47/022

G01V 5/12 → (51) E21B 47/00

G01V 9/02 → (51) E21B 47/022

G02B 3/02 → (51) G02B 5/00

(51) G02B 5/00 (11) 2 316 046 A2*
G02B 3/02

(25) En (26) En
(21) 09805286.3 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/004533 07.08.2009
(87) WO 2010/016930 2010/06 11.02.2010
(88) 22.04.2010
(30) 08.08.2008 US 188449

(54) • ANHAND DES SIMULTANEN MEHRFACH-
OBERFLÄCHENVERFAHRENS ENTWOR-
FENE BILDGEBUNGSOPTIK
• IMAGING OPTICS DESIGNED BY THE
SIMULTANEOUS MULTIPLE SURFACE
METHOD
• OPTIQUES D'IMAGERIE CONÇUES PAR LE
PROCÉDÉ À SURFACE MULTIPLE SIMUL-
TANÉE

(71) LPI-Europe, S.L., Edificio CeDint Campus de
montegancedo UPM 28223 Pozuelo, Madrid,
ES
Light Prescriptions Innovators, LLC., 2400
Lincoln Avenue, Altadena, CA 91001, US
(72) MINANO, Juan, Carlos, E-28015 Madrid, ES
BENITEZ, Pablo, E-28029 Madrid, ES
MUNOZ, Fernando, E-28003 Madrid, ES
(74) Cooper, John, SCEPTRE, 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

G02B 5/04 → (51) G03B 21/00

(51) G02B 7/00 (11) 2 316 047 A1*
G02B 7/02

(25) De (26) De
(21) 09777694.2 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/005692 06.08.2009
(87) WO 2010/020347 2010/08 25.02.2010
(30) 18.08.2008 DE 102008038245
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
OBJEKTIVS
• METHOD FOR PRODUCING A LENS
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN OBJEC-
TIF

(71) Qioptiq Photonics GmbH & Co. KG, König-
sallee 23, 37081 Göttingen, DE
(72) ULRICH, Matthias, 37124 Rosdorf, DE
SONNTAG, Arnold, 37073 Göttingen, DE
THÖNISS, Thomas, 37083 Göttingen, DE
(74) Wagner, Carsten, Wagner Dr. Herrguth
Patentanwälte Burckhardtstraße 1, 30163
Hannover, DE

G02B 7/02 → (51) G02B 7/00

G02B 21/00 → (51) G02B 21/16

(51) G02B 21/16 (11) 2 316 048 A1*
G02B 21/00

(25) En (26) En
(21) 09784754.5 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) GB 2009/001802 20.07.2009
(87) WO 2010/012980 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 GB 0814039

(54) • OPTISCHE ANORDNUNG FÜR SCHRÄGE-
BENEN-MIKROSKOPIE
• OPTICAL ARRANGEMENT FOR OBLIQUE
PLANE MICROSCOPY
• AGENCEMENT OPTIQUE POUR MICROS-
COPIE EN PLAN OBLIQUE

(71) Imperial Innovations Limited, 52 Princes
Gate South Kensington, London SW7 2PG,
GB
(72) DUNSBY, Christopher, William, Buzzard LU7
2QY, GB
(74) Pitchford, James Edward, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

(51) G02C 5/22 (11) 2 316 049 A1*
(25) En (26) En

(21) 09782074.0 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/060822 21.08.2009
(87) WO 2010/020686 2010/08 25.02.2010
(30) 21.08.2008 DE 202008011154 U
(54) • ELASTISCHES SCHARNIER FÜR BRILLE
• ELASTIC HINGE FOR A PAIR OF SPECTA-
CLES
• CHARNIÈRE ÉLASTIQUE POUR UNE PAIRE
DE LUNETTES

(71) Theo BVBA, Arsenalstraat 3, 2000 Antwerp,
BE
(72) SOMERS, Willem, B-2000 Antwerp, BE
RABUT, Claude, F-39150 la Chaumusse, FR

G02C 11/00 → (51) A61F 11/06

(51) G02F 1/13357 (11) 2 316 050 A1*
F21V 8/00

(25) En (26) En
(21) 09790870.1 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) US 2009/051916 28.07.2009
(87) WO 2010/014578 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 US 85193 P
(54) • *OPTISCH DURCHLÄSSIGE SUBSTRATE UND LICHEMITTERENDE ANORDNUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG SOWIE VERFAHREN ZUR ANZEIGE VON BILDERN ANHAND DER OPTISCH DURCHLÄSSIGEN SUBSTRATE UND LICHEMITTERENDEN ANORDNUNGEN*
• *OPTICALLY TRANSMISSIVE SUBSTRATES AND LIGHT EMITTING ASSEMBLIES AND METHODS OF MAKING SAME, AND METHODS OF DISPLAYING IMAGES USING THE OPTICALLY TRANSMISSIVE SUBSTRATES AND LIGHT EMITTING ASSEMBLIES*
• *SUBSTRATS OPTIQUEMENT TRANSMISSIFS ET ENSEMBLES PHOTOÉMETTEURS ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION, ET PROCÉDÉS D’AFFICHAGE D’IMAGES UTILISANT LESDITS SUBSTRATS OPTIQUEMENT TRANSMISSIFS ET ENSEMBLES PHOTOÉMETTEURS*
- (71) Rambus International Ltd, Codan Trust Company (Cayman) Limited Cricket Square Hutchins Drive PO Box 2681, Grand Cayman KY-1111, KY
(72) PARKER, Jeffery, R., Richfield OH 44286, US
MC COLLUM, Timothy, A., Thurmont MD 21788, US
HIDE, Fumitomo, San Jose CA 95129, US
(74) Cawley, Aimee Elizabeth, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
-
- G02F 1/1368** → (51) **H01L 29/786**
- (51) **G02F 1/163** (11) **2 316 051 A1***
G06F 1/32 **G05B 19/18**
- (25) De (26) De
(21) 08785808.0 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/007209 28.08.2008
(87) WO 2010/022759 2010/09 04.03.2010
(54) • *ELEKTRONISCHE ANZEIGEVORRICHTUNG, ANLAGE DER AUTOMATISIERUNGSTECHNIK SOWIE VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER ELEKTRONISCHEN ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *ELECTRONIC DISPLAY APPARATUS, INSTALLATION APPERTAINING TO AUTOMATION TECHNOLOGY, AND METHOD FOR OPERATING AN ELECTRONIC DISPLAY APPARATUS*
• *DISPOSITIF D’AFFICHAGE ÉLECTRONIQUE, INSTALLATION UTILISANT LES TECHNIQUES D’AUTOMATISATION, AINSI QUE PROCÉDÉ D’EXPLOITATION D’UN DISPOSITIF D’AFFICHAGE ÉLECTRONIQUE*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FRANK, Edgar, 90482 Nürnberg, DE
KÖHLER, Benjamin, 90409 Nürnberg, DE
MIDDEL, Jörg, 91448 Emskirchen, DE
RIEDL, Wolfgang, 90443 Nürnberg, DE
STRÖMSDÖRFER, Christian, 90453 Nürnberg, DE
VOLKMANN, Frank, 90475 Nürnberg, DE
WIECZOREK, Michael, 91056 Erlangen, DE
WITTIG, Sebastian, 90552 Oberasbach, DE
-
- (51) **G03B 21/00** (11) **2 316 052 A1***
G02B 5/04
- (25) En (26) En
- (21) 09809766.0 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) JP 2009/064098 04.08.2009
(87) WO 2010/024113 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 JP 2008222130
(54) • *BILDPROJEKTIONSVORRICHTUNG UND PRISMA*
• *IMAGE PROJECTING DEVICE AND PRISM*
• *DISPOSITIF DE PROJECTION D’IMAGE ET PRISME*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) MAEDA, Ikuo, Sagami-hara-shi Kanagawa 229-1104, JP
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- G03B 21/00** → (51) **G03B 21/14**
- (51) **G03B 21/14** (11) **2 316 053 A2***
G03B 21/00
- (25) En (26) En
(21) 09807179.8 (22) 11.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/053431 11.08.2009
(87) WO 2010/019594 2010/07 18.02.2010
(88) 27.05.2010
(30) 14.08.2008 US 88953 P
(54) • *PROJEKTIONSSYSTEM MIT BILDGEBUNGSLICHTQUELLENMODUL*
• *PROJECTION SYSTEM WITH IMAGING LIGHT SOURCE MODULE*
• *SYSTÈME DE PROJECTION AVEC MODULE DE SOURCE DE LUMIÈRE D’IMAGERIE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) AUERBACH, Roy, A., Cincinnati OH 45237, US
WILLETT, Stephen, J., Saint Paul, MN 55133-3427, US
MAGARILL, Simon, Cincinnati OH 45242, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **G03B 35/00** (11) **2 316 054 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09791471.7 (22) 13.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/053674 13.08.2009
(87) WO 2010/019757 2010/07 18.02.2010
(30) 14.08.2008 US 88983 P
(54) • *DREISPIEGEL-PANORAMAKAMERA*
• *THREE-MIRROR PANORAMIC CAMERA*
• *APPAREIL PHOTO PANORAMIQUE À TROIS MIROIRS*
- (71) Remotereality Corporation, 1700 West Park Drive, Westborough, MA 01581, US
(72) TRUBKO, Sergey, Shrewsbury MA 01545, US
PERI, Venkat, Brookline MA 02446, US
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
-
- (51) **G03C 1/73** (11) **2 316 055 A1***
G03F 7/00
- (25) En (26) En
- (21) 09772851.3 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) GB 2009/050775 02.07.2009
(87) WO 2010/001171 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 GB 0812212
02.04.2009 GB 0905785
(54) • *POLYCHROMISCHE SUBSTANZEN UND IHRE VERWENDUNG*
• *POLYCHROMIC SUBSTANCES AND THEIR USE*
• *SUBSTANCES POLYCHROMES ET LEUR UTILISATION*
- (71) DataLase Ltd, Unit 3, Wheldon Road, Widnes Cheshire WA8 8FW, GB
(72) JARVIS, Anthony, Widnes Cheshire WA8 8FW, GB
WYRES, Christopher, Anthony, Widnes Cheshire WA8 8FW, GB
(74) Creek, Isobel Clare, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
-
- (51) **G03F 7/00** (11) **2 316 056 A1***
G03F 7/40
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09807920.5 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) EP 2009/059476 23.07.2009
(87) WO 2010/020515 2010/08 25.02.2010
(30) 20.08.2008 EP 08162693
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MEHR-SCHICHTIGER METALLTEILE MITHILFE DER UV-LIGA-TECHNIK*
• *PROCESS FOR FABRICATING MULTI-LEVEL METAL PARTS BY THE UV-LIGA TECHNIQUE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PIÈCES MÉTALLIQUES MULTI-NIVEAUX PAR LA TECHNIQUE LIGA-UV*
- (71) Nivarox-FAR S.A., Avenue du Collège 10, 2400 Le Locle, CH
(72) FIACCABRINO, Jean-Charles, CH-1421 Grandevent, CH
REY-MERMET, Gilles, CH-1870 Monthey, CH
(74) Couillard, Yann Luc Raymond, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l’Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH
-
- G03F 7/00** → (51) **G03C 1/73**
-
- G03F 7/023** → (51) **C07C 69/734**
-
- G03F 7/025** → (51) **G03C 1/73**
-
- G03F 7/039** → (51) **C07C 69/734**
-
- G03F 7/40** → (51) **G03F 7/00**
-
- G04B 19/18** → (51) **B44C 1/26**
-
- G04B 45/00** → (51) **B44C 1/26**
-
- G05B 13/04** → (51) **B01D 61/06**
-
- G05B 19/042** → (51) **H04J 3/06**
-
- G05B 19/18** → (51) **G02F 1/163**
-
- (51) **G05F 1/14** (11) **2 316 057 A1***
H05B 33/08

(25) En (26) En
(21) 09788140.3 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) NL 2009/000148 10.07.2009
(87) WO 2010/005291 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 US 80219 P
(54) • *LEISTUNGSUMRICHTER FÜR EINE LED-
BAUGRUPPE UND BELEUCHTUNGSAN-
WENDUNG*
• *POWER CONVERTER FOR AN LED
ASSEMBLY AND LIGHTING APPLICATION*
• *CONVERTISSEUR D'ÉNERGIE POUR UN
ENSEMBLE LED ET APPLICATION
D'ÉCLAIRAGE*

(71) EldoLAB Holding B.V., Luchthavenweg 18a,
5657 EB Eindhoven, NL
(72) WELTEN, Petrus Johannes Maria, NL-5342
NC Oss, NL
(74) De Weerd, Robrecht, Exter Polak & Char-
louis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE
Rijswijk, NL

G05G 1/10 → (51) **B66D 1/04**

(51) **G06F 1/26** (11) **2 316 058 A1***
(25) En (26) En
(21) 09807239.0 (22) 12.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/053583 12.08.2009
(87) WO 2010/019691 2010/07 18.02.2010
(30) 12.08.2008 US 88322 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUF-
RECHTERHALTUNG DES IN EINE ELEKT-
RISCHE VORRICHTUNG GESPEISTEN
STROMS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CONSERVING
POWER APPLIED TO AN ELECTRICAL
APPARATUS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PRÉSERVA-
TION DE LA PUISSANCE APPLIQUÉE À UN
APPAREIL ÉLECTRIQUE*

(71) IXYS CORPORATION, 1590 Buckeye Drive,
Milpitas, CA 95035, US
(72) ZOMMER, Nathan, Ft. Lauderdale FL 33301,
US
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys
& Squire LLP 120 Holborn, London EC1N
2SQ, GB

G06F 1/32 → (51) **B60R 16/02**

G06F 1/32 → (51) **G02F 1/163**

G06F 3/00 → (51) **G06F 15/16**

G06F 3/00 → (51) **G06F 21/00**

G06F 3/033 → (51) **H04M 1/00**

(51) **G06F 3/048** (11) **2 316 059 A2***
G06F 3/06
(25) En (26) En
(21) 09807033.7 (22) 19.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/051090 19.07.2009
(87) WO 2010/019349 2010/07 18.02.2010
(88) 15.04.2010
(30) 11.08.2008 US 189583

(54) • *ABSCHNITTE EINER PRÄSENTATION MIT
BENUTZERDEFINIERTEN EIGENSCHAFTEN*
• *SECTIONS OF A PRESENTATION HAVING
USER-DEFINABLE PROPERTIES*
• *SECTIONS D'UNE PRÉSENTATION AYANT
DES PROPRIÉTÉS POUVANT ÊTRE DÉFI-
NIÉES PAR L'UTILISATEUR*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US
(72) PENNER, Nathan, Redmond, WA 98052-
6399, US
VILLARON, Shawn, Redmond, WA 98052-
6399, US
ZHANG, Dachuan, Redmond, WA 98052-
6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 316 060 A2***
G06F 3/14 **G06F 17/00**

(25) En (26) En
(21) 09770705.3 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/046341 05.06.2009
(87) WO 2009/158171 2009/53 30.12.2009
(88) 25.02.2010
(30) 27.06.2008 US 163758

(54) • *KOMMUNIKATION ZWISCHEN EINER
DOKUMENTEDITOR-IN-SPACE-BENUT-
ZERBERFLÄCHE UND EINER DOKUMEN-
TEDITOR-OUT-SPACE-BENUTZERBER-
FLÄCHE*
• *COMMUNICATION BETWEEN A DOCU-
MENT EDITOR IN-SPACE USER INTER-
FACE AND A DOCUMENT EDITOR OUT-
SPACE USER INTERFACE*
• *COMMUNICATION ENTRE UNE INTER-
FACE UTILISATEUR DANS L'ESPACE D'UN
ÉDITEUR DE DOCUMENT ET UNE INTER-
FACE UTILISATEUR HORS DE L'ESPACE
D'UN ÉDITEUR DE DOCUMENT*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US
(72) DUKHON, Marina, Redmond, WA 98052-
6399, US
GORDNER, Jonathan, Ian, Redmond,
Washington 98052-6399, US
SATTERFIELD, Jesse, Clay, Redmond,
Washington 98052-6399, US
SINGH, Navjot, Redmond, Washington
98052-6399, US
TREVINO, Maria, Fernandez, Redmond,
Washington 98052-6399, US
ALBERTS, Amy, E., Redmond, Washington
98052-6399, US
GUNTAUR, Paula, Redmond, Washington
98052-6399, US

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

G06F 3/048 → (51) **A61B 5/00**

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/14**

G06F 3/048 → (51) **G06F 19/00**

G06F 3/06 → (51) **G06F 3/048**

G06F 3/06 → (51) **G06F 17/30**

G06F 3/06 → (51) **G06F 19/00**

(51) **G06F 3/14** (11) **2 316 061 A2***
G06F 3/048

(25) En (26) En
(21) 09810450.8 (22) 14.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/053918 14.08.2009
(87) WO 2010/025045 2010/09 04.03.2010
(88) 22.04.2010
(30) 29.08.2008 US 200935
(54) • *MEHRSKALIGE ANZEIGE EINES SCROLL-
BAREN BEREICHS*
• *SCROLLABLE AREA MULTI-SCALE VIEW-
ING*
• *AFFICHAGE MULTI-ÉCHELLE D'UNE ZONE
DÉROULANTE*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US
(72) FLAKE, Gary, Redmond, WA 98052-6399,
US
LINDSAY, Donald James, Redmond,
Washington 98052-6399, US
WEIR, Jeffrey Jon, Redmond, Washington
98052-6399, US
BREWSTER, Brett D., Redmond, Washington
98052-6399, US

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **G06F 3/14** (11) **2 316 062 A2***
G06F 9/06

(25) En (26) En
(21) 09810421.9 (22) 26.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/051782 26.07.2009
(87) WO 2010/024996 2010/09 04.03.2010
(88) 22.04.2010
(30) 28.08.2008 US 200356
(54) • *MODIFIZIEREN VON GESPRÄCHSFEN-
STERN*
• *MODIFYING CONVERSATION WINDOWS*
• *MODIFICATION DE FENÊTRES DE
CONVERSATION*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US
(72) MOUDY, Brian Scott, Redmond, Washington
98052-6399, US
NATARAJAN, Aarthi, Redmond, Washington
98052-6399, US
SINGH, Geeven, Redmond, Washington
98052-6399, US
IP, Amy Wai-Yee, Redmond, Washington
98052-6399, US

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München,
DE

G06F 3/14 → (51) **G06F 3/048**

(51) **G06F 7/00** (11) **2 316 063 A1***
(25) En (26) En
(21) 09770541.2 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/003789 25.06.2009
(87) WO 2009/158003 2009/53 30.12.2009
(30) 26.06.2008 CN 200810126361
22.06.2009 US 456806

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BEREITSTELLUNG VON DATENSTATISTI-
KEN*

- (71) **METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING DATA STATISTICS**
PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FOURNIR DES DONNÉES STATISTIQUES
Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847 George Town, Grand Cayman, KY
- (72) ZHANG, Qing, Hangzhou, CN
WANG, Hai, Hangzhou, CN
DING, Yi, Hangzhou, CN
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
-
- (51) **G06F 7/00** (11) **2 316 064 A1***
(25) En (26) En
(21) 08817410.7 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/070053 15.07.2008
(87) WO 2010/008378 2010/03 21.01.2010
(54) • **POWER-MANAGEMENT-SYSTEM FÜR ELEKTRONISCHE REGALETIKETTEN UND DERGLEICHEN**
• **POWER MANAGEMENT SYSTEM FOR ELECTRONIC SHELF LABELS AND THE LIKE**
• **SYSTÈME DE GESTION D'ÉNERGIE POUR DES ÉTIQUETTES DE RAYON ÉLECTRONIQUES ET SIMILAIRES**
(71) Optoelectronics Co., Ltd., 12-17 Tsukagoshi 4-chome Warabi-shi, Saitama Pref. 335-0002, JP
Opticon, Inc., 8 Olympic Drive, Orangeburg, NY 10962, US
(72) HAKATA, Masayuki, Warabi-shi Saitama Pref. 335-0002, JP
FUJISAWA, Hidetaka, Warabi-shi Saitama Pref. 335-0002, JP
YAMAMOTO, Masao, Warabi-shi Saitama Pref. 335-0002, JP
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **G06F 7/00** (11) **2 316 065 A1***
(25) En (26) En
(21) 09771117.0 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/048805 26.06.2009
(87) WO 2009/158586 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 US 76229
30.01.2009 US 362840
(54) • **PERSONALISIERUNGS-ENGINE ZUM KLASSIFIZIEREN UNSTRUKTURIERTER DOKUMENTE**
• **PERSONALIZATION ENGINE FOR CLASSIFYING UNSTRUCTURED DOCUMENTS**
• **MOTEUR DE PERSONNALISATION POUR CLASSIFIER DES DOCUMENTS NON STRUCTURÉS**
(71) CBS Interactive Inc., 2711 Centerville Road Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
(72) PRADHAN, Tushar, San Francisco CA 94105, US
OSBORNE, Thomas, San Francisco CA 94105, US
POTTER, John, San Francisco CA 94105, US
(74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
-
- (51) **G06F 7/00** (11) **2 316 066 A1***
(25) En (26) En
(21) 09807309.1 (22) 13.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/053753 13.08.2009
(87) WO 2010/019801 2010/07 18.02.2010
(30) 13.08.2008 CN 200810135169
(54) • **BEREITSTELLUNG REGIONALER INHALTE DURCH ANPASSUNG GEOGRAPHISCHER EIGENSCHAFTEN**
• **PROVIDING REGIONAL CONTENT BY MATCHING GEOGRAPHICAL PROPERTIES**
• **FOURNITURE DE CONTENU RÉGIONAL PAR MISE EN CORRESPONDANCE DE PROPRIÉTÉS GÉOGRAPHIQUES**
(71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847, Grand Cayman, KY
(72) LEI, Guo, Ping, Hangzhou 310099, CN
LI, Xiao, Shuan, Hangzhou 310099, CN
MA, Na, Hangzhou 310099, CN
LIU, Wei, Jia, Hangzhou 310099, CN
CHEN, Chuan, Wen, Hangzhou 310099, CN
WANG, Ming, You, Hangzhou 310099, CN
ZHOU, Hong, Xi, Hangzhou 310099, CN
WANG, Xuan, Hangzhou 310099, CN
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G06F 7/04** (11) **2 316 067 A1***
(25) En (26) En
(21) 09807187.1 (22) 11.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/053458 11.08.2009
(87) WO 2010/019605 2010/07 18.02.2010
(30) 12.08.2008 US 190020
(54) • **DATENANONYMITÄTSSYSTEM**
• **DATA ANONYMITY SYSTEM**
• **SYSTÈME DE PROTECTION DE L'ANONYMAT DE DONNÉES**
(71) TiVo Inc., 2160 Gold Street, Alviso, CA 95002, US
(72) PLATT, David, C., Mountain View CA 94043, US
(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE
-
- (51) **G06F 9/06** (11) **2 316 068 A2***
G06F 9/44 **G06F 15/16**
(25) En (26) En
(21) 09807073.3 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/052674 04.08.2009
(87) WO 2010/019411 2010/07 18.02.2010
(88) 22.04.2010
(30) 15.08.2008 US 192637
(54) • **EINSATZÜBERBLICKS- UND VERWALTUNGSSYSTEM, -VORRICHTUNG UND -VERFAHREN**
• **DEPLOYMENT OVERVIEW MANAGEMENT SYSTEM, APPARATUS, AND METHOD**
• **SYSTÈME, APPAREIL ET PROCÉDÉ DE GESTION GÉNÉRALE DE DÉPLOIEMENT**
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) ROSE, John, F., Burwood, New South Wales 2134, AU
-
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE
-
- G06F 9/06** → (51) **G06F 3/14**
-
- (51) **G06F 9/30** (11) **2 316 069 A2***
G06F 9/44 **G06F 9/46**
(25) En (26) En
(21) 09771060.2 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/048707 25.06.2009
(87) WO 2009/158528 2009/53 30.12.2009
(88) 25.03.2010
(30) 27.06.2008 US 163891
(54) • **FAULER UMGANG MIT INTERRUPT-ENDENACHRICHTEN IN EINER VIRTUALISIERTEN UMGEBUNG**
• **LAZY HANDLING OF END OF INTERRUPT MESSAGES IN A VIRTUALIZED ENVIRONMENT**
• **GESTION EN PÉRIODE D'INACTIVITÉ DE MESSAGES D'INTERRUPTION DANS UN ENVIRONNEMENT VIRTUALISÉ**
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) GANGULY, Shuvabrata, Redmond WA 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- G06F 9/44** → (51) **G06F 9/06**
-
- G06F 9/44** → (51) **G06F 9/30**
-
- (51) **G06F 9/445** (11) **2 316 070 A1***
(25) En (26) En
(21) 09769801.3 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) IL 2009/000632 24.06.2009
(87) WO 2009/156995 2009/53 30.12.2009
(30) 24.06.2008 US 75037 P
24.06.2008 US 75045 P
24.06.2008 US 75052 P
(54) • **VERFAHREN FÜR MOBILTELEFONANWENDUNGEN**
• **METHODS FOR MOBILE PHONE APPLICATIONS**
• **PROCÉDÉS POUR APPLICATIONS DE TÉLÉPHONIE MOBILE**
(71) World Eight Limited, Suite 31 Don House 30-38 Main Street, Gibraltar, GI
(72) BOUKAI, Haim, 67328 Tel Aviv, IL
OST, Sergey, 75109 Rishon LeZion, IL
(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl P. O. Box 1623, 1016 Luxembourg, LU
-
- G06F 9/445** → (51) **H04L 12/24**
-
- (51) **G06F 9/455** (11) **2 316 071 A1***
(25) En (26) En
(21) 09767882.5 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) US 2009/048052 19.06.2009
(87) WO 2009/155574 2009/52 23.12.2009
(30) 19.06.2008 US 74027

- (54) • CLOUD-DATENVERARBEITUNGS-GATEWAY, CLOUD-DATENVERARBEITUNGS-HYPERVISOR UND VERFAHREN ZU IHRE IMPLEMENTIERUNG
 - CLOUD COMPUTING GATEWAY, CLOUD COMPUTING HYPERVISOR, AND METHODS FOR IMPLEMENTING SAME
 - PASSERELLE D'INFORMATIQUE EN NUAGES, HYPERVISEUR D'INFORMATIQUE EN NUAGES ET PROCÉDÉS DE MISE EN OEUVRE ASSOCIÉS
- (71) Servicemesh, Inc., 2000 Avenue Of The Stars Suite 800n, Los Angeles, CA 90067, US
 (72) HILL, Duncan, Christopher, Toronto, M4E 3A9, CA
 (74) Whitaker, Iain Mark, Alban Patent Agency The Old Pump House 1a Stonecross, St. Albans Hertfordshire AL1 4AA, GB

G06F 9/46 → (51) **G06F 9/30**

G06F 9/46 → (51) **G06F 9/50**

G06F 9/48 → (51) **G06F 9/50**

- (51) **G06F 9/50** (11) **2 316 072 A1***
G06F 9/46 **G06F 9/48**
- (25) En (26) En
 (21) 08806889.5 (22) 18.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) IB 2008/002160 18.08.2008
 (87) WO 2010/020828 2010/08 25.02.2010
 (54) • DATEN-SHARING IN CHIP-MEHRPROZESSORSYSTEMEN
- DATA SHARING IN CHIP MULTI-PROCESSOR SYSTEMS
- PARTAGE DE DONNÉES DANS DES SYSTÈMES MULTIPROCESSEURS SUR PUCE

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) VAJDA, Andreas, 02430 Masala, FI
 (74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent Unit IMS, Platforms and broad Band Access Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE

- (51) **G06F 12/00** (11) **2 316 073 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 09806959.4 (22) 10.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (86) US 2009/004596 10.08.2009
 (87) WO 2010/019220 2010/07 18.02.2010
 (30) 13.08.2008 CN 200810147054 29.07.2009 US 462081
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SPAREN VON SPEICHERPLATZ FÜR EINE DATENBANK
- METHOD AND SYSTEM FOR SAVING DATABASE STORAGE SPACE
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR ÉCONOMISER DE L'ESPACE DE STOCKAGE DANS UNE BASE DE DONNÉES

(71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847 George Town, Grand Cayman, KY
 (72) YUE, Xu Quiang, Hangzhou, CN
 ZHU, Chen, Hangzhou, CN
 JIN, Ke, Hangzhou, CN
 WEI, Hu, Hangzhou, US
 LUO, Jing Feng, Hangzhou, CN
 CAO, Ling, Hangzhou, US

- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- (51) **G06F 12/02** (11) **2 316 074 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 09769401.2 (22) 25.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) FI 2009/000061 25.06.2009
 (87) WO 2009/156558 2009/53 30.12.2009
 (30) 26.06.2008 US 147419 30.04.2009 US 432779 23.06.2009 US 489617
 (54) • KOPIEREN VON GESAMTEN SUBGRAPHEN VON OBJEKTEN OHNE DURCHQUERUNG VON INDIVIDUELLEN OBJEKTEN
- COPYING ENTIRE SUBGRAPHS OF OBJECTS WITHOUT TRAVERSING INDIVIDUAL OBJECTS
- COPIE DE SOUS-GRAPHES ENTIÈRES D'OBJETS SANS TRAVERSER DES OBJETS INDIVIDUELS

- (71) Tatu Ylönen Oy, Kutojantie 3, 02630 Espoo, FI
 (72) YLÖNEN, Tatu, J., FIN-02610 Espoo, FI
 (74) Papula Oy, Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

G06F 13/00 → (51) **G06F 21/00**

G06F 13/10 → (51) **G06F 21/20**

G06F 13/10 → (51) **H04L 12/40**

- (51) **G06F 13/38** (11) **2 316 075 A1***
H04L 12/40
- (25) En (26) En
 (21) 09806271.4 (22) 14.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (86) CA 2009/001130 14.08.2009
 (87) WO 2010/017636 2010/07 18.02.2010
 (30) 15.08.2008 US 192940
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN ANSCHLUSS VON USB-VORRICHTUNGEN AN EINEN REMOTE-COMPUTER
- METHOD AND APPARATUS FOR CONNECTING USB DEVICES TO A REMOTE COMPUTER
- PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CONNEXION DE DISPOSITIFS USB À UN ORDINATEUR DISTANT

(71) Icron Technologies Corporation, 4664 Lougheed Highway, Suite 221, Burnaby, BC V5C 5T5, CA
 (72) MCLEOD, John Alexander, Surrey, British Columbia V4A 8Z1, CA
 (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **2 316 076 A2***
G06F 3/00

- (25) En (26) En
 (21) 09807071.7 (22) 04.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (86) US 2009/052651 04.08.2009
 (87) WO 2010/019408 2010/07 18.02.2010
 (88) 06.05.2010
 (30) 13.08.2008 US 190933

- (54) • LESEZEICHEN FÜR FLEXIBLEN INTEGRIERTEN ZUGRIFF AUF VERÖFFENTLICHTES MATERIAL
- BOOKMARKS FOR FLEXIBLE INTEGRATED ACCESS TO PUBLISHED MATERIAL
- SIGNETS POUR ACCÈS INTÉGRÉ FLEXIBLE À UN DOCUMENT PUBLIÉ

(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
 (72) HANSES, Philip, C., East Lansing MI 48823, US
 (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P. O. Box 246, 82043 Pullach, DE

G06F 15/16 → (51) **A61B 5/00**

G06F 15/16 → (51) **G06F 9/06**

G06F 15/16 → (51) **G06F 15/167**

G06F 15/16 → (51) **G06F 21/00**

G06F 15/16 → (51) **G06F 21/20**

G06F 15/16 → (51) **H04L 12/56**

G06F 15/163 → (51) **G06F 21/00**

- (51) **G06F 15/167** (11) **2 316 077 A2***
G06F 15/17 **G06F 15/16**
- (25) En (26) En
 (21) 09770751.7 (22) 12.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) US 2009/047267 12.06.2009
 (87) WO 2009/158217 2009/53 30.12.2009
 (88) 15.04.2010
 (30) 27.06.2008 US 147956
 (54) • GEMEINSAM BENUTZTE CLUSTER-VOLUMEN
- CLUSTER SHARED VOLUMES
- VOLUMES PARTAGÉS PAR UN GROUPE DE SERVEURS

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) D'AMATO, Andrea, Redmond Washington 98052-6399, US
 NAGAR, Rajeev Y., Redmond Washington 98052-6399, US
 NISHANOV, Gor, Redmond Washington 98052-6399, US
 DAS, Rajsekhar, Redmond Washington 98052-6399, US
 MAESO, Gregorio, Redmond Washington 98052-6399, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 15/17 → (51) **G06F 15/167**

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 316 078 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 09807109.5 (22) 07.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (86) US 2009/053164 07.08.2009
 (87) WO 2010/019474 2010/07 18.02.2010
 (88) 11.11.2010
 (30) 14.08.2008 US 192055

- (54) • *BENACHRICHTIGUNGSANWENDUNG MIT MEHREREN ANSICHTSFENSTERN ZUR DARSTELLUNG VON BENACHRICHTIGUNGEN IN VERSCHIEDENER REIHENFOLGE*
• *MESSAGING APPLICATION WITH MULTIPLE VIEWPORTS FOR PRESENTING MESSAGES IN DIFFERENT ORDERS*
• *APPLICATION DE MESSAGERIE À MULTI-FENÊTRAGE POUR PRÉSENTER DES MESSAGES DANS DIFFÉRENTS ORDRES*
- (71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) MAYERS, Eric, B., Hayward CA 94541, US
HUDSON, Douglas, T., Toms River NJ 08755, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 316 079 A1***
(25) En (26) En
(21) 09717318.1 (22) 06.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/036357 06.03.2009
(87) WO 2009/111714 2009/37 11.09.2009
(30) 07.03.2008 US 34573
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SYNCHRONISATION DER AUSWAHL IN EINEM VIRTUELLEN DOKUMENT AUF DEM BILDSCHIRM*
• *SYSTEM AND METHOD FOR THE ON SCREEN SYNCHRONIZATION OF SELECTION IN VIRTUAL DOCUMENT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA SYNCHRONISATION À L'ÉCRAN DE SÉLECTION DANS UN DOCUMENT VIRTUEL*
- (71) Freedom Scientific Inc., 11800 31st Court North, St. Petersburg, Florida 33716, US
Gordon, Glen, 5662 Byrneland Street, Fitchburg, WI 53711, US
- (72) GORDON, Glen, Fitchburg, WI 53711, US
STEPHEN, Joseph, Eden Hills, SA 5050, AU
- (74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

G06F 17/00 → (51) **G06F 3/048**

G06F 17/00 → (51) **G06F 21/00**

G06F 17/00 → (51) **G06Q 10/00**

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 316 080 A1***
(25) En (26) En
(21) 09762017.3 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) GB 2009/050663 11.06.2009
(87) WO 2009/150468 2009/51 17.12.2009
(30) 13.06.2008 GB 0810884
(54) • *DATENSAMMLUNG AUS EINEM DATENBANKVERWALTUNGSSYSTEM IM INTERNET*
• *DATA COLLECTION FROM A DATABASE MANAGEMENT SYSTEM IN INTERNET*
• *ACQUISITION DE DONNÉES AUPRÈS D'UN SYSTÈME DE GESTION DE BASE DE DONNÉES SUR INTERNET*
- (71) Vision Critical Limited, Bridge House South Street Farnham, Surrey GU9 7RS, GB
- (72) CHADWICK, Oliver, Surrey GU9 7RS, GB
- (74) Richardson, Mark Jonathan, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 316 081 A2***
G06F 3/06

- (25) En (26) En
(21) 09771200.4 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/048944 26.06.2009
(87) WO 2009/158669 2009/53 30.12.2009
(88) 08.04.2010
(30) 27.06.2008 US 163778
(54) • *ANNOTIEREN VON WEBPAGE-INHALT*
• *ANNOTATING WEBPAGE CONTENT*
• *ANNOTATION DE CONTENU DE PAGE INTERNET*
- (71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) LE, Sang, Van, San Jose CA 95135, US
- (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, D-80807 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 316 082 A1***
G06K 9/62

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09809332.1 (22) 26.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/060960 26.08.2009
(87) WO 2010/023213 2010/09 04.03.2010
(30) 27.08.2008 FR 0855737
(54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIKATION EINES OBJEKTS IN EINEM VIDEOARCHIV*
• *METHOD FOR IDENTIFYING AN OBJECT IN A VIDEO ARCHIVE*
• *PROCEDE D'IDENTIFICATION D'UN OBJET DANS UNE ARCHIVE VIDEO*
- (71) European Aeronautic Defence And Space Company Eads France, 37 Bld de Montmorency, 75016 Paris, FR
- (72) STURZEL, Marc, F-92120 Montrouge, FR
FURIE, Frédéric, F-14610 Epron, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 316 083 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09803649.4 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/052402 31.07.2009
(87) WO 2010/014900 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 US 85084 P
29.07.2008 US 220907
09.02.2009 US 322940
(54) • *MOTOR, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERSTELLUNG VON MARKENTREUEN INHALTEN*
• *ENGINE, SYSTEM AND METHOD FOR GENERATION OF BRAND AFFINITY CONTENT*
• *MOTEUR, SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE GÉNÉRATION DE CONTENU EN AFFINITÉ AVEC UNE MARQUE*
- (71) Brand Affinity Technologies, Inc., 101 Academy Road, Suite 110, Irvine, CA 92617, US
- (72) STEELBERG, Ryan, Irvine CA 92603, US
STEELBERG, Chad, Newport Beach CA 92660, US
- (74) McBride, Peter Hill, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G06F 17/40 → (51) **G06F 21/24**

- (51) **G06F 17/50** (11) **2 316 084 A1***
G06Q 50/00

- (25) En (26) En
(21) 09771834.0 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) AU 2009/000832 30.06.2009
(87) WO 2010/000017 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 AU 2008903347
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ENTWERFEN EINES GEBÄUDES*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DESIGNING A BUILDING*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CONCEPTION DE BÂTIMENT*
- (71) Tripod Components Pty Ltd, 468 Great Eastern Highway, Ascott WA 6104, AU
- (72) MADSEN, Tyge, Ascot Western Australia 6104, AU
BAILEY, Russell, Gregory, South Perth Western Australia 6151, AU
SOUTHWELL, Nick, Thomas, South Perth Western Australia 6151, AU
- (74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 316 085 A2***
G06F 3/06 **G06F 3/048**

- (25) En (26) En
(21) 09771068.5 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/048715 25.06.2009
(87) WO 2009/158536 2009/53 30.12.2009
(88) 08.04.2010
(30) 27.06.2008 US 163863
(54) • *ANALYTISCHE KARTENMODELLE*
• *ANALYTICAL MAP MODELS*
• *MODÈLES ANALYTIQUES DE CARTES*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) RUBIN, Darryl, E., Redmond WA 98052-6399, US
MITAL, Vijay, Redmond WA 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 316 086 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09807287.9 (22) 13.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/053713 13.08.2009
(87) WO 2010/019771 2010/07 18.02.2010
(30) 14.08.2008 US 88858 P
(54) • *ANGEDOCKTES/ABGEDOCKTES SCHNITTSTELLENMODUL FÜR FAHRZEUGKOMMUNIKATION*
• *DOCKED/UNDOCKED VEHICLE COMMUNICATION INTERFACE MODULE*
• *MODULE D'INTERFACE DE COMMUNICATION DE VÉHICULE RELIÉ/NON RELIÉ*
- (71) SPX Corporation, 13515 Ballantyne Corporate Place, Charlotte, NC 28277, US
- (72) LIPSCOMB, Edward, Lakeville MN 55044, US
LIEBL, Troy, J., Owatonna MN 55060, US

CHINNADURAI, Manokar, Owatonna MN 55060, US
(74) Nguyen Van Yen, Christian, Immeuble "Visium" 22 avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G06F 19/00 → (51) **G01N 35/02**

G06F 19/00 → (51) **G06Q 50/00**

(51) **G06F 21/00** (11) **2 316 087 A2***
G06F 15/16 **G06F 3/00**
G06F 17/00 **H04L 9/32**

(25) En (26) En
(21) 09770878.8 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/048290 23.06.2009
(87) WO 2009/158344 2009/53 30.12.2009
(88) 11.03.2010
(30) 27.06.2008 US 163991

(54) • RECHTEVERWALTUNG VON SEGMENTIERTEM MEDIENINHALT
• SEGMENTED MEDIA CONTENT RIGHTS MANAGEMENT
• GESTION DE DROITS DE CONTENUS MULTIMÉDIA SEGMENTÉS

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) SCHNELL, Patrik, Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 316 088 A2***
G06F 21/04 **G06F 21/22**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09784296.7 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) FR 2009/000918 23.07.2009
(87) WO 2010/010258 2010/04 28.01.2010
(88) 18.03.2010
(30) 23.07.2008 FR 0804192

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SICHERN EINER BENUTZEROBERFLÄCHE
• SYSTEM AND METHOD FOR SECURING A USER INTERFACE
• SYSTEME ET PROCÉDE POUR LA SECURISATION D'UNE INTERFACE UTILISATEUR

(71) Trusted Logic, 6 rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) PONSINI, Nicolas, 06110 Le Cannet, FR

(51) **G06F 21/00** (11) **2 316 089 A1***

(25) En (26) En
(21) 09767475.8 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/046700 09.06.2009
(87) WO 2009/155165 2009/52 23.12.2009
(30) 18.06.2008 US 141440

(54) • SOFTWARE REPUTATION ESTABLISHMENT AND MONITORING SYSTEM AND METHOD

• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE ET D'ÉTABLISSEMENT DE RÉPUTATION DE LOGICIEL

(71) SYMANTEC CORPORATION, 350 Ellis Street, Mountain View, CA 94043, US
(72) SOBEL, William, Jamul CA 91935, US
HERNACKI, Brian, San Carlos CA 94070, US
(74) Lieb, Fabian, et al, Lavoix Bayerstraße 85a, 80335 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 316 090 A2***
(25) En (26) En
(21) 09767864.3 (22) 19.06.2009

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

AL BA RS
(86) US 2009/048022 19.06.2009
(87) WO 2009/155555 2009/52 23.12.2009
(88) 07.10.2010
(30) 20.06.2008 US 142905

(54) • STREAMING-MALWARE-DEFINITIONSAKTUALISIERUNGEN
• STREAMING MALWARE DEFINITION UPDATES
• MISE À JOUR DE DÉFINITIONS DE LOGICIEL MALVEILLANT EN CONTINU

(71) Symantec Corporation, 20300 Stevens Creek Boulevard, Cupertino, CA 95014, US
(72) MEGGERS, Jens, Redondo Beach, CA 90278, US
VILJOEN, Petrus Johannes, Redondo Beach, California 90278, US
(74) Lieb, Fabian, et al, Lavoix Bayerstraße 85a, 80335 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 316 091 A2***
G06F 17/00 **G06F 15/163**

(25) En (26) En
(21) 09770754.1 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/047275 12.06.2009
(87) WO 2009/158220 2009/53 30.12.2009
(88) 15.04.2010
(30) 27.06.2008 US 163726

(54) • ABLAUFPLANUNG VON OPERATIONEN IM GESCHÜTZTEN MODUS
• PROTECTED MODE SCHEDULING OF OPERATIONS
• PROGRAMMATION D'OPÉRATIONS EN MODE PROTÉGÉ

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) PAPAESTATHIOU, Efstathios, Redmond Washington 98052-6399, US
YU, Jinsong, Redmond Washington 98052-6399, US
OKS, Stanislav, A., Redmond Washington 98052-6399, US

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

(51) **G06F 21/00** (11) **2 316 092 A1***
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 09770839.0 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/048111 22.06.2009
(87) WO 2009/158305 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 US 147700

(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM KONTROLLIEREN DES ZUGANGS ZU DATEN DURCH ANWENDUNGSVIRTUALISIERUNGSSCHICHTEN

• SYSTEMS AND METHODS FOR CONTROLLING ACCESS TO DATA THROUGH APPLICATION VIRTUALIZATION LAYERS
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT LE CONTRÔLE D'ACCÈS À DES DONNÉES VIA DES COUCHES DE VIRTUALISATION D'APPLICATION

(71) SYMANTEC CORPORATION, 350 Ellis Street, Mountain View, CA 94043, US
(72) MCCORKENDALE, Bruce, Manhattan Beach CA 90266, US
SOBEL, William, Jamul CA 91935, US
(74) Lieb, Fabian, et al, Lavoix Bayerstraße 85a, 80335 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 316 093 A1***
H04L 9/32 **H04W 12/06**
H04W 12/08

(25) En (26) En
(21) 08772852.3 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/001197 26.06.2008
(87) WO 2009/155681 2009/53 30.12.2009

(54) • SYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SICHERHEITVERWALTUNG EINES ELEKTRONISCHEN GERÄTS
• SYSTEM, METHOD AND APPARATUS FOR SECURITY MANAGEMENT OF AN ELECTRONIC DEVICE
• SYSTÈME, PROCÉDÉ ET APPAREIL DE GESTION DE SÉCURITÉ D'UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE

(71) Redknee Inc., 2560 Matheson Boulevard East Suite 500, Mississauga, ON L4W 4Y9, CA

(72) ZABAWSKYJ, Bohdan, Woodbridge, Ontario L4L 9L8, CA
STEELE, Philip, Hillsburgh, Ontario N0B 1Z0, CA

KUMAR, Vinay, Brampton, Ontario L6R 1G3, CA
LAU, Anthony, Toronto, Ontario M9A 5G4, CA

(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **G06F 21/00** (11) **2 316 094 A2***
G06F 15/16 **G06F 13/00**
G06F 17/00

(25) En (26) En
(21) 09771066.9 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/048713 25.06.2009
(87) WO 2009/158534 2009/53 30.12.2009
(88) 25.03.2010
(30) 27.06.2008 US 163378

(54) • AUF DEM ARBEITSABLAUF BASIERENDE AUTORISIERUNG FÜR INHALTSZUGANG
• WORKFLOW BASED AUTHORIZATION FOR CONTENT ACCESS
• AUTORISATION FONDÉE SUR UN FLUX DE TRAVAUX POUR ACCÉDER À UN CONTENU

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) MALAVIARACHCHI, Rushmi, U., Redmond WA 98052-6399, US

RAY, Kenneth, D., Redmond WA 98052-6399, US
COTTRILLE, Scott, C., Redmond WA 98052-6399, US
DELOMBAERDE, Frederic, Redmond WA 98052-6399, US
BAYER, Conrad, G., Redmond WA 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 316 095 A2***
G06F 15/16 **G06F 17/00**
H04L 9/14 **G06F 3/00**
G11B 20/10

(25) En (26) En
(21) 09771063.6 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/048710 25.06.2009
(87) WO 2009/158531 2009/53 30.12.2009
(88) 25.03.2010
(30) 27.06.2008 US 163548
(54) • LIZENSIERUNG VON GESCHÜTZTEM INHALT FÜR ANWENDUNGSSÄTZE
• LICENSING PROTECTED CONTENT TO APPLICATION SETS
• CONCESSION DE LICENCE D'UN CONTENU PROTÉGÉ POUR DES ENSEMBLES D'APPLICATIONS

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) RAY, Kenneth, D., Redmond WA 98052-6399, US
KAMAT, Pankaj, M., Redmond WA 98052-6399, US
KAUFMAN, Charles, W., Redmond WA 98052-6399, US
LEACH, Paul, J., Redmond WA 98052-6399, US
TIPTON, William, R., Redmond WA 98052-6399, US
HERRON, Andrew, Redmond WA 98052-6399, US
KARAMFILOV, Krassimir, E., Redmond WA 98052-6399, US
BRYCE, Ducan, G., Redmond WA 98052-6399, US
SCHWARTZ, Jonathan, D., Redmond WA 98052-6399, US
SETZER, Matthew, C., Redmond WA 98052-6399, US
MCDOWELL, John, Redmond WA 98052-6399, US

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

G06F 21/00 → (51) **G06F 21/02**

G06F 21/00 → (51) **G06F 21/24**

G06F 21/00 → (51) **H04L 29/06**

G06F 21/00 → (51) **H04N 5/00**

(51) **G06F 21/02** (11) **2 316 096 A1***
G06F 21/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 09806409.0 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059891 30.07.2009

(87) WO 2010/018072 2010/07 18.02.2010
(30) 12.08.2008 FR 0855536
(54) • VERFAHREN ZUM SCHUTZ VON KONFIGURATIONSDATEIEN FÜR PROGRAMMIERBARE LOGIKSCHALTKREISE AUS ENTSCHLÜSSELUNGEN SOWIE SCHALT-KREIS ZUR ANWENDUNG DIESES VERFAHRENS
• METHOD OF PROTECTING CONFIGURATION FILES FOR PROGRAMMABLE LOGIC CIRCUITS FROM DECRYPTION AND CIRCUIT IMPLEMENTING THE METHOD
• PROCÉDÉ DE PROTECTION DU DÉCRYPTAGE DES FICHIERS DE CONFIGURATION DE CIRCUITS LOGIQUES PROGRAMMABLES ET CIRCUIT METTANT EN OEUVRE LE PROCÉDÉ

(71) Institut Telecom - Telecom Paristech, 46 Rue Barrault, 75013 Paris, FR

(72) GUILLEY, Sylvain, F-75013 Paris, FR
DANGER, Jean-Luc, F-92160 Antony, FR
SAUVAGE, Laurent, F-78350 Jouy En Josas, FR

(74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, F-94117 Arcueil Cedex, FR

G06F 21/04 → (51) **G06F 21/00**

(51) **G06F 21/20** (11) **2 316 097 A2***
H04L 29/06 **G06F 13/10**
G06F 15/16

(25) En (26) En
(21) 09807046.9 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/051628 24.07.2009
(87) WO 2010/019370 2010/07 18.02.2010
(88) 15.04.2010
(30) 14.08.2008 US 191752
(54) • PROTOKOLL ZUR VERBINDUNG EINES GERÄTES MIT EINER STATION
• PROTOCOL FOR DEVICE TO STATION ASSOCIATION
• PROTOCOLE POUR UNE ASSOCIATION DISPOSITIF À STATION

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US

(72) GANAPATHY, Narayanan, Redmond, WA 98052-6399, US

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06F 21/22 → (51) **G06F 21/00**

(51) **G06F 21/24** (11) **2 316 098 A2***
G06F 21/00 **G06F 17/40**

(25) En (26) En
(21) 09795283.2 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/050394 13.07.2009
(87) WO 2010/006331 2010/02 14.01.2010
(88) 03.06.2010
(30) 11.07.2008 US 218185

(54) • VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG MANIPULATIONSSICHERER ERFASSTER DATEN AUS PROZESSINSTRUMENTEN
• METHOD OF PROVIDING SECURE TAMPER-PROOF ACQUIRED DATA FROM PROCESS INSTRUMENTS

• MÉTHODE POUR FOURNIR DES DONNÉES ACQUISES SCELLÉES ET SÉCURISÉES À PARTIR D'INSTRUMENTS DE PROCESSUS
(71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-3695, US
(72) HOLM-HANSEN, Scott, Gregory, Plymouth, MN 55441, US
BAUSCHKE, Dirk, Willy, Shakopee, MN 55379, US
JOHANSEN, Scott, Andrew, Richfield, MN 55423, US
NGUYGEN, Khoi, Minh, Eden Prairie, MN 55347, US
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

G06K 9/62 → (51) **G06F 17/30**

G06N 3/02 → (51) **A61J 7/00**

G06N 5/02 → (51) **A61B 5/00**

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 316 099 A2***
G06F 17/00

(25) En (26) En
(21) 09794110.8 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IN 2009/000398 13.07.2009
(87) WO 2010/004587 2010/02 14.01.2010
(88) 28.10.2010
(30) 11.07.2008 IN CH16842008
(54) • COMPUTERIMPLEMENTIERTES ENTSCHEIDUNGSHILFEVERFAHREN UND SYSTEM
• A COMPUTER IMPLEMENTED DECISION SUPPORT METHOD AND SYSTEM
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'AIDE À LA DÉCISION AU MOYEN D'UN ORDINATEUR

(71) Gorur Narayana Srinivasa, Prasanna, Sri Ramakrupa 2nd Main Srikantan Layout High Grounds Bangalore 560 001, Karnataka State, IN
Aswal, Abhilasha, International Institute of Information Technology (IIIT) 26/C, Opposite Infosys Gate No. 1 Electronic City Hosur Road, Bangalore 560 100, Karnataka State, IN
Chandra Babu, Anushka, International Institute of Information Technology (IIIT) 26/C, Opposite Infosys Gate No. 1 Electronic City Hosur Road, Bangalore 560 100, Karnataka State, IN

Kumar, Dileep, International Institute of Information Technology (IIIT) 26/C, Opposite Infosys Gate No. 1 Electronic City Hosur Road, Bangalore 560 100, Karnataka State, IN

Mary Joy, Mabel, International Institute of Information Technology (IIIT) 26/C, Opposite Infosys Gate No. 1 Electronic City Hosur Road, Bangalore 560 100, Karnataka State, IN

Jain, Piyushkumar, International Institute of Information Technology (IIIT) 26/C, Opposite Infosys Gate No. 1 Electronic City Hosur Road, Bangalore 560 100, Karnataka State, IN

(72) Gorur Narayana Srinivasa, Prasanna, Karnataka State, IN
Aswal, Abhilasha, Bangalore 560 100, Karnataka State, IN
Chandra Babu, Anushka, Bangalore 560 100, Karnataka State, IN
Kumar, Dileep, Bangalore 560 100, Karnataka State, IN

Mary Joy, Mabel, Bangalore 560 100,
Karnataka State, IN
Jain, Piyushkumar, Bangalore 560 100,
Karnataka State, IN
(74) Korkut, Nazli Tugba, Deris Patents & Trade-
marks Agency A.S. Inebolu sok. Deris Patent
Building No. 5 Setustu-Kabatas, 34427
Istanbul, TR

G06Q 10/00 → (51) **G01C 21/00**

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 316 100 A2***
(25) En (26) En
(21) 09807200.2 (22) 11.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/053490 11.08.2009
(87) WO 2010/019628 2010/07 18.02.2010
(88) 03.06.2010
(30) 10.08.2009 US 538649
11.08.2008 US 87801 P
(54) • **MOBILE ZAHLERAUTHENTIFIZIERUNG**
• **MOBILE PAYER AUTHENTICATION**
• **AUTHENTICATION DE PAYEUR MOBILE**
(71) Visa U.S.A. Inc., P.O. Box 8999, San
Francisco, CA 94128-8999, US
(72) LEE, Timothy, Mu-Chu, San Jose CA 95120,
US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-
Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 316 101 A1***
(25) En (26) En
(21) 08790038.7 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IT 2008/000449 04.07.2008
(87) WO 2010/001423 2010/01 07.01.2010
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VER-
WALTUNG VON FINANZTRANSAKTIONEN**
• **METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING
FINANCIAL TRANSACTIONS**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR GÉRER LES
TRANSACTIONS FINANCIÈRES**
(71) Ooros S.r.l., Via Legnano 27, 10128 Torino,
IT
(72) RIORDA, Massimo, I-12045 Fossano Cuneo,
IT
FORNO, Fabio, I-13885 Salussola Biella, IT
MALGAROLI, Alessandro, I-10139 Torino, IT
CAROTTI, Elias Sebastiano Giuseppe, I-
10141 Torino, IT
TAGLIAFERRI, Luca, I-10144 Torino, IT
(74) Mozzi, Matteo, Jacobacci & Partners S.p.A.
Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

G06Q 30/00 → (51) **H04L 12/16**

G06Q 30/00 → (51) **H04W 4/12**

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 316 102 A1***
(25) En (26) En
(21) 09807150.9 (22) 11.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/053361 11.08.2009
(87) WO 2010/019542 2010/07 18.02.2010
(30) 11.08.2008 US 189266
(54) • **PRODUKTE UND VERFAHREN ZU IHRER
LIEFERUNG AUF BESTELLUNG**

• **PRODUCTS AND PROCESSES FOR ORDER
DISTRIBUTION**
• **PRODUITS ET PROCESSUS DE DISTRI-
BUTION D'ORDRES**
(71) BGC Partners, Inc., 499 Park Avenue, New
York, NY 10022, US
(72) DRISCOLL, James, R., Chicago IL 60611, US
NOVIELLO, Joseph, New York NY 10022, US
CLAUS, Matthew, New York NY 10022, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford
& Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX,
GB

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 316 103 A1***
(25) En (26) En
(21) 09807177.2 (22) 11.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/053429 11.08.2009
(87) WO 2010/019592 2010/07 18.02.2010
(30) 11.08.2008 CN 200810147003
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR ONLINE-
BEWERTUNGEN**
• **ONLINE EVALUATION SYSTEM AND
METHOD**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ÉVALUATION
EN LIGNE**
(71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor,
One Capital Place P.O. Box 847, Grand
Cayman, KY
(72) DAI, Qingzhu, Hangzhou 310099, CN
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 316 104 A1***
H04L 12/16 H04L 12/66
H04W 4/00 H04W 92/00
(25) En (26) En
(21) 08772863.0 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CA 2008/001219 30.06.2008
(87) WO 2010/000053 2010/01 07.01.2010
(54) • **SYSTEM, VERFAHREN UND VORRICH-
TUNG ZUM BEREITSTELLEN EINES UNI-
VERSELLEN FINANZTRANSAKTIONS-
GATEWAY FÜR MOBILE DATENVERAR-
BEITUNGSGERÄTE**
• **SYSTEM, METHOD AND APPARATUS FOR
PROVIDING A UNIVERSAL FINANCIAL
TRANSACTION GATEWAY FOR MOBILE
COMPUTING DEVICES**
• **SYSTÈME, PROCÉDÉ ET APPAREIL PER-
METTANT DE FOURNIR UNE PASSERELLE
UNIVERSELLE DE TRANSACTIONS
FINANCIÈRES DESTINÉE À DES DISPOSI-
TIFS DE CALCUL MOBILES**
(71) Redknee Inc., 2560 Matheson Boulevard
East Suite 500, Mississauga ON L4W 4Y9,
CA
(72) ZABAWASKYJ, Bohdan, Woodbridge Ontario
L4L 9L8, CA
HENDRY, Ian, Georgetown Ontario L7G 1K4,
CA
SAMJI, Al-Amyr, Markham Ontario L3T 4Y4,
CA
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D
Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 316 105 A2***
G11B 20/10
(25) En (26) En
(21) 09807069.1 (22) 04.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/052645 04.08.2009
(87) WO 2010/019406 2010/07 18.02.2010
(88) 06.05.2010
(30) 13.08.2008 US 190871
(54) • **FLEXIBLER INTEGRIERTER ZUGRIFF AUF
VERÖFFENTLICHTES MATERIAL**
• **FLEXIBLE INTEGRATED ACCESS TO PUB-
LISHED MATERIAL**
• **ACCÈS INTÉGRÉ FLEXIBLE À UN DOCU-
MENT PUBLIÉ**
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.
P., 11445 Compaq Center Drive West,
Houston, TX 77070, US
(72) HANSES, Philip, C., East Lansing MI 48823,
US
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.
O. Box 246, 82043 Pullach, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 316 106 A2***
(25) En (26) En
(21) 09807072.5 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/052668 04.08.2009
(87) WO 2010/019410 2010/07 18.02.2010
(88) 08.04.2010
(30) 15.08.2008 US 192913
(54) • **VORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDES
VERFAHREN ZUR ERKENNUNG BETRÜ-
GERISCHER TEXTNACHRICHTEN**
• **APPARATUS, AND ASSOCIATED METHOD,
FOR DETECTING FRAUDULENT TEXT
MESSAGE**
• **APPAREIL, ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ POUR
DÉTECTER UN MESSAGE TEXTE FRAU-
DULEUX**
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.
P., 11445 Compaq Center Drive West,
Houston, TX 77070, US
(72) WICK, Corey, W., Plano, TX 75024, US
RISOV, Marie, Pontiac, MI 48341, US
(74) Stöckeler, Ferdinand, Patentanwälte
Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler &
Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 316 107 A2***
(25) En (26) En
(21) 09807074.1 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) US 2009/052680 04.08.2009
(87) WO 2010/019412 2010/07 18.02.2010
(88) 22.04.2010
(30) 15.08.2008 US 192652
(54) • **GERÄT UND ENTSPRECHENDES VERFAH-
REN ZUR FLUGZEUGSTATUSVERFOL-
GUNG**
• **APPARATUS, AND ASSOCIATED METHOD,
FOR TRACKING AIRCRAFT STATUS**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ DE
SUIVI D'ÉTAT D'AÉRONEF**
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.
P., 11445 Compaq Center Drive West,
Houston, TX 77070, US
(72) ARNOLD, Ted, Louisville, CO 80027, US
PEREZ, David, Fort Worth, TX 76155, US

(74) Lawman, Matthew John Mitchell, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London, WC1V 6HU, GB

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 316 108 A2***
G06F 19/00

(25) En (26) En
(21) 09807426.3 (22) 17.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/054077 17.08.2009
(87) WO 2010/019962 2010/07 18.02.2010
(88) 22.04.2010
(30) 15.08.2008 US 89307 P
17.08.2009 US 542472

(54) • *VERFAHREN ZUR VORHERSAGE EINER STROMVERBRAUCHSEFFektivITÄT UND DER EFFIZIENZ EINER DATENZENTRUMSINFRASTRUKTUR IN EINEM ECHTZEIT-ÜBERWACHUNGSSYSTEM*
• *A METHOD FOR PREDICTING POWER USAGE EFFECTIVENESS AND DATA CENTER INFRASTRUCTURE EFFICIENCY WITHIN A REAL-TIME MONITORING SYSTEM*
• *PROCÉDÉ POUR PRÉVOIR UNE EFFICACITÉ DE CONSOMMATION ÉLECTRIQUE ET UNE EFFICACITÉ D'INFRASTRUCTURE DE CENTRE DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE SURVEILLANCE EN TEMPS RÉEL*

(71) Edsa Corporation, 16870 West Bernardo Court, Suite 330, San Diego, CA 92127, US
(72) RADIBRATOVIC, Branislav, San Diego CA 92127, US
MEAGHER, Kevin, Raleigh NC 27614, US
NEEDLE, Barry, Cary NC 27518, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road Edgbaston Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB

G06Q 50/00 → (51) **G06F 17/50**

(51) **G06T 5/00** (11) **2 316 109 A1***
H04N 7/26

(25) En (26) En
(21) 09786660.2 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) IB 2009/053167 22.07.2009
(87) WO 2010/013171 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 EP 08161240

(54) • *VERWENDUNG VON INPAINTING-VERFAHREN ZUR BILDKORREKTUR*
• *USE OF INPAINTING TECHNIQUES FOR IMAGE CORRECTION*
• *UTILISATION DE TECHNIQUES DE RETOUCHE POUR UNE CORRECTION D'IMAGE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BERRETTY, Robert-Paul, M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
MAGALHAES, José, P., NL-5656 AE Eindhoven, NL
KLEIN GUNNEWIEK, Reinier, B., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
BARENBRUG, Bart, G., B., NL-5656 AE Eindhoven, NL
SHAO, Ling, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06T 7/60** (11) **2 316 110 A2***

(25) En (26) En
(21) 09811946.4 (22) 18.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/054225 18.08.2009
(87) WO 2010/027654 2010/10 11.03.2010
(88) 06.05.2010
(30) 26.08.2008 US 198136
(54) • *AUTOMATISCHE BILDBEGRADIGUNG*
• *AUTOMATIC IMAGE STRAIGHTENING*
• *REDRESSEMENT AUTOMATIQUE D'IMAGES*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) DEMANDOLX, Denis, Redmond WA 98052-6399, US
KANG, Sing Bing, Redmond WA 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G07B 15/00 → (51) **G01C 21/30**

G07C 5/00 → (51) **G01C 21/30**

(51) **G07F 11/36** (11) **2 316 111 A1***

(25) En (26) En
(21) 09784747.9 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) GB 2009/001795 21.07.2009
(87) WO 2010/010335 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 GB 0813437

(54) • *ABGABEMASCHINE*
• *DISPENSING MACHINE*
• *MACHINE DE DISTRIBUTION*

(71) Mars Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, VA 22101-3883, US
(72) MEACOCK, David, Basingstoke RG24 8NU, GB
HARRINGTON, Neil, Basingstoke RG24 8NU, GB
(74) James, Anthony Christopher W.P., Carpmaels & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB

G08B 1/08 → (51) **A61B 5/00**

G08B 13/14 → (51) **E05B 45/06**

(51) **G08B 13/24** (11) **2 316 112 A1***

(25) En (26) En
(21) 09789030.5 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/004377 28.07.2009
(87) WO 2010/019188 2010/07 18.02.2010
(30) 12.08.2008 US 188811 P

(54) • *METALLDETEKTIONSSYSTEM MIT INTEGRIERTEM RICHTETEM PERSONENZÄHLSYSTEM*
• *METAL DETECTION SYSTEM WITH INTEGRATED DIRECTIONAL PEOPLE COUNTING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DÉTECTION DE MÉTAUX AVEC SYSTÈME INTÉGRÉ DE COMPTAGE DIRECTIONNEL DE PERSONNES*

(71) Sensormatic Electronics, LLC, One Town Center Road, Boca Raton, FL 33486, US

(72) BERGMAN, Adam, S., Boca Raton FL 33486, US

(74) Hafner-Tergau-Walkenhorst, Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

G08B 21/06 → (51) **G01C 21/26**

G08C 19/30 → (51) **H04L 12/40**

(51) **G09B 3/00** (11) **2 316 113 A1***

(25) En (26) En
(21) 09767656.3 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/047665 17.06.2009
(87) WO 2009/155347 2009/52 23.12.2009
(30) 17.06.2008 US 73157 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KOLLABORATIVEN ENTWICKLUNG VON ONLINE-KURSEN UND STUDIENPROGRAMMEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR COLLABORATIVE DEVELOPMENT OF ONLINE COURSES AND PROGRAMS OF STUDY*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UN DÉVELOPPEMENT COLLABORATIF DE COURS EN LIGNE ET DE PROGRAMMES D'ÉTUDES*

(71) Laureate Education, Inc., 650 South Exeter Street, Baltimore, MD 21202, US

(72) POLIVKA, George, Bryan, Owings Mills MD 21117, US

(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

G09B 15/00 → (51) **G09B 19/00**

(51) **G09B 19/00** (11) **2 316 114 A1***
G09B 15/00 **G09B 25/08**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09784334.6 (22) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) FR 2009/000982 05.08.2009
(87) WO 2010/015752 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 FR 0804534

(54) • *MUSIKSYSTEM ZUM AUFWECKEN VON KLEINEN KINDERN*
• *MUSICAL SYSTEM FOR WAKING YOUNG CHILDREN*
• *SYSTÈME D'ÉVEIL MUSICAL POUR JEUNES ENFANTS*

(71) CAP Enfants, 5 Allée des Barbanniers, 92230 Gennevilliers, FR

(72) KESPY-YAHI Claudia, F-95160 Montmorency, FR

(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

G09B 25/08 → (51) **G09B 19/00**

G09F 9/30 → (51) **H01L 29/786**

(51) **G09G 3/20** (11) **2 316 115 A1***

(25) En (26) En
(21) 09789677.3 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/043911 14.05.2009
(87) WO 2010/024953 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 US 201141

- (54) • *VERBESSERTES DISPLAY FÜR BEDINGUNGEN HOHER UMGEBUNGSHELLIGKEIT*
 - *IMPROVED DISPLAY FOR CONDITIONS OF HIGH AMBIENT BRIGHTNESS*
 - *AFFICHEUR AMÉLIORÉ POUR RÉPONDRE À DES CONDITIONS DE LUMINOSITÉ AMBIANTE ÉLEVÉE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) NITANDA, Hiroyuki, Morrisville NC 27560, US
- (74) VALEA AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **G10D 1/00** (11) **2 316 116 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 09805303.6 (22) 27.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 - (86) US 2009/038558 27.04.2009
 - (87) WO 2010/016954 2010/06 11.02.2010
 - (30) 05.08.2008 US 185906
 - (54) • *VERFAHREN ZUR ÄNDERUNG DER FREQUENZREAKTION EINES HOLZARTIKELS*
 - *METHOD OF MODIFYING THE FREQUENCY RESPONSE OF A WOODEN ARTICLE*
 - *PROCÉDÉ DE MODIFICATION DE LA RÉPONSE FRÉQUENTIELLE D'UN ARTICLE EN BOIS*
- (71) University of South Florida, 3802 Spectrum Blvd., Suite 100, Tampa, FL 33612, US
- (72) HALL, James, Tampa FL 33618, US
- (74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

G10K 11/02 → (51) **G01N 29/28**

(51) **G10K 11/168** (11) **2 316 117 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 08785678.7 (22) 19.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 - (86) EP 2008/006917 19.08.2008
 - (87) WO 2010/020268 2010/08 25.02.2010
 - (54) • *GERÄUSCHGEMINDERTE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR GERÄUSCHVER-RINGERUNG*
 - *NOISE-REDUCING DEVICE AND METHOD FOR REDUCING NOISE*
 - *DISPOSITIF DE RÉDUCTION DE BRUIT ET PROCÉDÉ POUR RÉDUIRE LES BRUITS*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) ERTL, Michael, 91233 Neunkirchen am Sand, DE

(51) **G10L 21/02** (11) **2 316 118 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 09790695.2 (22) 22.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/051331 22.07.2009
- (87) WO 2010/021804 2010/08 25.02.2010
- (30) 21.08.2008 US 195837
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR DEFINITION VON SIGNALGRENZFREQUENZEN*

- *METHOD AND APPARATUS TO FACILITATE DETERMINING SIGNAL BOUNDING FREQUENCIES*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FACILITER LA DÉTERMINATION DE FRÉQUENCES DE LIMITATION DE SIGNAL*

- (71) Motorola Mobility, Inc., 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
- (72) RAMABADRAN, Tenkasi, V., Naperville, IL 60565, US
- JASIUK, Mark, A., Chicago, IL 6064, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

G11B 20/10 → (51) **G06F 21/00**

G11B 20/10 → (51) **G06Q 50/00**

(51) **G11C 11/14** (11) **2 316 119 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 09779636.1 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/056898 04.06.2009
- (87) WO 2010/020440 2010/08 25.02.2010
- (30) 22.08.2008 US 197155
- (54) • *SPEICHERVORRICHTUNG FÜR EINE MAGNETISCHE RENNBahn*
- *MAGNETIC RACETRACK MEMORY DEVICE*
- *DISPOSITIF DE MÉMOIRE MAGNÉTIQUE EN PISTE DE COURSE*

- (71) International Business Machines Corporation, One New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) MORIYA, Rai, San Jose, California 95120-6099, US
- PARKIN, Stuart, San Jose, California 95120-6099, US
- THOMAS, Luc, San Jose, California 95120-6099, US
- (74) Litherland, David Peter, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

G11C 19/08 → (51) **G11C 11/14**

(51) **G21C 3/17** (11) **2 316 120 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 09811947.2 (22) 19.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 - (86) US 2009/054244 19.08.2009
 - (87) WO 2010/027656 2010/10 11.03.2010
 - (30) 26.08.2008 US 198287
 - (54) • *MISCHOXIDBRENNSTOFFBÜNDEL*
 - *MIXED OXIDE FUEL ASSEMBLY*
 - *ASSEMBLAGE COMBUSTIBLE OXYDE MIXTE (MOX)*
- (71) Westinghouse Electric Company LLC, 1000 Westinghouse Drive, Cranberry Township, Pennsylvania 16066, US
- (72) FETTERMAN, Robert, J., Murrysville, PA 15668, US
- (74) Gallo, Wolfgang, Fleuchaus & Gallo Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

G21C 3/328 → (51) **G21C 3/17**

G21K 1/093 → (51) **H01F 7/00**

H01B 1/00 → (51) **C08G 61/00**

H01B 1/16 → (51) **C03C 3/064**

H01B 1/22 → (51) **C09D 11/02**

H01B 7/295 → (51) **C08K 3/22**

(51) **H01F 7/00** (11) **2 316 121 A1***

- G01R 33/387** **G01R 33/3875**
- H01F 41/02** **G01R 33/48**
- G21K 1/093**

- (25) En (26) En
- (21) 09768661.2 (22) 25.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) CA 2009/000860 25.06.2009
- (87) WO 2009/155691 2009/53 30.12.2009
- (30) 24.06.2008 US 129412

- (54) • *MAGNETANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES MAGNETFELDS FÜR EIN BILDGEBUNGSVOLUMEN*
- *MAGNETIC ASSEMBLY AND METHOD FOR DEFINING A MAGNETIC FIELD FOR AN IMAGING VOLUME*
- *ARRANGEMENT MAGNÉTIQUE ET PROCÉDÉ POUR DÉFINIR UN CHAMP MAGNÉTIQUE POUR UN VOLUME DE PRODUCTION D'IMAGE*

- (71) Alberta Health Services, 1500, 10123 - 99th Street, Edmonton, AB T5J 3H1, CA
- (72) Fallone Gino, B, Edmonton, AB T6R 2G6, CA
- Tadic Tony, Edmonton, AB T6H 5J3, CA
- Murray Brad, Sherwood Park, AB T8A 4C1, CA
- (74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

H01F 41/02 → (51) **H01F 7/00**

H01G 9/155 → (51) **C02F 1/469**

(51) **H01H 33/88** (11) **2 316 122 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 09781679.7 (22) 11.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/060353 11.08.2009
- (87) WO 2010/023095 2010/09 04.03.2010
- (30) 25.08.2008 DE 102008039813
- (54) • *HOCHSPANNUNGS-LEISTUNGSSCHALTER MIT EINER SCHALTSTRECKE*
- *HIGH-VOLTAGE POWER SWITCH WITH A SWITCH GAP*
- *DISJONCTEUR HAUTE TENSION COMPRENANT UN TRAJET DE COUPURE*

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BOSE, Shibani, 10963 Berlin, DE

(51) **H01J 37/34** (11) **2 316 123 A1***

- C23C 14/34** **C23C 16/515**
- (25) De (26) De
- (21) 08801509.4 (22) 01.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/006373 01.08.2008
- (87) WO 2010/012293 2010/05 04.02.2010

- (54) • ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES PLASMAS MIT DEFINIERTEM UND STABILEM IONISIERUNGSZUSTAND
- ARRANGEMENT AND METHOD FOR GENERATING A PLASMA HAVING A DEFINED AND STABLE IONIZATION STATE
- DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR GÉNÉRER UN PLASMA AVEC UN ÉTAT D'IONISATION DÉFINI ET STABLE

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE

Ifu Diagnostic Systems Gmbh, Gottfried-Schenker-Str. 18, 09244 Lichtenau, DE

(72) WALLENDORF, Till, 09112 Chemnitz, DE
BANDORF, Ralf, 31241 Ilsede, DE
VERGÖHL, Michael, 38162 Destedt, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H01J 61/12** (11) **2 316 124 A1***
H01J 61/26 **H01J 65/04**

(25) En (26) En
(21) 09786939.0 (22) 14.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IB 2009/053594 14.08.2009
(87) WO 2010/020923 2010/08 25.02.2010
(30) 21.08.2008 EP 08105095

- (54) • ENTLADUNGSLAMPE MIT DIELEKTRISCHER BARRIERE
- DIELECTRIC BARRIER DISCHARGE LAMP
- LAMPE À DÉCHARGE À BARRIÈRE DIÉLECTRIQUE

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(84) DE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

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

(72) HAYASHI, Daiyu, NL-5656 AE Eindhoven, NL
GREUEL, Georg, NL-5656 AE Eindhoven, NL
HILBIG, Rainer, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BRAUN, Norbert, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01J 61/26 → (51) **H01J 61/12**

H01J 65/04 → (51) **H01J 61/12**

H01L 21/203 → (51) **H05H 1/34**

H01L 21/205 → (51) **H05H 1/34**

(51) **H01L 21/265** (11) **2 316 125 A2***

(25) En (26) En
(21) 09808697.8 (22) 18.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/054129 18.08.2009
(87) WO 2010/022030 2010/08 25.02.2010
(88) 10.06.2010
(30) 20.08.2008 US 194688

- (54) • PHOSPHORHALTIGE DOTIERUNGSMITTEL UND VERFAHREN ZUR FORMUNG PHOSPHORDOTIERTER REGIONEN IN HALBLEITERSUBSTRATEN MITHILFE DER PHOSPHORHALTIGEN DOTIERUNGSMITTEL
- PHOSPHOROUS-COMPRISING DOPANTS AND METHODS FOR FORMING PHOSPHOROUS-DOPED REGIONS IN SEMICONDUCTOR SUBSTRATES USING PHOSPHOROUS-COMPRISING DOPANTS
- DOPANTS CONTENANT DU PHOSPHORE ET PROCÉDÉS POUR FORMER DES RÉGIONS DOPÉES AU PHOSPHORE DANS DES SUBSTRATS SEMI-CONDUCTEURS UTILISANT LESDITS DOPANTS

(71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) HUANG, Hong, Min, Morristown, NJ 07962-2245, US
GAO, Carol, Morristown, NJ 07962-2245, US
DING, Zhe, Morristown, NJ 07962-2245, US
PENG, Albert, Morristown, NJ 07962-2245, US
LIU, Ya, Qun, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

H01L 21/265 → (51) **H05H 1/34**

H01L 21/3065 → (51) **H05H 1/34**

(51) **H01L 21/336** (11) **2 316 126 A1***

(25) En (26) En
(21) 09808557.4 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/048648 25.06.2009
(87) WO 2010/021785 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2008 US 194131

- (54) • TRANSISTOR MIT KOMPENSATION VON VERSTÄRKUNGSVARIATIONEN
- TRANSISTOR WITH GAIN VARIATION COMPENSATION
- TRANSISTOR AVEC COMPENSATION DE VARIATION DE GAIN

(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US

(72) RIVIERE-CAZAUX, Lionel, J., Austin, TX 78750, US

(74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconducteurs France SAS C/o Impetus IP Limited Suite 57a, Basepoint Business Park Caxton Close, Andover, Hampshire SP10 3FG, GB

H01L 21/469 → (51) **H05H 1/00**

H01L 21/60 → (51) **H01L 23/48**

(51) **H01L 21/66** (11) **2 316 127 A1***
H01L 31/042

(25) En (26) En
(21) 09803217.0 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) SG 2009/000173 14.05.2009
(87) WO 2010/014041 2010/05 04.02.2010
(30) 28.07.2008 SG 200805811

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DEN NACHWEIS VON MIKRORISSEN IN WAFERN

- METHOD AND SYSTEM FOR DETECTING MICRO-CRACKS IN WAFERS
- PROCÉDE ET SYSTEME POUR DETECTER DES MICRO-FISSURES DANS DES PLAQUETTES

(71) Bluplanet Pte Ltd, 1 Bukit Batok Crescent No. 09-48, WCEGA Plaza, Singapore 658064, SG

(72) CHAN, Sok Leng, Singapore 540231, SG

(74) Wise, Stephen James, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow, G5 8PL, GB

H01L 21/66 → (51) **G01R 31/26**

H01L 23/10 → (51) **B81C 1/00**

(51) **H01L 23/31** (11) **2 316 128 A1***
H01L 23/34 **H01L 23/433**
H01L 23/498

(25) De (26) De
(21) 09779943.1 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/057954 25.06.2009
(87) WO 2010/006912 2010/03 21.01.2010
(30) 16.07.2008 DE 102008040466
(54) • LEISTUNGSELEKTRONIKENRICHUNG
- POWER ELECTRONICS DEVICE
- DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE DE PUISSANCE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) DUERR, Johannes, 72770 Reutlingen, DE
KEIL, Stefan, 72072 Tuebingen, DE
KIRCHER, Jochen, 72760 Reutlingen, DE
VOEGELE, Georg, 72768 Reutlingen, DE
DILLMANN, Adolf, 72525 Muensingen, DE

H01L 23/34 → (51) **H01L 23/31**

H01L 23/433 → (51) **H01L 23/31**

(51) **H01L 23/48** (11) **2 316 129 A2***
H01L 21/60

(25) En (26) En
(21) 09805628.6 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/053205 07.08.2009
(87) WO 2010/017512 2010/06 11.02.2010
(88) 06.05.2010
(30) 07.08.2008 US 87109 P
06.08.2009 US 537236

- (54) • ERHÖHTE VERLÄSSLICHKEIT FÜR HALBLEITERBAUELEMENTE MIT DIELEKTRISCHEM GEHÄUSE
- ENHANCED RELIABILITY FOR SEMICONDUCTOR DEVICES USING DIELECTRIC ENCASEMENT
- FIABILITÉ AMÉLIORÉE POUR LES DISPOSITIFS SEMI-CONDUCTEURS UTILISANT DES ENVELOPPES DIÉLECTRIQUES

(71) FlipChip International L.L.C., 3701 E. University Drive, Phoenix, AZ 85034, US

(72) RECHE, John, J., H., Phoenix AZ 85034, US
JOHNSON, Michael, E., Phoenix AZ 85034, US
BURGESS, Guy, F., Phoenix AZ 85034, US
CURTIS, Anthony, P., Phoenix AZ 85034, US
LICHTENTHAL, Stuart, Phoenix AZ 85034, US

(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz
Patentanwaltpartnerschaft Weinstrasse 8,
80333 München, DE

H01L 23/498 → (51) **H01L 23/31**

H01L 23/66 → (51) **H03F 1/02**

(51) **H01L 25/075** (11) **2 316 130 A2***
H01L 33/00

(25) De (26) De
(21) 09798867.9 (22) 02.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) DE 2009/001548 02.11.2009
(87) WO 2010/054622 2010/20 20.05.2010
(88) 08.07.2010
(30) 13.11.2008 DE 102008057140

(54) • **OPTOELEKTRONISCHES BAUELEMENT**
• **OPTOELECTRONIC COMPONENT**
• **COMPOSANT OPTOÉLECTRONIQUE**

(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leib-
nizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE

(72) WIRTH, Ralph, 93098 Mintraching - Auhof,
DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

(51) **H01L 25/075** (11) **2 316 131 A1***
F21K 99/00 **H05K 1/02**
F21Y 101/02

(25) En (26) En
(21) 09784876.6 (22) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) GB 2009/001929 05.08.2009
(87) WO 2010/015825 2010/06 11.02.2010
(30) 05.08.2008 GB 0814318

(54) • **THERMISCH OPTIMIERTES LED-CHIP-ON-
BOARD-MODUL**
• **THERMALLY OPTIMISED LED CHIP-ON-
BOARD MODULE**
• **MODULE DE PASTILLAGE DEL OPTIMISÉ
THERMIQUEMENT**

(71) PhotonStar LED Limited, Unit 8 Westlink
Belbins Business Park Cupernham Lane
Romsey, Hants SO51 7JF, GB

(72) ZOOROB, Majd, Southampton SO15 2NY, GB
LEE, Thomas, David, Matthew, Basingstoke
RG22 6NZ, GB

(74) Crofts, Graham John, Gill Jennings & Every
LLP The Broadgate Tower 20 Primrose
Street, London EC2A 2ES, GB

H01L 27/146 → (51) **H04N 5/335**

(51) **H01L 29/786** (11) **2 316 132 A1***
G02F 1/1368 **G09F 9/30**

(25) En (26) En
(21) 09808285.2 (22) 13.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/064535 13.08.2009
(87) WO 2010/021349 2010/08 25.02.2010
(30) 20.08.2008 JP 2008211623
03.08.2009 JP 2009180600

(54) • **FELDEFFEKTTANSISTOR, ANZEIGEELE-
MENT, BILDANZEIGEVORRICHTUNG UND
SYSTEM DAFÜR**

• **FIELD EFFECT TRANSISTOR, DISPLAY
ELEMENT, IMAGE DISPLAY DEVICE, AND
SYSTEM**

• **TRANSISTOR À EFFET DE CHAMP, ÉLÉ-
MENT D’AFFICHAGE, DISPOSITIF D’AFFI-
CHAGE D’IMAGE ET SYSTÈME**

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) UEDA, Naoyuki, Yokohama-shi Kanagawa
240-0044, JP
ABE, Yukiko, Yokohama-shi Kanagawa 227-
0055, JP

KONDO, Hiroshi, Yokohama-shi Kanagawa
234-0051, JP
NAKAMURA, Yuki, Machida-shi Tokyo 195-
0053, JP

SONE, Yuji, Yokohama-shi Kanagawa 227-
0064, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H01L 31/00 → (51) **C08G 61/00**

H01L 31/0216 → (51) **H01L 31/0224**

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 316 133 A1***
H01L 33/38 **H01L 33/40**
H01L 31/0216

(25) De (26) De
(21) 09776069.8 (22) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) DE 2009/001111 05.08.2009
(87) WO 2010/020213 2010/08 25.02.2010
(30) 22.08.2008 DE 102008039360

(54) • **OPTOELEKTRONISCHER HALBLEITER-
CHIP MIT GAS-GEFÜLTEM SPIEGEL**
• **OPTOELECTRONIC SEMICONDUCTOR
CHIP WITH GAS-FILLED MIRROR**
• **PUCE SEMI-CONDUCTRICE ÉLECTRO-
OPTIQUE DOTÉE D’UN RÉFLECTEUR
REMPLI DE GAZ**

(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leib-
nizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE

(72) GROLIER, Vincent, 80639 München, DE
PLÖSSL, Andreas, 93051 Regensburg, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

(51) **H01L 31/0256** (11) **2 316 134 A1***

(25) En (26) En
(21) 09801076.2 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/051703 24.07.2009
(87) WO 2010/011933 2010/04 28.01.2010
(30) 24.07.2008 US 83325 P

(54) • **PV-MODULE MIT MG-DOTIERTEN HALB-
LEITERFOLIEN**
• **PHOTOVOLTAIC DEVICES INCLUDING
MG-DOPED SEMICONDUCTOR FILMS**
• **DISPOSITIFS PHOTOVOLTAIQUES COM-
PRENANT DES FILMS SEMI-CONDUCT-
TEURS DOPES AU MG**

(71) First Solar, Inc, 28101 Cedar Park Boulevard,
Perrysburg, OH 43551, US

(72) GUPTA, Akhlesh, Sylvania OH 43560, US
POWELL, Rick, C., Ann Arbor MI 48108, US
EAGLESHAM, David, Perrysburg OH 43551,
US

(74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H01L 31/042 → (51) **F24J 2/52**

H01L 31/042 → (51) **H01L 21/66**

(51) **H01L 31/045** (11) **2 316 135 A1***
H01L 31/18

(25) En (26) En
(21) 09806233.4 (22) 12.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) AU 2009/001036 12.08.2009
(87) WO 2010/017590 2010/07 18.02.2010
(30) 12.08.2008 AU 2008904122

(54) • **STROMABNEHMERSYSTEME ZUR VER-
WENDUNG FÜR FLEXIBLE FOTOELEKTRI-
SCHE VORRICHTUNGEN UND
ANZEIGEVORRICHTUNGEN SOWIE HER-
STELLUNGSVERFAHREN**
• **CURRENT COLLECTOR SYSTEMS FOR
USE IN FLEXIBLE PHOTOELECTRIC
AND DISPLAY DEVICES AND METHODS
OF FABRICATION**

• **SYSTEMES COLLECTEURS DE COURANT
POUR UNE UTILISATION DANS DES
DISPOSITIFS PHOTOÉLECTRIQUES ET D’
AFFICHAGE SOUPLES ET LEURS PROCÉ-
DES DE FABRICATION**

(71) Dyesol Ltd, 3 Dominion Place, Queanbeyan,
NSW 2620, AU

(72) DESILVESTRO, Johann, Queanbeyan New
South Wales 2620, AU
MILLIKEN, Damion, Queanbeyan New South
Wales 2620, AU
TULLOCH, Gavin, Queanbeyan, New South
Wales 2620, AU

(74) Williams, Richard Andrew Norman, Harrison
Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane,
London WC2A 1JA, GB

(51) **H01L 31/058** (11) **2 316 136 A2***

(25) De (26) De
(21) 09782266.2 (22) 27.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/061056 27.08.2009
(87) WO 2010/023240 2010/09 04.03.2010
(88) 15.07.2010
(30) 29.08.2008 DE 102008044931

(54) • **SCHICHTSYSTEM FÜR SOLARABSORBER**
• **LAYER SYSTEM FOR SOLAR ABSORBER**
• **SYSTÈME STRATIFIÉ POUR ABSORBEUR
SOLAIRE**

(71) Zylum Beteiligungsgesellschaft mbH & Co.
Patente II KG, Berliner Strasse 1, 12529
Schönefeld / Waltersdorf, DE

(72) OSTERMANN, Dieter, 41468 Neuss, DE
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633
München, DE

H01L 31/113 → (51) **H04N 5/335**

(51) **H01L 31/18** (11) **2 316 137 A2***

(25) En (26) En
(21) 09781101.2 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059637 27.07.2009
(87) WO 2010/012674 2010/05 04.02.2010
(88) 23.12.2010
(30) 01.08.2008 US 85470 P

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PHOTOVOLTAIKZELLENSTRUKTUR
- METHOD FOR MANUFACTURING A PHOTOVOLTAIC CELL STRUCTURE
- PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE DE CELLULE PHOTOVOLTAÏQUE
- (71) OERLIKON SOLAR IP AG, TRÜBBACH, Hauptstrasse 1A, 9477 Trübbach, CH
- (72) KUPICH, Markus, CH-9470 Buchs, CH
- MEIER, Johannes, CH-2035 Corcelles, CH
- BENAGLI, Stefano, CH-2000 Neuchâtel, CH
- ROSCHKE, Tobias, CH-9658 Wildhaus, CH
- (74) Troesch, Jacques J., Troesch Scheidegger Werner AG Schwänthenmos 14, 8126 Zumikon, CH

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/045**

H01L 33/00 → (51) **H01L 25/075**

- (51) **H01L 33/12** (11) **2 316 138 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08783658.1 (22) 19.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/001490 19.08.2008
- (87) WO 2010/020066 2010/08 25.02.2010
- (54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES HALBLEITER-LEUCHTBAUELEMENTS MIT DOPPELSEITIGER PASSIVIERUNG
- METHOD FOR FABRICATING SEMICONDUCTOR LIGHT-EMITTING DEVICE WITH DOUBLE-SIDED PASSIVATION
- PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT À SEMI-CONDUCTEURS À PASSIVATION DOUBLE FACE
- (71) Lattice Power (Jiangxi) Corporation, No. 235 East Nanjin Road, Nanchang, Jiangxi 330047, CN
- (72) JIANG, Fengyi, Nanchang Jiangxi 330047, CN
- WANG, Li, Nanchang Jiangxi 330047, CN
- (74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

- (51) **H01L 33/20** (11) **2 316 139 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 09803141.2 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) KR 2009/004215 29.07.2009
- (87) WO 2010/013936 2010/05 04.02.2010
- (88) 27.05.2010
- (30) 01.08.2008 KR 20080075493
- (54) • HALBLEITERBAUELEMENT, LICHEMITTIERENDE VORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- SEMICONDUCTOR DEVICE, LIGHT EMITTING DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME
- DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR, DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ET LEUR PROCÉDE DE FABRICATION
- (71) LG Siltron Inc., 274, Imsu-dong Gumi-si, Gyeongbuk 730-350, KR
- (72) KIM, Yong Jin, Gumi-si Gyeongbuk 730-787, KR
- LEE, Dong Kun, Gumi-si Gyeongbuk, KR
- KIM, Doo Soo, Gyeongbuk, KR
- (74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

H01L 33/38 → (51) **H01L 31/0224**

H01L 33/40 → (51) **H01L 31/0224**

- (51) **H01L 39/24** (11) **2 316 140 A1***
- C23C 18/12**
- (25) En (26) En
- (21) 09790335.5 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/050393 13.07.2009
- (87) WO 2010/009044 2010/03 21.01.2010
- (30) 17.07.2008 US 174970
- (54) • ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG VON SELTENERDMETALL-Ba2Cu3O7-DÜNNSCHICHTEN
- COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE MANUFACTURE OF RARE EARTH METAL-Ba2Cu3O7-THIN FILM
- COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR LA FABRICATION DE FILMS MINCES DE MÉTAL TERRE RARE-Ba2Cu3O7-
- (71) Zenergy Power Inc., 379 Oyster Point Blvd., Suite 1, South San Francisco, CA 94080, US
- Sandia Corporation, P.O. Box 5800, MS-0161, Albuquerque, NM 87185-0161, US
- (72) CLEM, Paul, Albuquerque, NM 87106, US
- EDNEY, Cynthia, Sandia Park, NM 87047, US
- OVERMYER, Donald, Albuquerque, NM 87107, US
- DAWLEY, Jeffrey, San Jose, CA 95120, US
- BACKER, Michael, 50670 Koeln, DE
- SIEGAL, Michael, Albuquerque, NM 87122, US
- (74) Hamer, Christopher K., Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H01L 41/047** (11) **2 316 141 A2***
H01L 41/193

- (25) De (26) De
- (21) 09741196.1 (22) 19.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) DE 2009/001198 19.08.2009
- (87) WO 2010/020242 2010/08 25.02.2010
- (88) 15.04.2010
- (30) 20.08.2008 DE 102008039757
- (54) • AKTORELEMENT SOWIE SEINE VERWENDUNG
- ACTUATOR ELEMENT AND USE THEREOF
- ÉLÉMENT D'ACTIONNEMENT ET SON UTILISATION
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) JOST, Oliver, 01099 Dresden, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte An der Frauenkirche 20, 01067 Dresden, DE

(51) **H01L 41/047** (11) **2 316 142 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 09781957.7 (22) 18.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/060676 18.08.2009
- (87) WO 2010/020643 2010/08 25.02.2010
- (30) 18.08.2008 DE 102008038227
- 12.12.2008 DE 102008062021
- (54) • PIEZOAKTOR IN VIELSCHICHTBAUWEISE

- PIEZOACTUATOR IN MULTI-LAYERED CONSTRUCTION
- ACTIONNEUR PIÉZOÉLECTRIQUE DE CONCEPTION MULTICOUCHE
- (71) Epcos AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) RESZAT, Jan-Thorsten, A-8530 Deutschlandsberg, AT
- RINNER, Franz, A-8530 Deutschlandsberg, AT
- GABL, Reinhard, A-8542 St. Peter, AT
- LAUSSERMAYER, Markus, A-8521 Wettenmannstätten, AT
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 41/113 → (51) **B60K 16/00**

H01L 41/113 → (51) **H02K 35/00**

H01L 41/193 → (51) **H01L 41/047**

H01L 41/20 → (51) **B06B 1/08**

H01L 51/00 → (51) **C08G 2/06**

H01L 51/00 → (51) **C08G 61/00**

H01L 51/44 → (51) **H01L 51/52**

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 316 143 A2***
H01L 51/44
- (25) De (26) De
- (21) 09778591.9 (22) 17.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/006736 17.09.2009
- (87) WO 2010/034431 2010/13 01.04.2010
- (88) 18.11.2010
- (30) 26.09.2008 DE 102008049057
- (54) • ORGANISCHES OPTO-ELEKTRISCHES BAUELEMENT UND EIN VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ORGANISCHEN OPTO-ELEKTRISCHEN BAUELEMENTS
- ORGANIC OPTO-ELECTRIC COMPONENT AND METHOD FOR PRODUCING AN ORGANIC OPTO-ELECTRIC COMPONENT
- COMPOSANT ORGANIQUE OPTO-ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSANT ORGANIQUE OPTO-ÉLECTRIQUE
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) AMELUNG, Joerg, 01099 Dresden, DE
- (74) Schenk, Markus, et al. Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

(51) **H01L 51/52** (11) **2 316 144 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 09790593.9 (22) 17.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/051010 17.07.2009
- (87) WO 2010/019347 2010/07 18.02.2010
- (30) 15.08.2008 US 192262
- (54) • FARBASTIMMBARE OLED-ANORDNUNG MIT ULTRADÜNNEM MEHRFACHSUBSTRAT
- ULTRA-THIN MULTI-SUBSTRATE COLOR TUNABLE OLED DEVICE

- *DISPOSITIF À OLED POUVANT ÊTRE SYNTONISÉ COLORÉ À SUBSTRAT MULTIPLE ULTRA-MINCE*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) ROGOJEVIC, Sevetlana, Niskayuna, NY, US
- (74) PARTHASARATHY, Gautam, Saratoga Springs, NY 12866, US
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H01M 2/08** (11) **2 316 145 A2***
H01M 2/10

- (25) En (26) En
(21) 09807282.0 (22) 13.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/053697 13.08.2009
- (87) WO 2010/019764 2010/07 18.02.2010
- (88) 10.06.2010
- (30) 14.08.2008 US 88879 P
01.10.2008 US 101985 P
09.01.2009 US 143707 P
23.01.2009 US 146994 P
14.05.2009 US 178428 P
11.06.2009 US 186277 P

- *BATTERIEMODUL MIT ABGEDICHTETER ENTLÜFTUNGSKAMMER*
- *BATTERY MODULE WITH SEALED VENT CHAMBER*
- *MODULE DE BATTERIE AYANT UNE CHAMBRE DE MISE À L'AIR LIBRE ÉTANCHÉIFIÉE*

- (71) Johnson Controls Saft Advanced Power Solutions LLC, 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (72) FUHR, Jason, Sussex WI 53089, US
- TRESTER, Dale, Milwaukee WI 53222, US
- HOUCHIN-MILLER, Gary, Fox Point WI 53217, US
- BONIN, Chris, South Milwaukee WI 53172, US
- PACHECO, Anthony, C., Thiensville WI 53092, US
- (74) Günther, Constantin, et al, Gramm, Lins & Partner Freundallee 13 a, 30173 Hannover, DE

H01M 2/10 → (51) **H01M 2/08**

H01M 2/10 → (51) **H04M 1/02**

H01M 4/02 → (51) **H01M 4/04**

(51) **H01M 4/04** (11) **2 316 146 A1***
H01M 8/02 **H01M 4/02**
H01M 4/58 **H01M 8/10**

- (25) En (26) En
(21) 09785980.5 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/006143 01.07.2009
- (87) WO 2010/004398 2010/02 14.01.2010
- (30) 11.07.2008 JP 2008181837

- *SPEZIELLE ELEKTRODENFOLIE FÜR BATTERIE, POSITIVE ELEKTRODENPLATTE, BATTERIE, FAHRZEUG UND MIT BATTERIE AUSGESTATTETE VORRICHTUNG SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR DIE SPEZIELLE ELEKTRODENFOLIE FÜR BATTERIE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR DIE POSITIVE ELEKTRODENPLATTE*

- *BATTERY-DEDICATED ELECTRODE FOIL, POSITIVE ELECTRODE PLATE, BATTERY, VEHICLE, AND BATTERY-EQUIPPED APPLIANCE, AND MANUFACTURE METHOD FOR THE BATTERY-DEDICATED ELECTRODE FOIL, AND MANUFACTURE METHOD OF THE POSITIVE ELECTRODE PLATE*

- *FEUILLE D'ÉLECTRODE POUR BATTERIE, PLAQUE D'ÉLECTRODE POSITIVE, BATTERIE, VÉHICULE, APPAREIL ÉQUIPÉ D'UNE BATTERIE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LA FEUILLE D'ÉLECTRODE POUR BATTERIE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LA PLAQUE D'ÉLECTRODE POSITIVE*

- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) UCHIDA, Yozo, Toyota-shi Aichi-ken 4718571, JP
- TERANISHI, Tadashi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01M 4/58** (11) **2 316 147 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09791822.1 (22) 24.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/054715 24.08.2009
- (87) WO 2010/027720 2010/10 11.03.2010
- (30) 27.08.2008 US 229840
- *LITHIUMZELLE MIT KATHODE MIT METALLDOTIERTEM EISENSULFID*
 - *LITHIUM CELL WITH CATHODE CONTAINING METAL DOPED IRON SULFIDE*
 - *CELLULE AU LITHIUM AVEC CATHODE CONTENANT DU SULFURE DE FER DOPEÉ AVEC DU MÉTAL*

- (71) The Gillette Company, World Shaving Headquarters IP/Legal Department - 3E One Gillette Park, Boston, MA 02127, US
- (72) JIANG, Zhiping, Westford MA 01886, US
- SIROTINA, Rimma, Ashland MA 01721, US
- ILTCHEV, Nikolay, Krastev, Norfolk MA 02056, US

- (74) Mather, Peter Geoffrey, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA 100 Temse-laan, 1853 Strombeek-Bever, BE

H01M 4/58 → (51) **H01M 4/04**

H01M 4/90 → (51) **C25B 11/06**

H01M 8/02 → (51) **H01M 4/04**

H01M 8/10 → (51) **H01M 4/04**

H01P 3/08 → (51) **H01Q 9/04**

H01P 5/08 → (51) **H01Q 9/04**

- (51) **H01P 5/12** (11) **2 316 148 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09786925.9 (22) 13.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) IB 2009/053572 13.08.2009
- (87) WO 2010/020917 2010/08 25.02.2010
- (30) 20.08.2008 EP 08162661
- *HF-LEISTUNGSTEILER FÜR MAGNETRESONANZSYSTEM*
 - *RF POWER SPLITTER FOR MAGNETIC RESONANCE SYSTEM*

- *SÉPARATEUR DE PUISSANCE RF POUR SYSTÈME DE RÉSONANCE MAGNÉTIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

- (84) DE
- (72) FINDEKLEE, Christian, 22315 Hamburg, DE
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01P 5/12 → (51) **H03F 1/02**

H01Q 1/00 → (51) **F24J 2/46**

(51) **H01Q 9/04** (11) **2 316 149 A1***
H01P 5/08 **H01P 3/08**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09807916.3 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/057029 08.06.2009
- (87) WO 2010/020443 2010/08 25.02.2010
- (30) 19.08.2008 FR 0804632
- *KOMPAKTSTRAHLUNGSSTRUKTUR MIT GERINGEM VERLUST*
 - *LOW-LOSS COMPACT RADIATING ELEMENT*
 - *ELEMENT RAYONNANT COMPACT A FAIBLES PERTES*

- (71) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- (72) LEGAY, Hervé, F-31830 Plaisance Du Touch, FR
- BONNET, Barbara, F-31000 Toulouse, FR
- NEVO, David, F-31000 Toulouse, FR
- DREVON, Claude, F-31500 Toulouse, FR
- MONFRAIX, Philippe, F-31320 Castanet Tolosan, FR
- SCHAFFAUSER, Chloé, F-29217 Le Conquet, FR
- CHINIARD, Renaud, F-31320 Pechabou, FR
- (74) Nguyen, Dominique, et al, Marks & Clerks France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H01R 4/48** (11) **2 316 150 A1***
H01R 9/24

- (25) De (26) De
(21) 09778168.6 (22) 27.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/006237 27.08.2009
- (87) WO 2010/022955 2010/09 04.03.2010
- (30) 26.03.2009 DE 102009014397
27.08.2008 DE 102008039868

- *ELEKTRISCHE ANSCHLUSSKLEMME*
 - *ELECTRICAL TERMINAL*
 - *BORNE DE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE*
- (71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
- (72) SCHAFFMEISTER, Arndt, 32657 Lemgo, DE
- (74) Muth, Bruno, Phoenix Contact GmbH & Co. KG Intellectual Property Licenses & Standards Flachsmarktstraße 8, 32825 Blomberg, DE

H01R 9/24 → (51) **H01R 4/48**

(51) **H01R 13/08** (11) **2 316 151 A1***
H01R 13/631

(25) De (26) De
(21) 09779907.6 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/057840 23.06.2009
(87) WO 2010/020451 2010/08 25.02.2010
(30) 20.08.2008 DE 102008041359
(54) • *ELEKTRISCHES VERBINDUNGSELEMENT
MIT EINEM EIGENSTEIFEN KONTAKTSTIFT*
• *ELECTRICAL CONNECTING ELEMENT
HAVING AN INHERENTLY RIGID CONTACT
PIN*
• *ÉLÉMENT DE CONNEXION ÉLECTRIQUE
AVEC UNE POINTE DE CONTACT INTRIN-
SÈQUEMENT RIGIDE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) KUPERBERG, Ilya, 76149 Karlsruhe, DE

(51) **H01R 13/52** (11) **2 316 152 A1***
(25) En (26) En
(21) 09808754.7 (22) 19.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/054266 19.08.2009
(87) WO 2010/022123 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2008 US 90209 P
(54) • *HOCHDRUCK- UND HOCHTEMPERATU-
RABSTANDSBOLZEN FÜR ELEKTRISCHEN
STECKVERBINDER IN EINEM UNTERIRDI-
SCHEN BOHRLOCH*
• *HIGH PRESSURE, HIGH TEMPERATURE
STANDOFF FOR ELECTRICAL CONNECTOR
IN A UNDERGROUND WELL*
• *ENTRETOISE A HAUTE PRESSION ET A
TEMPERATURE ELEVEE POUR CONNec-
TEUR ELECTRIQUE DANS UN Puits
SOUTERRAIN*
(71) Quick Connectors, Inc., 5226 Brittmoore,
Houston, TX 77041, US
(72) EMERSON, Tod, D., Cypress TX 77429, US
(74) Ede, Eric, Murgitroyd & Company 165-169
Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

H01R 13/629 → (51) **H01R 13/639**

H01R 13/631 → (51) **H01R 13/08**

(51) **H01R 13/639** (11) **2 316 153 A2***
H01R 13/629 **H01R 13/64**
(25) En (26) En
(21) 09803465.5 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/051930 28.07.2009
(87) WO 2010/014587 2010/05 04.02.2010
(88) 27.05.2010
(30) 31.07.2008 US 85276 P
27.07.2009 US 510069
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG VON
ELEKTRODEN IN IN-LINE-VERBINDER-
VORRICHTUNGEN*
• *DEVICE FOR SECURING LEADS INTO IN-
LINE CONNECTOR DEVICES*
• *DISPOSITIF DE FIXATION DE CONduc-
TEURS DANS DES DISPOSITIFS
CONNECTEURS EN SÉRIE*
(71) BAL Seal Engineering, 19650 Pauling, Foot-
hill Ranch, CA 92610-2610, US
(72) SJOSTEDT, Rob, Foothill Ranch CA 92610-
2610, US

(74) Bloch & Bonnetat, 23bis, rue de Turin,
75008 Paris, FR

H01R 13/64 → (51) **H01R 13/639**

H01R 13/74 → (51) **F25D 23/00**

(51) **H02B 1/38** (11) **2 316 154 A1***
E05D 11/00

(25) De (26) De
(21) 09777394.9 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005353 23.07.2009
(87) WO 2010/020325 2010/08 25.02.2010
(30) 21.08.2008 DE 102008039080
(54) • *GEHÄUSE MIT EINBRUCHSICHEM
TÜRSCHARNIER*
• *HOUSING HAVING A BURGLAR-PROOF
DOOR HINGE*
• *BOÎTIER MUNI D UNE CHARNIÈRE DE
PORTE ANTI-INTRUSION*
(71) ADC GmbH, Beeskowdamm 3-11, 14167
Berlin, DE
(72) DELAKOWITZ, Bernd, 13593 Berlin, DE

H02H 3/08 → (51) **B60R 16/02**

(51) **H02J 7/34** (11) **2 316 155 A1***
H02J 7/35

(25) De (26) De
(21) 09781011.3 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059533 24.07.2009
(87) WO 2010/023044 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 DE 102008044902
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
ERZEUGUNG, SPEICHERUNG UND ÜBER-
TRAGUNG VON ELEKTRISCHER ENERGIE*
• *DEVICE AND METHOD FOR THE GENER-
ATION, STORAGE, AND TRANSMISSION
OF ELECTRIC ENERGY*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LA PRO-
DUCTION, LE STOCKAGE ET LA TRANS-
MISSION D ÉNERGIE ÉLECTRIQUE*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) BÖCKERMANN, Jens, 70180 Stuttgart, DE
HEINBOCKEL, Stefan, 81373 München, DE

H02J 7/35 → (51) **H02J 7/34**

H02K 1/17 → (51) **H02K 1/27**

H02K 1/17 → (51) **H02K 1/28**

(51) **H02K 1/27** (11) **2 316 156 A2***
H02K 1/28 **H02K 1/17**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09777485.5 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005454 28.07.2009
(87) WO 2010/020333 2010/08 25.02.2010
(88) 15.04.2010
(30) 20.08.2008 FR 0855631
(54) • *INTERNER ROTOR MIT EINER MIT RILLEN
VERSEHENEN WELLE, DER FÜR EINE
ELEKTRISCHE DREHMASCHINE
BESTIMMT IST*

• *INTERNAL ROTOR INCLUDING A
GROOVED SHAFT, INTENDED FOR A
ROTARY ELECTRIC MACHINE*
• *ROTOR INTERIEUR A ARBRE RAINURE
POUR MACHINE ELECTRIQUE TOUR-
NANTE*

(71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A.,
Route Louis Braille 10, 1763 Granges-
Paccot, CH
(72) VEDY, Bertrand, CH-1814 La Tour de Peilz,
CH
(74) Lasson, Cédric Y. M., Manufacture Française
des Pneumatiques MICHELIN 23, Place des
Carnes-Déchaux SGD/LG/PI - F35 - Ladoux,
63040 CLERMONT-FERRAND Cedex 9, FR

H02K 1/27 → (51) **H02K 1/28**

(51) **H02K 1/28** (11) **2 316 157 A2***
H02K 1/27 **H02K 1/17**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09777486.3 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005455 28.07.2009
(87) WO 2010/020334 2010/08 25.02.2010
(88) 27.05.2010
(30) 20.08.2008 FR 0855633
(54) • *INNENROTOR FÜR EINE ELEKTRISCHE
DREHMASCHINE UND VERFAHREN ZU
SEINEM ZUSAMMENBAU*
• *INTERIOR ROTOR FOR A ROTARY
ELECTRICAL MACHINE AND METHOD OF
ASSEMBLING IT*
• *ROTOR INTERIEUR POUR MACHINE
ELECTRIQUE TOURNANTE ET SON PRO-
CÉDÉ D'ASSEMBLAGE*
(71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A.,
Route Louis Braille 10, 1763 Granges-
Paccot, CH
(72) BLANC, Maëick, CH-1553 Chatonnaye, CH
PROGIN, Frédéric, CH-1732 Arconciel, CH
(74) Lasson, Cédric Y. M., Manufacture Française
des Pneumatiques MICHELIN 23, Place des
Carnes-Déchaux SGD/LG/PI - F35 - Ladoux,
63040 CLERMONT-FERRAND Cedex 9, FR

H02K 1/28 → (51) **H02K 1/27**

H02K 11/00 → (51) **B25J 9/12**

(51) **H02K 35/00** (11) **2 316 158 A1***
H01L 41/113 **H02N 11/00**

(25) De (26) De
(21) 09777924.3 (22) 17.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005953 17.08.2009
(87) WO 2010/020388 2010/08 25.02.2010
(30) 18.08.2008 DE 102008038291
(54) • *MECHANISCHER RESONATOR*
• *MECHANICAL RESONATOR*
• *RÉSONATEUR MÉCANIQUE*
(71) Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Stefan-
Meier-Strasse, 79104 Freiburg, DE
Hahn-Schickard-Gesellschaft für angewandte
Forschung e.V., Wilhelm-Schickard-Strasse
10, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
(72) SCHOCK, Wolfram, 72768 Rommelsbach,
DE

PETERS, Christian, 79100 Freiburg, DE
MAURATH, Dominic, 79100 Freiburg, DE
MANOLI, Yiannos, 79104 Freiburg, DE
SPREEMANN, Dirk, 79244 Münstertal, DE
(74) Huwer, Andreas, Postfach 1305, 79013 Freiburg i. Br., DE

H02K 41/03 → (51) **B25J 9/12**

(51) **H02M 1/36** (11) **2 316 159 A1***
(25) De (26) De
(21) 09781023.8 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/059547 24.07.2009
(87) WO 2010/020519 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2008 DE 102008041341
(54) • *DC/DC-Wandler*
• *DC/DC CONVERTER*
• *CONVERTISSEUR CC/CC*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) WENGER, Christoph, 70825 Korntal-Muenchingen, DE
MALUCK, Christof, 75446 Wiernsheim, DE
GEIGER, Albert, 71735 Eberdingen, DE

H02N 11/00 → (51) **H02K 35/00**

(51) **H02P 5/00** (11) **2 316 160 A2***
(25) En (26) En
(21) 09789831.6 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/047563 16.06.2009
(87) WO 2010/008740 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 US 176011
(54) • *PARALLELMOTORSTEUERUNGS-ARCHITEKTUR*
• *PARALLEL MOTOR CONTROLLER ARCHITECTURE*
• *ARCHITECTURE DE DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEURS PARALLÈLES*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) WHITE, Jeffrey, Joseph, Shoreline WA 98133, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H02P 9/00 → (51) **H02P 25/02**

(51) **H02P 25/02** (11) **2 316 161 A2***
H02P 9/00
(25) De (26) De
(21) 09777926.8 (22) 17.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005955 17.08.2009
(87) WO 2010/020389 2010/08 25.02.2010
(88) 29.04.2010
(30) 18.08.2008 DE 102008038293
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN VON ELEKTRISCHER ENERGIE AUS EINER MECHANISCHEN ANREGUNGSSCHWINGUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR GENERATING ELECTRIC ENERGY FROM MECHANICAL EXCITATION OSCILLATION*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE À PARTIR D'UNE VIBRATION D'EXCITATION MÉCANIQUE*

(71) Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Stefan-Meier-Strasse 8, 79104 Freiburg, DE
Hahn-Schickard-Gesellschaft für angewandte Forschung e.V., Wilhelm-Schickard-Strasse 10, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
(72) SCHOCK, Wolfram, 72768 Rommelsbach, DE
PETERS, Christian, 79100 Freiburg, DE
MAURATH, Dominic, 79100 Freiburg, DE
MANOLI, Yiannos, 79104 Freiburg, DE
SPREEMANN, Dirk, 79244 Münstertal, DE
(74) Huwer, Andreas, Postfach 1305, 79013 Freiburg i. Br., DE

(51) **H03D 7/14** (11) **2 316 162 A2***
H03D 7/16

(25) En (26) En
(21) 09791103.6 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/052587 03.08.2009
(87) WO 2010/014989 2010/05 04.02.2010
(88) 24.06.2010
(30) 01.08.2008 US 185048
(54) • *AUFWÄRTSWANDLER UND ABWÄRTS-WANDLER MIT GESCHALTETER TRANSKONDUKTANZ UND LO-MASKIERUNG*
• *UPCONVERTER AND DOWNCONVERTER WITH SWITCHED TRANSCONDUCTANCE AND LO MASKING*
• *CONVERTISSEUR ÉLÉVATEUR ET CONVERTISSEUR ABAISSEUR AYANT UNE TRANSCONDUCTANCE COMMUTÉE ET UN MASQUE D'OSCILLATEUR LOCAL*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) ASURI, Bhushan, Shanti, San Diego CA 92121, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H03D 7/16 → (51) **H03D 7/14**

(51) **H03F 1/02** (11) **2 316 163 A1***
H03F 3/195 **H03F 3/60**
H01L 23/66 **H01P 5/12**

(25) En (26) En
(21) 09791560.7 (22) 17.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/053974 17.08.2009
(87) WO 2010/021957 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2008 US 194269
(54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNG MIT PARALLELEN TRANSISTORVERSTÄRKERSETS MIT VERSCHIEDENEN EINSCHALTLEISTUNGSSTUFEN*
• *INTEGRATED CIRCUIT WITH PARALLEL SETS OF TRANSISTOR AMPLIFIERS HAVING DIFFERENT TURN ON POWER LEVELS*
• *CIRCUIT INTÉGRÉ CONTENANT DES ENSEMBLES PARALLÈLES D'AMPLIFICATEURS À TRANSISTORS PRÉSENTANT DIFFÉRENTS NIVEAUX D'ÉNERGIE D'ACTIVATION*

(71) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
(72) PENGELLY, Raymond, Sydney, Hillsborough NC 27278, US

(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H03F 1/56** (11) **2 316 164 A1***
(25) En (26) En
(21) 09790998.0 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/052243 30.07.2009
(87) WO 2010/014802 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 US 182403
(54) • *TREIBERVERSTÄRKER MIT PROGRAMMIERBAREM AUSGANGSIMPEDANZREGLERKREIS*
• *DRIVER AMPLIFIER HAVING A PROGRAMMABLE OUTPUT IMPEDANCE ADJUSTMENT CIRCUIT*
• *AMPLIFICATEUR PILOTE ÉQUIPÉ D'UN CIRCUIT DE RÉGLAGE D'IMPÉDANCE DE SORTIE PROGRAMMABLE*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) KEERTI, Arvind, San Diego CA 92121, US
KO, Jin-Su, San Diego CA 92121, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H03F 3/195 → (51) **H03F 1/02**

H03F 3/60 → (51) **H03F 1/02**

(51) **H03K 19/003** (11) **2 316 165 A1***
H03K 19/0185
(25) En (26) En
(21) 09790730.7 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/051419 22.07.2009
(87) WO 2010/014477 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 US 181672
(54) • *MIT HOHEM SIGNALPEGEL KONFORME EINGANGS-/AUSGANGSKREISE*
• *HIGH SIGNAL LEVEL COMPLIANT INPUT/OUTPUT CIRCUITS*
• *CIRCUITS D'ENTRÉE/SORTIE PRENANT EN CHARGE UN NIVEAU DE SIGNAL ÉLEVÉ*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) SHANKAR, Vijay, San Diego California 92121, US
GUPTA, Abheek, San Diego California 92121, US
SRINIVAS, Vaishnav, San Diego California 92121, US
MOHAN, Vivek, San Diego California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

H03K 19/0185 → (51) **H03K 19/003**

H04B 1/08 → (51) **H04M 1/02**

H04B 1/10 → (51) **H04B 1/52**

(51) **H04B 1/52** (11) **2 316 166 A2***
H04B 1/10
(25) En (26) En
(21) 09769358.4 (22) 26.06.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/058054 26.06.2009

(87) WO 2009/156510 2009/53 30.12.2009

(88) 15.04.2010

(30) 27.06.2008 US 163248

27.06.2008 US 147962

19.12.2008 US 339726

(54) • *GEGENÜBER STÖRUNGEN DES EIGENEN
SENDERS TOLERANTER SENDER/EMP-
FÄNGER UND EMPFANGSVERFAHREN*

• *OWN TRANSMITTER INTERFERENCE
TOLERANT TRANSCIEVER AND RECEIV-
ING METHODS*

• *ÉMETTEUR-RÉCEPTEUR TOLÉRANT AUX
INTERFÉRENCES DE SON PROPRE
ÉMETTEUR ET PROCÉDÉS DE RÉCEPTION*

(71) Telefonaktiebolaget L. M Ericsson (PUBL),
164 83 Stockholm, SE

(72) WILKINSON DENT, Paul, Pittsboro, NC
27312, US

(74) MATTISSON, Sven, S-SE-23736 Bjärred, SE

(74) Akerman, Marten Lennart, Ericsson AB
Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentor-
net, 221 83 Lund, SE

(51) **H04B 1/66** (11) **2 316 167 A1***

(25) En (26) En

(21) 09803236.0 (22) 21.07.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/004231 21.07.2009

(87) WO 2010/014166 2010/05 04.02.2010

(30) 01.08.2008 US 137737 P

20.07.2009 US 460485

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ENER-
GIESPARCODIERUNG BEI ÜBERTRAGUN-
GEN MIT GANZZAHLZYKLUS- ODER
IMPULSMODULATION*

• *SYSTEM AND METHOD FOR POWER
SAVING CODING IN INTEGER CYCLE OR
IMPULSE TYPE MODULATION TRANS-
MISSIONS*

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CODAGE À
ÉCONOMIE D'ÉNERGIE DANS DES
TRANSMISSIONS EN MODULATION DU
TYPE À CYCLE ENTIER OU D'IMPULSIONS*

(71) XG Technology, Inc., 240 S. Pineapple
Avenue Suite 701, Sarasota, FL 34236, US
Bobier, Joseph A., 7771 W. Oakland Park
Blvd. Suite 231, Sunrise, FL 33351, US

(72) BOBIER, Joseph, A., Sunrise, FL 33351, US

(74) PROPI, S.L., C/ Jorge Juan 19, 3º, 28001
Madrid, ES

(51) **H04B 1/69** (11) **2 316 168 A1***
H04L 25/49

(25) En (26) En

(21) 09790813.1 (22) 24.07.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/051729 24.07.2009

(87) WO 2010/011951 2010/04 28.01.2010

(30) 25.07.2008 US 83788 P

27.01.2009 US 360305

(54) • *BESTIMMUNG VON EMPFANGSDATEN-
WERTEN*

• *DETERMINATION OF RECEIVE DATA
VALUES*

• *DÉTERMINATION D'UNE RÉCEPTION DE
VALEURS DE DONNÉES*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) SHI, Jun, San Diego CA 92121, US

JULIAN, David, Jonathan, San Diego CA
92121, US

EKBAL, Amal, San Diego CA 92121, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04B 5/02** (11) **2 316 169 A2***
H04W 12/00

(25) En (26) En

(21) 09807221.8 (22) 12.08.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/053554 12.08.2009

(87) WO 2010/019668 2010/07 18.02.2010

(88) 17.06.2010

(30) 12.08.2008 US 190558

(54) • *SYSTEME, VERFAHREN UND COMPU-
TERLESBARE MEDIEN FÜR SICHEREN
OFFLINE-DATENTRANSFER ZWISCHEN
DRAHTLOSEN INTELLIGENTEN GERÄTEN*

• *SYSTEMS, METHODS, AND COMPUTER
READABLE MEDIA FOR PROVIDING FOR
SECURE OFFLINE DATA TRANSFER
BETWEEN WIRELESS SMART DEVICES*

• *SYSTÈMES, PROCÉDÉS ET SUPPORT
APTE À ÊTRE LU PAR ORDINATEUR POUR
FOURNIR UN TRANSFERT DE DONNÉES
HORS LIGNE SÉCURISÉ ENTRE DES
DISPOSITIFS INTELLIGENTS SANS FIL*

(71) Vivotech, Inc., 451 El Camino Real 2nd Floor,
Santa Clara, CA 95050, US

(72) MARTIN, Philippe, San Jose CA 95123, US

LIU, Ming-ii, Menlo Park CA 94025, US

VIJAYSHANKAR, Roshan, Santa Clara CA
95051, US

KUMAR, Pradeep, Fremont CA 94555, US

(74) Anderson, Angela Mary, Murgitroyd &
Company Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre
Ziller Sophia Antipolis, FR-06560 Valbonne,
FR

(51) **H04B 7/00** (11) **2 316 170 A1***

(25) En (26) En

(21) 09805436.4 (22) 04.08.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/052700 04.08.2009

(87) WO 2010/017194 2010/06 11.02.2010

(30) 04.08.2008 US 137978 P

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VER-
TEILUNG VON TAKTSIGNALLEN*

• *METHOD AND SYSTEM FOR DISTRIBU-
TING CLOCK SIGNALS*

• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR DISTRIBU-
ER DES SIGNAUX D'HORLOGE*

(71) Endace USA Limited, 14425 Penrose Place
Suite 225, Chantilly, VA 20151, US

(72) GREENWOOD GRAHAM, Ian, David, Chan-
tilly, VA 20151, US

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
The Broadgate Tower 20 Primrose Street,
London EC2A 2ES, GB

H04B 7/005 → (51) **H04L 25/02**

(51) **H04B 7/02** (11) **2 316 171 A2***

(25) En (26) En

(21) 09808377.7 (22) 14.08.2009

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

AL BA RS

(86) KR 2009/004548 14.08.2009

(87) WO 2010/021471 2010/08 25.02.2010

(30) 18.08.2008 KR 20080080454

24.09.2008 KR 20080093586

09.07.2009 KR 20090062450

(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT BASISS-
TATIONEN UND ENDGERÄT FÜR KOOPER-
ATIVE MULTIZELLENKOMMUNIKATION*

• *COMMUNICATION SYSTEM INCLUDING
BASE STATIONS AND TERMINAL FOR
MULTI-CELL COOPERATIVE COMMUNI-
CATION*

• *SYSTÈME DE COMMUNICATION DESTINÉ
À LA COMMUNICATION COOPÉRATIVE
MULTICELLULAIRE QUI COMPREND DES
STATIONS DE BASE ET UN TERMINAL*

(71) Electronics and Telecommunications
Research Institute, 161 Gajeong-dong

Yuseong-gu, Daejeon 305-700, KR

(72) SEO, Bangwon, Daejeon 305-700, KR

KO, Young Jo, Daejeon 305-700, KR

AHN, Jae Young, Daejeon 305-700, KR

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-
strasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04B 7/02** (11) **2 316 172 A1***

(25) En (26) En

(21) 09771074.3 (22) 25.06.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/048721 25.06.2009

(87) WO 2009/158542 2009/53 30.12.2009

(30) 27.06.2008 US 76517

23.06.2009 US 490070

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
AUSWÄHLEN UND VERARBEITEN VON
SIGNALEN VON EINER QUELLENSTATION
UND RELAISSTATIONEN*

• *METHOD AND APPARATUS FOR SELECT-
ING AND PROCESSING SIGNALS FROM A
SOURCE STATION AND RELAY STATIONS*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SÉLECTION ET
DE TRAITEMENT DE SIGNAUX PROVE-
NANT D'UNE STATION SOURCE ET DE
STATIONS RELAIS*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) JI, Tingfang, San Diego CA 92121, US
CHAKRABARTI, Arnab, San Diego CA 92121,
US

STAMOULIS, Anastasios, San Diego CA
92121, US

LIN, Dexu, San Diego CA 92121, US

AZARIAN YAZDI, Kambiz, San Diego CA
92121, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C.
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(51) **H04B 7/04** (11) **2 316 173 A2***
H04L 27/18

(25) En (26) En

(21) 09805180.8 (22) 04.08.2009

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

AL BA RS

(86) KR 2009/004359 04.08.2009

(87) WO 2010/016719 2010/06 11.02.2010

(88) 22.04.2010

- (30) 06.08.2008 US 188087 P
04.11.2008 US 198213 P
08.01.2009 US 319528
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES SENDEVORCODIERUNGSCODEBUCHES FÜR MEHRERE ANTENNEN
• METHODS AND APPARATUS TO GENERATE MULTIPLE ANTENNAS TRANSMIT PRECODING CODEBOOK
• PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE GÉNÉRER LE LIVRE DE CODES DE PRÉ-CODAGE D'UNE ÉMISSION D'ANTENNES MULTIPLES
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) KIM, Tae-Joon, Gyeonggi-do, 442-742, KR
ZHANG, Jianzhong, Gyeonggi-do, 442-742, KR
CLERCKX, Bruno, Gyeonggi-do, 442-742, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 7/06** (11) **2 316 174 A2***
H04B 7/08

- (25) En (26) En
(21) 09806877.8 (22) 14.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) KR 2009/004560 14.08.2009
(87) WO 2010/019015 2010/07 18.02.2010
(30) 14.08.2008 KR 20080079815
14.08.2009 KR 20090075136
- (54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES STRAHLFORMUNGSVEKTORS UND BEREITSTELLUNG DER INFORMATION ZUR ERZEUGUNG EINES STRAHLFORMUNGSVEKTORS
• METHOD TO GENERATE BEAMFORMING VECTOR AND PROVIDE THE INFORMATION FOR GENERATING BEAMFORMING VECTOR
• PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE VECTEUR DE FORMATION DE FAISCEAU ET DE FOURNITURE D'INFORMATIONS POUR GÉNÉRER UN VECTEUR DE FORMATION DE FAISCEAU
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon-city 305-350, KR
Industry Academic Cooperation Foundation of Kyunghee University, 1 Seocheon-dong Giheung-gu Yongin-si, Gyeonggi-do 446-701, KR
- (72) KIM, Ji Hyung, Daejeon 305-330, KR
SHIN, Wooram, Daejeon 305-818, KR
KWON, Dong Seung, Daejeon 305-390, KR
YEH, Choongil, Daejeon 302-280, KR
HONG, Een Kee, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-750, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

H04B 7/08 → (51) **H04B 7/06**

- (51) **H04B 7/155** (11) **2 316 175 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08876738.9 (22) 10.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA MK RS
- (86) KR 2008/006596 10.11.2008
(87) WO 2010/018892 2010/07 18.02.2010

- (30) 13.08.2008 US 190667
08.10.2008 KR 20080098858
- (54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG VON PRIMÄRBRNUTZER UND SEKUNDÄRBRNUTZER
• COMMUNICATION SYSTEM FOR SUPPORTING PRIMARY USER AND SECONDARY USER
• SYSTÈME DE COMMUNICATION POUR SUPPORTER UN UTILISATEUR PRIMAIRE ET UN UTILISATEUR SECONDAIRE
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) KIM, Jun Mo, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
VISWANATH, Pramod, Urbana, Illinois 61801, US
PARK, Chang Soon, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
HWANG, Duck Dong, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
KIM, Sung Jin, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
- (74) Jacobs, Bart, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **H04B 7/26** (11) **2 316 176 A2***
H04W 84/18 **H04W 72/12**
H04W 84/12 **H04W 16/28**

- (25) En (26) En
(21) 09808584.8 (22) 04.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) US 2009/052620 04.08.2009
(87) WO 2010/021831 2010/08 25.02.2010
(88) 29.04.2010
(30) 21.08.2008 US 196010
- (54) • ANTENNENBEWUSSTES VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON PAKETEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZWERK
• ANTENNA-AWARE METHOD FOR TRANSMITTING PACKETS IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK
• PROCÉDÉ SENSIBLE À L'ANTENNE POUR TRANSMETTRE DES PAQUETS DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL
- (71) Motorola Solutions, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg IL 60196, US
- (72) CHEN, Ye, Elk Grove Village, IL 60007, US
EMEOTT, Stephen, P., Rolling Meadows, IL 60009, US
MAKHLOUF, Isam, R., Lake Zurich, IL 60047, US
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 316 177 A2***

- (25) En (26) En
(21) 09808387.6 (22) 18.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) KR 2009/004598 18.08.2009
(87) WO 2010/021481 2010/08 25.02.2010
(88) 24.06.2010
(30) 18.08.2008 KR 20080080356
27.05.2009 KR 20090046676
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR OPTIONALEN VERWENDUNG EINER SEKUNDÄREN FREQUENZUORDNUNG IN EINEM DRAHTLOSEN MEHRBAND-KOMMUNIKATIONSSYSTEM

- APPARATUS AND METHOD FOR OPTIONALLY USING SECONDARY FREQUENCY ASSIGNMENT IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM USING MULTIPLE BANDS
• APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'UTILISER FACULTATIVEMENT UNE ATTRIBUTION DE FRÉQUENCE SECONDAIRE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL À LARGE BANDE UTILISANT PLUSIEURS BANDES
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) KANG, Hyun-Jeong, Gyeonggi-do 443-742, KR
ROH, Won-Il, Gyeonggi-do 443-742, KR
CHO, Jae-Hee, Gyeonggi-do 443-742, KR
SON, Jung-Je, Gyeonggi-do 443-742, KR
JUN, Byung-Wook, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **H04B 10/02** (11) **2 316 178 A1***
H04B 10/12

- (25) En (26) En
(21) 09820863.0 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (86) US 2009/003873 30.06.2009
(87) WO 2010/044814 2010/16 22.04.2010
(30) 08.07.2008 US 168976
- (54) • RESONATORGESTÜTZTE STEUERUNG VON FUNKFREQUENZREAKTIONEN IN EINEM OPTISCHEN MODULATOR
• RESONATOR-ASSISTED CONTROL OF RADIO-FREQUENCY RESPONSE IN AN OPTICAL MODULATOR
• COMMANDE ASSISTÉE PAR RÉSONATEUR DE RÉPONSE RADIOFRÉQUENCE DANS UN MODULEUR OPTIQUE
- (71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
- (72) GILL, Douglas, M., South Orange NJ 07079, US
- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

H04B 10/12 → (51) **H04B 10/02**

H04B 17/00 → (51) **H04W 52/24**

(51) **H04J 3/06** (11) **2 316 179 A1***
G05B 19/042

- (25) En (26) En
(21) 09809328.9 (22) 24.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) EP 2009/060861 24.08.2009
(87) WO 2010/023175 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 EP 08163244
- (54) • ZEITSYNCHRONISIERUNG IN INDUSTRIELLEN PROZESSSTEUERUNGS- ODER AUTOMATISIERUNGSSYSTEMEN
• TIME SYNCHRONIZATION IN INDUSTRIAL PROCESS CONTROL OR AUTOMATION SYSTEMS
• SYNCHRONISATION TEMPORELLE DANS DES SYSTÈMES DE COMMANDE OU D'AUTOMATISATION DE PROCÉDÉ INDUSTRIEL
- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) TOURNIER, Jean-Charles, CH-5404 Baden, CH
WERNER, Thomas, CH-5404 Baden, CH

(51) **H04K 1/02** (11) **2 316 180 A1***
(25) En (26) En
(21) 09807178.0 (22) 11.08.2009

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

AL BA RS
(86) US 2009/053430 11.08.2009
(87) WO 2010/019593 2010/07 18.02.2010
(30) 11.08.2008 US 87941 P

(54) • *SICHERE WIEGAND-KOMMUNIKATION*
• *SECURE WIEGAND COMMUNICATIONS*
• *COMMUNICATIONS PAR INTERFACE WIEGAND SÉCURISÉES*

(71) Assa Abloy AB, Box 70340 Klarabergsviadukten 90, 107 23 Stockholm, SE

(72) GUTHERY, Scott, B., Chestnut Hill MA 02467, US
ROBINTON, Mark, Somerville MA 02144, US
DAVIS, Michael, Amherst NY 14228, US
ANDRESKY, David, Lafayette CO 80026, US

(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A.
Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001
Lausanne, CH

(51) **H04L 1/00** (11) **2 316 181 A2***
(25) En (26) En
(21) 09786156.1 (22) 19.08.2009

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

AL BA RS
(86) IB 2009/006594 19.08.2009
(87) WO 2010/020865 2010/08 25.02.2010
(88) 10.06.2010
(30) 21.08.2008 US 90753 P
25.06.2009 US 491581

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ENTFERNEN VON PDCCH-DETEKTIONSFEHLERN IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZ*
• *SYSTEM AND METHOD FOR REMOVING PDCCH DETECTION ERRORS IN A TELECOMMUNICATIONS NETWORK*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SUPPRESSION D'ERREURS DE DÉTECTION DE CANAUX PDCCH DANS UN RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATIONS*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) CHENG, Jung-Fu, Cary NC 27513, US

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H04L 1/00 → (51) **H04L 5/00**

H04L 1/00 → (51) **H04L 25/02**

(51) **H04L 1/16** (11) **2 316 182 A1***
(25) En (26) En
(21) 09726489.9 (22) 26.03.2009

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

AL BA RS
(86) EP 2009/053630 26.03.2009
(87) WO 2009/121802 2009/41 08.10.2009
(30) 04.04.2008 EP 08154106

(54) • *VERFAHREN ZUM TRANSPORTIEREN VON DATEN ÜBER EINE DATENVERBINDUNG UND NETZWERKKOMPONENTE*
• *METHOD FOR TRANSPORTING DATA OVER A DATA CONNECTION AND NETWORK COMPONENT*

• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE TRANSPORTER DES DONNÉES SUR UNE CONNEXION DE DONNÉES, ET COMPOSANT DE RÉSEAU*

(71) Tixel GmbH, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(72) SIEMENS, Eduard, 31319 Sehnde, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **2 316 183 A1***
(25) En (26) En
(21) 09842549.9 (22) 10.08.2009

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

AL BA RS
(86) IB 2009/006493 10.08.2009
(87) WO 2010/112963 2010/40 07.10.2010
(30) 11.08.2008 US 87878 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG GEBÜNDELTER ÜBERTRAGUNGEN*

• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING BUNDLED TRANSMISSIONS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ASSURER DES TRANSMISSIONS GROUPÉES*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) WANG, Hai Ming, Beijing 100016, CN
HAN, Jing, Beijing 100088, CN

(74) Aarnio, Ari Antero, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

(51) **H04L 1/18** (11) **2 316 184 A1***
(25) En (26) En
(21) 09788473.8 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS
(86) SE 2009/050096 30.01.2009
(87) WO 2010/021580 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2008 US 89950 P

(54) • *FORTSETZUNG EINES HARQ-PROZESSES NACH CQI-ONLY-BERICHT*
• *HARQ PROCESS CONTINUATION AFTER CQI-ONLY REPORT*
• *POURSUITE DE PROCESSUS HARQ APRÈS RAPPORT DE CQI SEULEMENT*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) JÖNGREN, George, S-112 41 Stockholm, SE
LINDSTRÖM, Magnus, S-191 64 Sollentuna, SE

WIEMANN, Henning, 52080 Aachen, DE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 1/18** (11) **2 316 185 A2***
(25) En (26) En
(21) 09808402.3 (22) 20.08.2009

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

AL BA RS
(86) KR 2009/004640 20.08.2009
(87) WO 2010/021498 2010/08 25.02.2010
(88) 24.06.2010
(30) 20.08.2008 KR 20080081280
23.02.2009 KR 20090014774
28.04.2009 KR 20090037349
21.05.2009 KR 20090044401

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER AUTOMATISCHEN WIEDERHOLUNGSANFRAGE-FEEDBACK-NACHRICHT IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*

• *APPARATUS AND METHOD FOR GENERATING AUTOMATIC REPEAT REQUEST (ARQ) FEEDBACK MESSAGE IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*

• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE MESSAGE DE RÉTROACTION DE DEMANDE DE RÉPÉTITION AUTOMATIQUE (ARQ) DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) CHANG, Young-Bin, Gyeonggi-do, KR
RAKESH, Taori, Gyeonggi-do, KR

LEE, Won-Il, Gyeonggi-do, KR
KIM, Jae-Young, Gyeonggi-do, KR

AGIWAL, Anil, Gyeonggi-do, KR

(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **H04L 1/20** (11) **2 316 186 A1***
H04L 25/03 **H04L 25/02**

(25) En (26) En
(21) 09789621.1 (22) 29.04.2009

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

AL BA RS
(86) US 2009/042074 29.04.2009
(87) WO 2010/021767 2010/08 25.02.2010
(30) 18.08.2008 US 193106

(54) • *MIMO-EMPFÄNGER MIT ML-DEPTH-FIRST- UND K-BEST-DEKTOREN FÜR SRV ÜBER UND UNTER EINEM GRENZWERT*
• *MIMO RECEIVER USING ML DEPTH-FIRST AND K-BEST DETECTORS FOR SNR HIGHER AND LOWER THAN A THRESHOLD*

• *RÉCEPTEUR MIMO UTILISANT DES DÉTECTEURS DE PROFONDEUR D'ABORD ML ET DE MEILLEUR K POUR UN RAPPORT SIGNAL SUR BRUIT SUPÉRIEUR ET INFÉRIEUR À UN SEUIL*

(71) Xilinx, Inc., 2100 Logic Drive, San Jose, California 95124, US

(72) DICK, Christopher, H., San Jose, CA 95124, US

AMIRI, Kiarash, San Jose, CA 95124, US
RAO, Raghavendar, Mysore, San Jose, CA 95124, US

(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **H04L 5/00** (11) **2 316 187 A2***
H04L 27/26

(25) En (26) En
(21) 09791399.0 (22) 11.08.2009

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

AL BA RS
(86) US 2009/053491 11.08.2009
(87) WO 2010/021885 2010/08 25.02.2010
(88) 02.09.2010
(30) 19.08.2008 US 90134 P
04.02.2009 US 365802

(54) • *TRAININGSSEQUENZEN FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATION MIT SEHR HOHEM DURCHSATZ*
• *TRAINING SEQUENCES FOR VERY HIGH THROUGHPUT WIRELESS COMMUNICATION*
• *SÉQUENCES D'APPRENTISSAGE POUR UNE COMMUNICATION SANS FIL À TRÈS HAUT DÉBIT*

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) VAN NEE, Richard, San Diego CA 92121-1714, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04L 5/00** (11) **2 316 188 A1***
H04L 1/00 **H04L 27/26**

- (25) En (26) En
(21) 09790015.3 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) US 2009/049314 30.06.2009
(87) WO 2010/005839 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 US 80077 P
05.06.2009 US 479480

- (54) • FLASH-POSITIONSSIGNALISIERUNG: MULTIPLEXEN UND STÖRUNGSVERWALTUNG
• FLASH POSITION SIGNALING: MULTIPLEXING AND INTERFERENCE MANAGEMENT
• SIGNALISATION POSITION FLASH: MULTIPLEXAGE ET GESTION INTERFÉRENCES

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) VISWANATH, Pramod, San Diego CA 92121, US
BHUSHAN, Naga, San Diego CA 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04L 9/06 → (51) **H04L 9/32**

H04L 9/08 → (51) **H04L 12/56**

H04L 9/14 → (51) **G06F 21/00**

(51) **H04L 9/32** (11) **2 316 189 A2***
H04L 9/06

- (25) En (26) En
(21) 09786914.3 (22) 12.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) IB 2009/053556 12.08.2009
(87) WO 2010/020910 2010/08 25.02.2010
(88) 01.07.2010
(30) 19.08.2008 EP 08105068

- (54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES NACHRICHTENAUTHENTIFIZIERUNGSKODES AUF VERSCHLÜSSELUNGSBASIS
• METHOD FOR GENERATING A CIPHER-BASED MESSAGE AUTHENTICATION CODE
• PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE CODE D'AUTHENTIFICATION DE MESSAGE À BASE DE CHIFFREMENT

- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) MURRAY, Bruce, NL-5656 AE Eindhoven, NL
WAGNER, Mathias, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 9/32** (11) **2 316 190 A2***
H04L 12/12

- (25) En (26) En
(21) 09808406.4 (22) 20.08.2009

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

AL BA RS

- (86) KR 2009/004649 20.08.2009
(87) WO 2010/021502 2010/08 25.02.2010
(88) 03.06.2010
(30) 20.08.2008 KR 20080081421
03.04.2009 KR 20090029149
14.08.2009 KR 20090075449

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHUTZ PERSÖNLICHER INFORMATIONEN IN EINEM HEIMNETZWERK
• METHOD AND APPARATUS FOR PROTECTING PERSONAL INFORMATION IN A HOME NETWORK
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA PROTECTION DES INFORMATIONS PERSONNELLES SUR UN RÉSEAU DOMESTIQUE

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

- (72) HAN, Se-Hee, Seoul 138-224, KR
LEE, Joo-Yeol, Seoul 150-070, KR
JUNG, Dong-Shin, Suwon-si Gyeonggi-do 443-751, KR

- MAENG, Je-Young, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR
FENG, Fei Fei, Suwon-si Gyeonggi-do 443-725, KR

- (74) Jenkins, Richard Gavin, et al, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

H04L 9/32 → (51) **A61B 5/00**

H04L 9/32 → (51) **G06F 21/00**

H04L 9/32 → (51) **H04L 12/16**

H04L 12/12 → (51) **H04L 9/32**

(51) **H04L 12/16** (11) **2 316 191 A1***
G06Q 30/00 **H04L 9/32**

- (25) En (26) En
(21) 09753367.3 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) CA 2009/000708 27.05.2009
(87) WO 2009/143606 2009/49 03.12.2009
(30) 27.05.2008 US 56200 P

- (54) • VERFAHREN, SYSTEM UND COMPUTERPROGRAMM ZUM PARSEN, KOMPILIEREN UND AUSSENDEN VON DIGITALEN MEDIEN
• METHOD, SYSTEM, AND COMPUTER PROGRAM FOR PARSING, COMPILING AND DISSEMINATING DIGITAL MEDIA
• PROCÉDÉ, SYSTÈME ET PROGRAMME INFORMATIQUE POUR DÉCOMPOSER, COMPILER ET DIFFUSER DES MÉDIAS NUMÉRIQUES

- (71) Barker, Ian, 93 Manor Road East, Toronto, Ontario M4S 1R3, CA
(72) Barker, Ian, Toronto, Ontario M4S 1R3, CA
(74) Wheatley, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H04L 12/16 → (51) **G06Q 40/00**

(51) **H04L 12/24** (11) **2 316 192 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09791704.1 (22) 20.08.2009

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

AL BA RS

- (86) US 2009/054403 20.08.2009
(87) WO 2010/027681 2010/10 11.03.2010
(30) 24.08.2008 US 91421 P

- (54) • STUFENWEISE UND GEZIELTE AUTOMATISCHE ERKENNUNG VON NETZWERKGERÄTEN
• INCREMENTAL AND TARGETED AUTO-DISCOVERY OF NETWORK DEVICES
• DÉTECTION AUTOMATIQUE INCRÉMENTIELLE ET CIBLÉE DE DISPOSITIFS RÉSEAU

- (71) Sivaramakrishna Iyer, Krishnan, 219 Northlands Drive, Cary, NC 27519, US
Shaw, James Mark, 108 Churchview Street, Cary, North Carolina 27513, US
Stiffler, Jerrold, 102 Deerwalk Court, Cary, NC 27513, US

- (72) Sivaramakrishna Iyer, Krishnan, Cary, NC 27519, US
Shaw, James Mark, Cary, North Carolina 27513, US
Stiffler, Jerrold, Cary, NC 27513, US

- (74) Van Straaten, Joop, Octrooibureau Van Straaten B.V. Monseigneur Bosstraat 22, 5401 EB Uden, NL

(51) **H04L 12/24** (11) **2 316 193 A1***
H04L 29/08

- (25) En (26) En
(21) 08763457.2 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/052669 02.07.2008
(87) WO 2010/001198 2010/01 07.01.2010
(54) • FREIGABE/SPERRUNG VON DIENSTEN AUF DER BASIS VON DIENSTBEZIEHUNGEN
• SERVICE ENABLEMENT/DISABLEMENT BASED ON SERVICE RELATIONSHIPS
• AUTORISATION/INTERDICTION DE SERVICE SUR LA BASE DE RELATIONS DE SERVICE

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) OLSSON, David, S-371 31 Karlsrona, SE
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhammsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) OLSSON, David, S-371 31 Karlsrona, SE
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhammsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 316 194 A2***
G06F 9/445

- (25) En (26) En
(21) 09808744.8 (22) 18.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) US 2009/054222 18.08.2009
(87) WO 2010/022100 2010/08 25.02.2010
(88) 22.04.2010
(30) 18.08.2008 US 89839 P

- (54) • AKTUALISIERUNG VON VORRICHTUNGEN ZUR NETZWERKVERKEHRSVERWALTUNG BEI GLEICHZEITIG AUFRECHTERHALTENER VERFÜGBARKEIT
• UPGRADING NETWORK TRAFFIC MANAGEMENT DEVICES WHILE MAINTAINING AVAILABILITY

- MISE À NIVEAU DE DISPOSITIFS DE GESTION DE TRAFIC DE RÉSEAU TOUT EN MAINTENANT LA DISPONIBILITÉ

- (71) F5 Networks, Inc, 401 Elliot Avenue West, Seattle, WA 98119, US
 (72) SZABO, Paul, I., Seattle WA 98119, US
 SKENE, Bryan, D., Seattle WA 98119, US
 AMDAHL, Saxon, Carl, San Jose CA 95131, US
 (74) Pelly, Jason Charles, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 12/40** (11) **2 316 195 A1***
G08C 19/30 **G06F 13/10**
 (25) De (26) De
 (21) 09781422.2 (22) 03.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (86) EP 2009/060032 03.08.2009
 (87) WO 2010/018097 2010/07 18.02.2010
 (30) 11.08.2008 DE 102008037195
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM BEDIENEN EINES FELDDGERÄTS, DAS IN EIN FUNKNETZWERK DER AUTOMATISIERUNGSTECHNIK EINGEBUNDEN IST*
 • *APPARATUS FOR CONTROLLING A FIELD DEVICE WHICH IS LINKED INTO A RADIO NETWORK FOR AUTOMATION ENGINEERING*
 • *DISPOSITIF POUR COMMANDER UN APPAREIL DE TERRAIN QUI EST INTÉGRÉ DANS UN RÉSEAU RADIOÉLECTRIQUE EN AUTOMATISME*
 (71) Endress + Hauser Process Solutions AG, Kägenstrasse 2, 4153 Reinach BL, CH
 (72) PROBST, Stefan, 79576 Weil am Rhein, DE
 SEILER, Christian, 79424 Auggen, DE
 THOREN, Werner, 79585 Steinen, DE
 LAIBLE, Ingo, CH-4144 Arlesheim, CH
 (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

H04L 12/40 → (51) **G06F 13/38**

- (51) **H04L 12/46** (11) **2 316 196 A2***
H04L 29/06
 (25) En (26) En
 (21) 09791789.2 (22) 21.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (86) US 2009/054625 21.08.2009
 (87) WO 2010/022338 2010/08 25.02.2010
 (88) 11.11.2010
 (30) 22.08.2008 US 91214 P
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INTEGRATION VON PTP- UND MAC-SICHERHEIT IN NETZWERKELEMENTEN*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR INTEGRATING PRECISE TIME PROTOCOL AND MEDIA ACCESS CONTROL SECURITY IN NETWORK ELEMENTS*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'INTÉGRATION D'UN PROTOCOLE DE TEMPS PRÉCIS ET SÉCURITÉ DU CONTRÔLE D'ACCÈS AUX MÉDIAS DANS DES ÉLÉMENTS DE RÉSEAU*
 (71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon Gunsight Road, 14027 Brittons Hill Saint Michael, BB 95121, US
 (72) KONDAPALLI, Raghu, San Jose California 95121, US
 HUTCHISON, Guy T., Santa Clara California 95050, US

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

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 316 197 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09784870.9 (22) 05.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (86) GB 2009/001922 05.08.2009
 (87) WO 2010/018361 2010/07 18.02.2010
 (30) 14.08.2008 GB 0814869
 (54) • *MEHRPFAD-NETZWERK*
 • *A MULTI-PATH NETWORK*
 • *RÉSEAU MULTIVOIE*
 (71) Gnodal Limited, 178-180 Hotwell Road, Bristol BS8 4RP, GB
 (72) BEECROFT, Jon, Bristol BS39 4NW, GB
 FORD, Anthony, Michael, Bristol BS31 1HX, GB
 HEWSON, David, Charles, Bristol BS8 2SE, GB
 (74) Whitfield, Gillian Janette, Astrum-IP Limited 35 Stow Park Circle, Newport South Wales NP20 4HF, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 316 198 A1***
H04L 29/12
 (25) En (26) En
 (21) 08787575.3 (22) 29.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/061426 29.08.2008
 (87) WO 2010/022793 2010/09 04.03.2010
 (54) • *PRÄFIXDELEGATION IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*
 • *PREFIX DELEGATION IN A COMMUNICATION NETWORK*
 • *DÉLÉGATION DE PRÉFIXES DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION*
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) ERIKSSON, Anders, E., S-164 36 Kista, SE
 (74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 316 199 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09769545.6 (22) 26.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (86) FR 2009/051238 26.06.2009
 (87) WO 2009/156704 2009/53 30.12.2009
 (88) 26.08.2010
 (30) 27.06.2008 FR 0854338
 (54) • *VERFAHREN ZUM SCHUTZ EINER VIRTUELLEN SCHALTUNG*
 • *METHOD FOR PROTECTING A VIRTUAL CIRCUIT*
 • *MECANISME DE PROTECTION D'UN CIRCUIT VIRTUEL*
 (71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
 (72) NIGER, Philippe, F-22300 Lannion, FR
 JOUNAY, Frédéric, F-22560 Pleumeur Bodou, FR

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 316 200 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09769786.6 (22) 04.06.2009

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

- AL BA RS
 (86) IL 2009/000557 04.06.2009
 (87) WO 2009/156980 2009/53 30.12.2009
 (30) 23.06.2008 IL 19239708
 (54) • *SCHNELLER UMROUTSCHUTZ LOGISCHER PFADE IN KOMMUNIKATIONSNETZEN*
 • *FAST REROUTE PROTECTION OF LOGICAL PATHS IN COMMUNICATION NETWORKS*
 • *PROTECTION DE REACHEMINEMENT RAPIDE DE CHEMINS LOGIQUES DANS DES RÉSEAUX DE COMMUNICATION*
 (71) ECI Telecom Ltd., Hasivim Street 30, 49517 Petach Tikva, IL
 (72) NAKASH, Shell, 44627 Kfar Sava, IL
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 316 201 A1***
H04L 29/06
 (25) En (26) En
 (21) 09770506.5 (22) 28.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (86) US 2009/002576 28.04.2009
 (87) WO 2009/157967 2009/53 30.12.2009
 (30) 23.06.2008 US 143914
 (54) • *VERARBEITUNG VON PAKETFRAGMENTEN*
 • *PROCESSING OF PACKET FRAGMENTS*
 • *TRAITEMENT DE FRAGMENTS DE PAQUET*
 (71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
 (72) MENTEN, Lawrence, E., Upper Saddle River, NJ 07458, US
 (74) Benezeth, Philippe J.L. M., et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63 Avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg La Reine, FR

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 316 202 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 09769561.3 (22) 23.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (86) GB 2009/001574 23.06.2009
 (87) WO 2009/156720 2009/53 30.12.2009
 (30) 27.06.2008 GB 0811813
 (54) • *VERFAHREN ZUR DATENABLIEFERUNG ÜBER EIN NETZWERK*
 • *METHOD OF DATA DELIVERY ACROSS A NETWORK*
 • *PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE DONNÉES SUR UN RÉSEAU*
 (71) Gnodal Limited, 178-180 Hotwell Road, Bristol BS8 4RP, GB
 (72) BEECROFT, Jon, Bristol BS39 4NW, GB
 (74) Whitfield, Gillian Janette, Astrum-IP Limited 35 Stow Park Circle, Newport South Wales NP20 4HF, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 316 203 A1***
H04L 9/08
 (25) En (26) En
 (21) 08813451.5 (22) 22.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) SE 2008/050954 22.08.2008

- (87) WO 2010/021577 2010/08 25.02.2010
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERMEIDUNG UNERWÜNSCHTER DATENPAKETE*
- *METHOD AND APPARATUS FOR AVOIDING UNWANTED DATA PACKETS*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ÉVITER DES PAQUETS DE DONNÉES NON VOULUS*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) CSÁSZÁR, András, H-1125 Budapest, HU NÄSLUND, Mats, S-168 36 Bromma, SE WESTBERG, Lars, S-745 96 Enköping, SE MAGNUSSON, Lars, S-191 34 Sollentuna, SE
- (74) Strandin, Heléne, et al, Bergenstrahle & Lindvall AB P.O. Box 17704, S-118 93 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 316 204 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 09808593.9 (22) 05.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/052831 05.08.2009
- (87) WO 2010/021844 2010/08 25.02.2010
- (88) 27.05.2010
- (30) 22.08.2008 US 229453
- (54) • *VEREINHEITLICHE STECKVERBINDER-ARCHITEKTUR FÜR MEHRERE TRANSPORTMEDIEN*
- *UNIFIED MULTI-TRANSPORT MEDIUM CONNECTOR ARCHITECTURE*
- *ARCHITECTURE DE CONNECTEUR DE SUPPORTS MULTI-TRANSPORT UNIFIÉE*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) CHANDRA, Prashant, R., Santa Clara, CA 95054, US BHATT, Ajay, V., Portland, OR 97229, US KAHN, Kevin, Portland, OR 97239, US MCGOWAN, Steve, Portland, OR 97225, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co 16 High Holborn, GB-London WC1V 6BX, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 316 205 A1***
- H04L 12/28** **H04W 40/38**
- (25) En (26) En
- (21) 09806926.3 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) SG 2009/000266 29.07.2009
- (87) WO 2010/019105 2010/07 18.02.2010
- (30) 13.08.2008 SG 200805997
- (54) • *ROUTING-PLATTFORM FÜR NACHRICHTEN*
- *MESSAGE ROUTING PLATFORM*
- *PLATEFORME DE ROUTAGE DE MESSAGES*
- (71) 3rd Brand Pte. Ltd., 100 Beach Road 25-06 Shaw Towers, Singapore 189702, SG
- (72) UNDERWOOD, John, Anthony, Makati City 1222, PH KEYS, Christopher, Edward, Makati City 1200, PH KERO, Markku, Muntinlupa City 1780, PH LEINONEN, Rainer, Makati City 1200, PH DELAGON, Alvin, Laguna 4024, PH
- (74) KATZAROV S.A., European Patent Attorneys 19, rue des Epinettes, 1227 Genève, CH

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 316 206 A2***
- H04L 29/06** **G06F 15/16**
- (25) En (26) En
- (21) 09807201.0 (22) 11.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/053494 11.08.2009
- (87) WO 2010/019629 2010/07 18.02.2010
- (88) 10.06.2010
- (30) 11.08.2008 US 189438
- (54) • *LASTVERTEILER*
- *DISTRIBUTED LOAD BALANCER*
- *DISPOSITIF DISTRIBUÉ D'ÉQUILIBRAGE DE CHARGE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) AHMAD, Najam, Redmond, WA 98052-6399, US GREENBERG, Albert, Gordon, Redmond, WA 98052-6399, US LAHIRI, Parantap, Redmond, WA 98052-6399, US MALTZ, Dave, Redmond, WA 98052-6399, US PATEL, Parveen, K., Redmond, WA 98052-6399, US SENGUPTA, Sudipta, Redmond, WA 98052-6399, US VAID, Kushagra, V., Redmond, WA 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- H04L 12/66** → (51) **G06Q 40/00**
- (51) **H04L 25/02** (11) **2 316 207 A2***
- H04L 25/03** **H04B 7/005**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09769546.4 (22) 26.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/051239 26.06.2009
- (87) WO 2009/156705 2009/53 30.12.2009
- (88) 08.04.2010
- (30) 27.06.2008 FR 0854360
- (54) • *VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DER QUALITÄT DES FOKUSSIERENS EINES VOR-ENTZERRTEN ZEITUMKEHR-SIGNALS*
- *METHOD FOR ESTIMATING QUALITY OF THE FOCUSING OF A TIME-REVERSAL PRE-EQUALIZED SIGNAL*
- *PROCÉDE D'ESTIMATION DE LA QUALITÉ DE FOCALISATION D'UN SIGNAL PRE-EQUALISE PAR RETOURNEMENT TEMPOREL*
- (71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) PHAN HUY, Dinh, Thuy, F-75004 Paris, FR WIART, Joe, F-77400 Lagny Sur Marne, FR ZIADE, Youmni, F-92340 Bourg La Reine, FR DESBAT, Jean-Philippe, F-75015 Paris, FR

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 316 208 A2***
- H04L 25/03** **H04L 1/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09769544.9 (22) 26.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/051237 26.06.2009

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 316 208 A2***
- H04L 25/03** **H04L 1/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09769544.9 (22) 26.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/051237 26.06.2009

- (87) WO 2009/156703 2009/53 30.12.2009
- (88) 08.07.2010
- (30) 27.06.2008 FR 0854358
- (54) • *VERFAHREN ZUM DYNAMISCHEN STEUERN DER FOKUSSIERUNG EINES VORENTZERRTEN ZEITUMKEHR-SIGNALS*
- *METHOD FOR DYNAMICALLY CONTROLLING FOCUSING OF A TIME-REVERSAL PRE-EQUALIZED SIGNAL*
- *PROCEDE DE CONTRÔLE DYNAMIQUE DE LA FOCALISATION D'UN SIGNAL PRE-EQUALISE PAR RETOURNEMENT TEMPOREL*
- (71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) PHAN HUY, Dinh, Thuy, F-75004 Paris, FR WIART, Joe, F-77400 Lagny Sur Marne, FR ZIADE, Youmni, F-92340 Bourg La Reine, FR DESBAT, Jean-Philippe, F-75015 Paris, FR

- H04L 25/02** → (51) **H04L 1/20**
- (51) **H04L 25/03** (11) **2 316 209 A1***
- H04L 27/01**
- (25) En (26) En
- (21) 08794162.1 (22) 20.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/050937 20.08.2008
- (87) WO 2010/021575 2010/08 25.02.2010
- (54) • *VORCODIERER FÜR EIN KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND IN DEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM VERWENDETE VERFAHREN*
- *PRECODER FOR A COMMUNICATION SYSTEM AND METHODS USED IN SAID COMMUNICATION SYSTEM*
- *PRÉCODEUR POUR SYSTÈME DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉS UTILISÉS DANS LEDIT SYSTÈME DE COMMUNICATION*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) RIUS I RIU, Jaume, S-162 51 Vällingby, SE MAGESACHER, Thomas, 222 26 Lund, SE ÖDLING, Per, S-222 26 Lund, SE
- (74) Norberg, Charlotte, ALBIHNS.ZACCO AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- H04L 25/03** → (51) **H04L 1/20**
- H04L 25/03** → (51) **H04L 25/02**
- H04L 25/49** → (51) **H04B 1/69**
- H04L 27/01** → (51) **H04L 25/03**
- H04L 27/18** → (51) **H04B 7/04**
- H04L 27/26** → (51) **H04L 5/00**

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 316 210 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08875842.0 (22) 08.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/054470 08.08.2008
- (87) WO 2010/015893 2010/06 11.02.2010
- (54) • *ERWEITERUNG DES SIP-FORKING FÜR VERBESSERTE BENUTZERDIENSTE*
- *ENHANCEMENT TO SIP FORKING FOR IMPROVED USER SERVICES*

• *AMÉLIORATION APPORTÉE À LA BIFURCATION SIP POUR DES SERVICES D'UTILISATEUR AMÉLIORÉS*

(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(72) VANKATA SUBRAMANIAN, Jayaraman, Chennai Tamil Nadu 600051, IN
SWAMINATHAN, Seetharaman, Chennai Tamil Nadu 600044, IN

(74) Sciaux, Edmond, et al, Alcatel-Lucent International 32, avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 316 211 A1***
H04N 7/16 **G06F 21/00**

(25) En (26) En
(21) 09807955.1 (22) 19.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) FI 2009/050668 19.08.2009
(87) WO 2010/020710 2010/08 25.02.2010
(30) 20.08.2008 US 90543 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KINDERSICHERUNG DRAHTLOSER RUNDFUNKINHALTE*

• *METHOD AND APPARATUS FOR PARENTAL CONTROL OF WIRELESS BROADCAST CONTENT*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CONTRÔLE PARENTAL DE CONTENU DE DIFFUSION SANS FIL*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) JERICHOW, Anja, D-81375 München, DE
JANSKY, Martin, FI-02620 Espoo, FI
KOIVISTO, Kyösti, FI-20780 Kaarina, FI
PUPUTTI, Matti, FI-20520 Turku, FI

(74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

H04L 29/06 → (51) **G06F 21/00**

H04L 29/06 → (51) **G06F 21/20**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/46**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/06 → (51) **H04W 12/08**

H04L 29/06 → (51) **H04W 36/10**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 316 212 A1***

(25) En (26) En
(21) 08787241.2 (22) 14.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/060711 14.08.2008
(87) WO 2010/017844 2010/07 18.02.2010
(54) • *STEUERN DER VERGEBÜHRUNG FÜR EINEN ZUSAMMENGESETZTEN DIENST*

• *CONTROLLING THE CHARGING FOR A COMPOSITE SERVICE*

• *COMMANDE DU CHARGEMENT D'UN SERVICE COMPOSITE*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE

(72) NIEMOELLER, Joerg, 52134 Herzogenrath, DE
LEVENSHTYEN, Roman, 52062 Aachen, DE
FIKOURAS, Ioannis, 52062 Aachen, DE
QUINET, Raphael, B-4000 Liège, BE

(74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH Patent Department Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/24**

H04L 29/12 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04M 1/00** (11) **2 316 213 A1***
H04N 5/74 **G06F 3/033**

(25) En (26) En
(21) 09806299.5 (22) 17.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) CN 2009/001007 17.08.2009
(87) WO 2010/017696 2010/07 18.02.2010
(30) 15.08.2008 CN 200810215495

(54) • *VISUELLES LASERTASTFELD FÜR MOBILTELEFON UND VERFAHREN*

• *VISUAL LASER TOUCHPAD FOR MOBILE TELEPHONE AND METHOD*

• *PAVÉ TACTILE À LASER VISUEL POUR TÉLÉPHONE MOBILE ET PROCÉDÉ*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE

(72) CHEN, Rui, Beijing 100102, CN
CHEN, Chao, Beijing 100102, CN

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

(51) **H04M 1/00** (11) **2 316 214 A1***

(25) En (26) En
(21) 09803313.7 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) US 2009/047186 12.06.2009
(87) WO 2010/014298 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 US 182873

(54) • *TERMINKALENDERSYNCHRONISIERUNG FÜR SMARTPHONE-ANWENDUNGEN*

• *DIARY SYNCHRONIZATION FOR SMART PHONE APPLICATIONS*

• *SYNCHRONISATION D'AGENDA POUR APPLICATIONS DE TÉLÉPHONIQUE INTELLIGENTES*

(71) Palm, Inc., 950 West Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US

(72) MATSUOKA, Yoshimichi, Cupertino CA 95014, US

(74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **H04M 1/02** (11) **2 316 215 A2***
H05K 5/00 **H01M 2/10**
H04B 1/08

(25) En (26) En
(21) 09769338.6 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/058007 25.06.2009
(87) WO 2009/156490 2009/53 30.12.2009
(88) 29.04.2010
(30) 25.06.2008 GB 0811632

(54) • *ABDECKUNG*

• *A COVER*

• *COUVERCLE*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) SUONTILA, Eero, 89075 Ulm, DE
SOBIG, Tim, 89075 Ulm, DE

BUSCHMANN, Ulrich, 89192 Rammingen, DE
KIMMIG, Sandra, 89233 Neu-Ulm, DE
PFEIFFER, Franz, 89073 Ulm, DE

(74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **H04M 1/02** (11) **2 316 216 A2***
H05K 5/00 **H01M 2/10**
H04B 1/08

(25) En (26) En
(21) 09769339.4 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/058008 25.06.2009
(87) WO 2009/156491 2009/53 30.12.2009
(88) 29.04.2010
(30) 25.06.2008 GB 0811632

(54) • *ABDECKUNG*

• *A COVER*

• *COUVERCLE*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) KOTANEN, Soilikki, FI-33900 Tampere, FI
PENTIKÄINEN, Kirsi, 89250 Senden, DE
HEMMILÄ, Marko, 89075 Ulm, DE
SUONTILA, Eero, 89075 Ulm, DE
SOBIG, Tim, 89075 Ulm, DE

BUSCHMANN, Ulrich, 89191 Rammingen, DE

KIMMIG, Sandra, 89233 Neu-Ulm, DE
PFEIFFER, Franz, 89073 Ulm, DE

GUSTAVER, Gunnel, S-Sollentuna, SE
TOCHA, Daniel, 50937 Köln, DE

(74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **H04M 3/523** (11) **2 316 217 A1***

(25) En (26) En
(21) 09745533.1 (22) 11.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/003319 11.05.2009
(87) WO 2009/138199 2009/47 19.11.2009
(30) 13.05.2008 US 119711

(54) • *WARTESCHLANGENSYSTEM FÜR KON-TAKTCENTER MIT TICKETS*

• *QUEUING SYSTEM FOR CONTACT CENTERS USING TICKETS*

• *SYSTÈME DE MISE EN FILE D'ATTENTE POUR CENTRES D'APPEL UTILISANT DES TICKETS*

(71) Avaya Inc., 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, New Jersey 07920, US

(72) DUNBAR, Christopher, County Galway, IE
MORRIS, Thomas, County Galway, IE
WALSH, Michael, County Galway, IE

(74) Brophy, David Timothy, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **H04M 3/56** (11) **2 316 218 A1***

(25) En (26) En
(21) 09784525.9 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) GB 2009/000192 23.01.2009
(87) WO 2009/101381 2009/34 20.08.2009
(30) 15.02.2008 US 71154
15.05.2008 EP 08251709

(54) • *ZUGANGSKONTROLLE ZU KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNGEN*

- ACCESS CONTROL TO COMMUNICATION FACILITY
 - ACCES CONTROLÉ AU DISPOSITIF DE COMMUNICATION
- (71) British Telecommunications public limited company, 81 Newgate Street, London, Greater London EC1A 7AJ, GB
- (72) CHIN, Jason, Harry, Needham, MA 02492, US
- (74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PPC5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04N 1/10** (11) **2 316 219 A1***
(25) En (26) En
(21) 09789223.6 (22) 27.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/004883 27.08.2009
(87) WO 2010/024910 2010/09 04.03.2010
(30) 28.08.2008 US 200142

- DETEKTION EINES OFFENEN SCANNER-DECKELS
 - DETECTION OF OPEN SCANNER LID
 - DÉTECTION DE COUVERCLE DE NUMÉRISEUR OUVERT
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650, US
- (72) FARNUNG, Kirk D., Rochester New York 14650, US
JASINSKI, David W., Rochester New York 14650, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

(51) **H04N 5/00** (11) **2 316 220 A1***
G06F 21/00
(25) It (26) En
(21) 09769813.8 (22) 24.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) IT 2009/000063 24.02.2009
(87) WO 2009/157029 2009/53 30.12.2009
(30) 25.06.2008 IT CS20080016
21.02.2009 IT CS20090005

- MULTIFUNKTIONSVORRICHTUNG FÜR DIE TELEKOMMUNIKATION
 - MULTIFUNCTION APPARATUS FOR TELECOMMUNICATIONS
 - APPAREIL MULTIFONCTION DE TÉLÉCOMMUNICATIONS
- (71) Stancato, Enzo, 317 W 76th apt. 4 R, New York City, NY 10023, US
- (72) Stancato, Enzo, New York City, NY 10023, US
- (74) Perrotta, Aldo, Corso Umberto 81, 88068 Soverto, IT

(51) **H04N 5/335** (11) **2 316 221 A1***
H01L 27/146 **H01L 31/113**
(25) En (26) En
(21) 09792037.5 (22) 28.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/055309 28.08.2009
(87) WO 2010/025331 2010/09 04.03.2010
(30) 28.08.2008 US 92548 P

- (54) • DEMODULATIONSPIXEL MIT VERKETTETEN LADESPEICHERORTEN UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR
- DEMODULATION PIXEL WITH DAISY CHAIN CHARGE STORAGE SITES AND METHOD OF OPERATION THEREFOR
 - PIXEL DE DÉMODULATION AYANT DES SITES DE STOCKAGE DE CHARGE EN GUIRLANDE ET PROCÉDÉ D UTILISATION ASSOCIÉ

(71) MESA Imaging AG, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH
Houston, J. Grant, Houston Eliseeva LLP 4 Militia Drive Suite 4, Lexington, Massachusetts 02421, US

- (72) LEHMANN, Michael, CH-8408 Winterthur, CH
BUETTGEN, Bernhard, CH-8034 Adliswil, CH
- (74) Detken, Andreas, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

H04N 5/74 → (51) **H04M 1/00**

H04N 7/16 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04N 7/173** (11) **2 316 222 A1***
(25) En (26) En
(21) 09810538.0 (22) 26.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/055055 26.08.2009
(87) WO 2010/025188 2010/09 04.03.2010
(30) 26.08.2008 US 198230

- SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON SIGNALVERKEHRSSPITZEN IN EINEM INTERAKTIVEN VIDEONETZWERK
 - SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING SIGNAL TRAFFIC PEAKS ON A VIDEO INTERACTIVE NETWORK
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR COMMANDER DES POINTES DE TRAFIC DE SIGNAUX SUR UN RÉSEAU INTERACTIF VIDÉO
- (71) Comcast Cable Holdings, Llc, One Comcast Center 50th Floor, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US
- (72) GARG, Amit, Delran New Jersey 08075, US
- (74) Watterson, Peer Marten John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H04N 7/173** (11) **2 316 223 A1***
H04N 7/58 **H04N 7/64**
(25) De (26) De
(21) 09777507.6 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/005479 29.07.2009
(87) WO 2010/020336 2010/08 25.02.2010
(30) 21.08.2008 DE 102008039051

- VERFAHREN ZUM GEWINNEN VON BILDERN BEI MEHRFACHEMPFANG
 - METHOD FOR OBTAINING IMAGES DURING MULTIPLE RECEPTIONS
 - PROCÉDÉ D'ACQUISITION D'IMAGES LORS D'UNE RÉCEPTION MULTIPLE
- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen, DE
- (72) SCHMITT, Andreas, 92342 Freystadt 50, DE
HEIER, Henning, 85117 Eitensheim, DE
TRÖGER, Tobias, 91054 Erlangen-Buckenhof, DE

- KAUP, André, 91090 Effeltrich, DE
- (74) Brandt, Kai, Audi AG Patentabteilung I/EZ-1, D-85045 Ingolstadt, DE

(51) **H04N 7/24** (11) **2 316 224 A2***
(25) En (26) En
(21) 09811934.0 (22) 14.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/053896 14.08.2009
(87) WO 2010/027634 2010/10 11.03.2010
(88) 14.05.2010
(30) 25.08.2008 US 197922

- UMSETZUNG VON OPERATIONEN BEI DER SKALIERBAREN VIDEOCODIERUNG UND DECODIERUNG
- CONVERSION OPERATIONS IN SCALABLE VIDEO ENCODING AND DECODING
- OPERATIONS DE CONVERSION AU NIVEAU DU CODAGE ET DU DECODAGE DE VIDEO EXTENSIBLE

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) SUN, Shijun, Redmond, WA 98052-6399, US
REGUNATHAN, Shankar, Redmond, WA 98052-6399, US
TU, Chengjie, Redmond, WA 98052-6399, US
LIN, Chih-Lung, Redmond, WA 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04N 7/24** (11) **2 316 225 A2***
(25) En (26) En
(21) 09806880.2 (22) 14.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) KR 2009/004567 14.08.2009
(87) WO 2010/019018 2010/07 18.02.2010
(30) 14.08.2008 KR 20080079814
11.12.2008 KR 20080126114
14.08.2009 KR 20090075191

- VORRICHTUNG ZUM SENDEN UND EMPFANGEN DIGITALER MULTIMEDIA-RUND-FUNKINHALTE UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN
- APPARATUS FOR TRANSMITTING AND RECEIVING DIGITAL MULTIMEDIA BROADCASTING AND METHOD THEREOF
- APPAREIL D'ÉMISSION ET DE RÉCEPTION DE DIFFUSION MULTIMÉDIA NUMÉRIQUE ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT

- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161, Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon-shi 305-350, KR
- (72) LIM, Jong Soo, Daejeon 301-831, KR
LEE, Ji Bong, Busan 616-110, KR
YUN, Joungeil, Daejeon 305-308, KR
BAE, Byungjun, Daejeon 302-777, KR
KIM, Kwang-Yong, Daejeon 305-751, KR
YANG, Kyu Tae, Daejeon 305-729, KR
CHOI, Seomee, Daejeon 302-171, KR
KIM, Young Su, Daejeon 301-760, KR
BAE, Jae Hwui, Daejeon 305-720, KR
LEE, Soo In, Daejeon 302-120, KR
HWANG, Seungku, Daejeon 305-350, KR
AHN, Chietuek, Daejeon 305-761, KR
KOO, Bon Tae, Daejeon 302-172, KR
KIM, Jin Kyu, Daejeon 305-330, KR
KIM, Hyuk, Daejeon 305-761, KR
LEE, Gwang Soon, Daejeon 305-250, KR

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

H04N 7/26 → (51) **G06T 5/00**

H04N 7/58 → (51) **H04N 7/173**

H04N 7/64 → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04Q 1/30** (11) **2 316 226 A1***
(25) En (26) En
(21) 09805658.3 (22) 10.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/053279 10.08.2009
(87) WO 2010/017549 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 US 87444 P
(54) • ZUVERLÄSSIGE LANGSTRECKENDATEN-KOMMUNIKATION ÜBER STROMLEITUNGEN FÜR ABLESUNG UND ANDERE KOMMUNIKATIONSDIENSTE
• RELIABLE, LONG-HAUL DATA COMMUNICATIONS OVER POWER LINES FOR METER READING AND OTHER COMMUNICATIONS SERVICES
• COMMUNICATIONS DE DONNÉES FIABLES À GRANDE DISTANCE SUR DES LIGNES ÉLECTRIQUES POUR UNE LECTURE DE COMPTEUR ET AUTRES SERVICES DE COMMUNICATIONS

(71) Powermax Global LLC, 12201 Indian Creek Court, Beltsville, Maryland 20705, US
(72) PANT, Ranjan, Rockville, MD 20850, US
REID, Andrew, George, Frederick, MD 21702, US
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04W 4/00 → (51) **G06Q 40/00**

(51) **H04W 4/12** (11) **2 316 227 A1***
G06Q 30/00 **H04W 88/02**
(25) En (26) En
(21) 09804413.4 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) CA 2009/001008 22.07.2009
(87) WO 2010/015071 2010/06 11.02.2010
(30) 07.08.2008 US 87013 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR INTEGRATION VON MULTIMEDIA-INHALTEN IN EINE VON EINEM MOBILGERÄT VERWALTETE NACHRICHT
• SYSTEM AND METHOD FOR INCORPORATING MULTIMEDIA CONTENT INTO A MESSAGE HANDLED BY A MOBILE DEVICE
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'INCORPORATION DE CONTENU MULTIMÉDIA DANS UN MESSAGE GÉRÉ PAR UN DISPOSITIF MOBILE

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) WORMALD, Christopher R., Waterloo Ontario N2L 0A4, CA
MALLICK, Martyn H., Waterloo Ontario N2L 0A4, CA
BALSILLIE, James L., Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 8/00** (11) **2 316 228 A1***
(25) En (26) En
(21) 09771168.3 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/048891 26.06.2009
(87) WO 2009/158637 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 US 163089
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM ÜBERMITTELN UND/ODER VERWENDEN VON DISCOVERY-INFORMATIONEN
• METHODS AND APPARATUS FOR COMMUNICATING AND/OR USING DISCOVERY INFORMATION
• PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR COMMUNIQUER ET/OU UTILISER DES INFORMATIONS DE DÉCOUVERTE

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) PARK, Vincent, D., San Diego CA 92121-1714, US
RICHARDSON, Thomas, J., San Diego CA 92121-1714, US
LI, Junyi, San Diego CA 92121-1714, US
SHAKKOTAI, Sanjay, San Diego CA 92121-1714, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04W 8/18 → (51) **H04W 36/12**

(51) **H04W 8/22** (11) **2 316 229 A2***
(25) En (26) En
(21) 09805212.9 (22) 10.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) KR 2009/004443 10.08.2009
(87) WO 2010/016751 2010/06 11.02.2010
(88) 03.06.2010
(30) 08.08.2008 KR 20080078135
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERMITTLUNG VON BENUTZERINHALTEN IN EINEM DCD-DIENST
• METHOD AND APPARATUS FOR SUBMITTING USER CONTENT IN DCD SERVICE
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SOUMETTRE UN CONTENU D UTILISATEUR DANS UN SERVICE DCD

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) LEE, Ji-Hye, Suwon-si Gyeonggi-do 443-717, KR
JUN, Hae-Young, Anyang-si Gyeonggi-do 430-017, KR
CHOI, Seok-Hoon, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-727, KR
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

H04W 12/00 → (51) **H04B 5/02**

H04W 12/06 → (51) **G06F 21/00**

(51) **H04W 12/08** (11) **2 316 230 A2***
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 09791557.3 (22) 17.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/053971 17.08.2009
(87) WO 2010/021954 2010/08 25.02.2010
(88) 03.06.2010
(30) 20.08.2008 US 195085
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE WPAN-FIREWALL
• SYSTEM AND METHOD FOR A WPAN FIREWALL
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR PARE-FEU DE RÉSEAU PERSONNEL SANS FIL (WPAN)
(71) Symbol Technologies, Inc., One Motorola Plaza, Holtsville NY 11742-1300, US
(72) FUCCELLO, Jim, Patchogue NY 11772, US
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

H04W 12/08 → (51) **G06F 21/00**

H04W 16/28 → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04W 24/00** (11) **2 316 231 A1***
(25) En (26) En
(21) 09807110.3 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/053178 07.08.2009
(87) WO 2010/019477 2010/07 18.02.2010
(30) 15.08.2008 US 192842
(54) • VARIABLE KOHÄRENZINTEGRATION ZUR ORTUNG VON SCHWACHEN SIGNALEN
• VARIABLE COHERENCE INTEGRATION FOR THE LOCATION OF WEAK SIGNALS
• INTÉGRATION DE LA COHÉRENCE D UNE VARIABLE POUR LA LOCALISATION DE SIGNAUX FAIBLES

(71) TruePosition, Inc., 1000 Chesterbrook Boulevard, Suite 200, Berwyn, PA 19312, US
(72) LEFEVER, Ronald, Lansdale PA 19446-5114, US
MIA, Rashidus, S., Phoenixville PA 19460-4717, US
ANDERSON, Robert, J., Phoenixville PA 19460-2663, US
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04W 36/00 → (51) **H04W 36/10**

H04W 36/08 → (51) **H04W 36/10**

(51) **H04W 36/10** (11) **2 316 232 A1***
H04W 36/08 **H04W 36/00**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 09791810.6 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/054690 21.08.2009
(87) WO 2010/022372 2010/08 25.02.2010
(30) 22.08.2008 US 91318 P
20.08.2009 US 544884
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERGABE VON EINEM MAKROZUGANGSNETZ ZU EINEM FEMTO-ZUGANGSPUNKT
• SYSTEM AND METHOD FOR HANDOFF FROM A MACRO ACCESS NETWORK TO A FEMTO ACCESS POINT
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRANSFERT D UN RÉSEAU D ACCÈS MACRO À UN POINT D ACCÈS FEMTO

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) SUNDARRAMAN, Chandrasekhar, T., San Diego CA 92121, US
JIN, Haipeng, San Diego CA 92121, US
NASIELSKI, John, W., San Diego CA 92121, US
TINNAKORNSRISUPHAP, Peerapol, San Diego CA 92121, US
WANG, Jun, San Diego CA 92121, US
MAHENDRAN, Arungundram, C., San Diego CA 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04W 36/12** (11) **2 316 233 A2***
H04W 8/18
(25) En (26) En
(21) 09778002.7 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/006039 20.08.2009
(87) WO 2010/020417 2010/08 25.02.2010
(88) 05.08.2010
(30) 21.08.2008 EP 08014849
(54) • VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG VON NETZBASIERTER MOBILITÄT FÜR EIN MOBILES ENDGERÄT IN EINER IMS (IP-MULTIMEDIASUBSYSTEM)-ARCHITEKTUR

- METHOD FOR SUPPORTING NETWORK BASED MOBILITY FOR A MOBILE TERMINAL IN AN IMS (IP MULTIMEDIA SUBSYSTEM) ARCHITECTURE
• PROCÉDÉ DE SUPPORT DE MOBILITÉ BASÉE SUR UN RÉSEAU POUR UN TERMINAL MOBILE DANS UNE ARCHITECTURE IMS (SOUS-SYSTÈME MULTIMÉDIA IP)

- (71) NEC EUROPE LTD., Kurfürstenanlage 36, 69115 Heidelberg, DE
(72) KUNZ, Andreas, 68542 Heddeshheim, DE
LAMPARTER, Bernd, 69126 Heidelberg, DE
SCHMID, Stefan, 69118 Heidelberg, DE
(74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

H04W 36/14 → (51) **H04W 76/02**

H04W 36/16 → (51) **H04W 84/20**

H04W 40/38 → (51) **H04L 12/56**

H04W 48/08 → (51) **H04W 52/32**

- (51) **H04W 48/10** (11) **2 316 234 A2***
(25) En (26) En
(21) 09805579.1 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/053045 06.08.2009
(87) WO 2010/017414 2010/06 11.02.2010
(88) 22.04.2010
(30) 18.08.2008 US 89778 P
06.08.2008 US 86752 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON FEMTO-ZELLEN
• SYSTEM AND METHOD FOR FEMTO-CELL IDENTIFICATION
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION DE FEMTOCELLULES

- (71) ZTE U.S.A., Inc., 9920 Pacific Heights Boulevard Suite 400, San Diego, CA 92121, US
(72) ZHANG, Wenfeng, San Diego CA 92126, US
FANG, Yonggang, San Diego CA 92130, US
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **H04W 48/12** (11) **2 316 235 A1***
(25) En (26) En
(21) 09788534.7 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) SE 2009/050458 29.04.2009
(87) WO 2010/021581 2010/08 25.02.2010
(30) 18.08.2008 US 89587 P
(54) • VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON ZELLIDENTITÄTSINFORMATIONEN
• A METHOD OF TRANSMITTING CELL IDENTITY INFORMATION
• PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS D'IDENTITÉ DE CELLULE

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) BERGQVIST, Jens, S-587 37 Linköping, SE
SCHLIWA-BERTLING, Paul, S-590 71 Ljungsbro, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04W 48/16** (11) **2 316 236 A1***
(25) En (26) En
(21) 09791807.2 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/054686 21.08.2009
(87) WO 2010/022369 2010/08 25.02.2010
(30) 22.08.2008 US 91230 P
17.08.2009 US 542573
(54) • BEREITSTELLUNG VON FEMTOZELLENEINSATZINFORMATIONEN
• PROVISIONING FEMTOCELL DEPLOYMENT INFORMATION
• APPROVISIONNEMENT DE SERVICES D'INFORMATION DE DÉPLOIEMENT DE FEMTOCELLULES

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) DESHPANDE, Manoj, M., San Diego CA 92121, US
YOON, Young, C., San Diego CA 92121, US
BALASUBRAMANIAN, Srinivasan, San Diego CA 92121, US
CHEN, Jen, Mei, San Diego CA 92121, US
TINNAKORNSRISUPHAP, Peerapol, San Diego CA 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04W 52/02** (11) **2 316 237 A2***
H04W 68/00
(25) En (26) En
(21) 09794620.6 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) KR 2009/003668 06.07.2009
(87) WO 2010/005214 2010/02 14.01.2010
(88) 15.04.2010

- (30) 07.07.2008 US 134172 P
22.10.2008 US 196979 P
29.01.2009 US 322101
(54) • EFFEKTIVER RUHEMODUS FÜR HOCH-ENTWICKELTE DRAHTLOSE SYSTEME
• EFFECTIVE IDLE MODE FOR ADVANCED WIRELESS SYSTEMS
• MODE INACTIF EFFICACE POUR SYSTÈMES SANS FIL PERFECTIONNÉS
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu Suwon-si, Gyeonggi-Do 442-742, KR
(72) Ji, Baowei, Gyeonggi-do, KR
KHAN, Farooq, Gyeonggi-do, KR
KOO, Changhoi, Gyeonggi-do, KR
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

- (51) **H04W 52/02** (11) **2 316 238 A1***
(25) En (26) En
(21) 08759194.7 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/004688 11.06.2008
(87) WO 2009/140988 2009/48 26.11.2009
(30) 23.05.2008 EP 08009503
(54) • REAKTIVIERUNG EINER BASISSTATION IM STANDBY-MODUS
• RE-ACTIVATION OF A BASE STATION IN STANDBY MODE
• RÉACTIVATION D'UNE STATION DE BASE EN MODE D'ATTENTE

- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) DÖTTLING, Martin, 85579 Neubiberg, DE
FÄRBER, Michael, 82515 Wolfratshausen, DE
HOOLI, Kari, FIN-90530 Oulu, FI
LOBINGER, Andreas, 83714 Miesbach, DE
MICHEL, Jürgen, 81737 München, DE
PAJUKOSKI, Kari, FIN-90240 Oulu, FI
RAAF, Bernhard, 82061 Neuried, DE
TIROLA, Esa, FIN-90450 Kempele, FI
VIERING, Ingo, 81539 München, DE

H04W 52/22 → (51) **H04W 52/24**

- (51) **H04W 52/24** (11) **2 316 239 A2***
H04W 72/08 **H04B 17/00**
(25) En (26) En
(21) 09791010.3 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) US 2009/052273 30.07.2009
(87) WO 2010/014823 2010/05 04.02.2010
(88) 06.05.2010
(30) 31.07.2008 US 183957
(54) • DYNAMISCHE IOT-SOLLWERTE UND INTERFERENZSTEUERUNG
• DYNAMIC IOT SETPOINTS AND INTERFERENCE CONTROL
• POINTS DE CONSIGNE IOT DYNAMIQUES ET COMMANDE DE BROUILLAGE

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) TEAGUE, Edward, Harrison, San Diego CA 92121, US
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **H04W 52/24** (11) **2 316 240 A1***
H04W 52/22 **H04B 17/00**

(25) En (26) En
(21) 08787069.7 (22) 08.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/060485 08.08.2008
(87) WO 2010/015286 2010/06 11.02.2010
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
STEUERN DER STROMVERSORGUNG
EINER MOBILSTATION
• METHOD AND APPARATUS FOR CON-
TROLLING POWER OF MOBILE STATION
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE
DE PUISSANCE DE STATION MOBILE

(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3,
02610 Espoo, FI
(72) PAJUKOSKI, Kari, FIN-90240 Oulu, FI
PEDERSEN, Klaus Ingemann, DK-9000 Aal-
borg, DK
TIIROLA, Esa, FIN-90450 Kempele, FI

(51) **H04W 52/24** (11) **2 316 241 A1***
(25) En (26) En
(21) 09791554.0 (22) 16.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/053966 16.08.2009
(87) WO 2010/021950 2010/08 25.02.2010
(30) 20.08.2008 US 90365 P
13.01.2009 US 352733
(54) • LEISTUNGSREGELUNG FÜR DRAHTLOSE
LAN-STATIONEN
• POWER CONTROL FOR WIRELESS LAN
STATIONS
• COMMANDE DE PUISSANCE POUR STA-
TIONS DE RÉSEAU LOCAL SANS FIL

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) SAMPATH, Hemanth, San Diego CA 92121-
1714, US
VAN NEE, Didier Johannes, Richard, San
Diego CA 92121-1714, US
ABRAHAM, Santosh, P., San Diego CA
92121-1714, US
AGGARWAL, Alok, San Diego CA 92121-
1714, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins
& Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04W 52/24 → (51) **H04W 52/32**

H04W 52/28 → (51) **H04W 52/32**

(51) **H04W 52/32** (11) **2 316 242 A1***
H04W 48/08 **H04W 52/24**
H04W 52/28

(25) En (26) En
(21) 09791762.9 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/054544 20.08.2009
(87) WO 2010/022287 2010/08 25.02.2010
(30) 20.08.2008 US 90548 P
17.08.2009 US 542294
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ERZEUGUNG VON ZUGANGSPUNKTBÄ-
KEN AUF VERSCHIEDENEN LEISTUNGS-
EBENEN
• METHOD AND APPARATUS FOR GENER-
ATING ACCESS POINT BEACONS AT
DIFFERENT POWER LEVELS

• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE GÉNÉRATION
DE BALISES DE POINT D'ACCÈS À DIFFÉ-
RENTS NIVEAUX DE PUISSANCE

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) YAVUZ, Mehmet, San Diego CA 92121, US
NANDA, Sanjiv, San Diego CA 92121, US
DESHPANDE, Manoj, M., San Diego CA
92121, US
PATEL, Chirag, S., San Diego CA 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Galilei-
platz 1, 81679 München, DE

(51) **H04W 56/00** (11) **2 316 243 A2***
(25) En (26) En
(21) 09791808.0 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/054688 21.08.2009
(87) WO 2010/022371 2010/08 25.02.2010
(88) 03.06.2010
(30) 22.08.2008 US 91089 P
10.08.2009 US 538457
(54) • BASISSTATIONSSYNCHRONISATION
• BASE STATION SYNCHRONIZATION
• SYNCHRONISATION DE STATIONS DE
BASE

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) PALANKI, Ravi, San Diego CA 92121, US
XIAO, Lei, San Diego CA 92121, US
AGASHE, Parag, A., San Diego CA 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Galilei-
platz 1, 81679 München, DE

(51) **H04W 68/00** (11) **2 316 244 A1***
(25) En (26) En
(21) 08787011.9 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/060415 07.08.2008
(87) WO 2010/015283 2010/06 11.02.2010
(54) • OPTIMIERTES PAGING EINES BENUTZER-
GERÄTS
• OPTIMIZED PAGING OF A USER EQUIP-
MENT
• APPEL OPTIMISÉ D'UN ÉQUIPEMENT
UTILISATEUR

(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3,
02610 Espoo, FI
(72) SEPPÄLÄINEN, Heikki, FIN-02760 Espoo, FI
VAINOLA, Kati, FIN-12240 Hikiä, FI

H04W 68/00 → (51) **H04W 52/02**

(51) **H04W 72/00** (11) **2 316 245 A1***
(25) En (26) En
(21) 09807433.9 (22) 17.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) US 2009/054098 17.08.2009
(87) WO 2010/019970 2010/07 18.02.2010
(30) 15.08.2008 US 89459 P
18.08.2008 US 89889 P
18.08.2008 US 89886 P
12.03.2009 US 159797 P
12.03.2009 US 159800 P

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
HANDHABUNG VON ZELLENAKTUALISIE-
RUNG ZWISCHEN HEIMKNOTEN B

• METHOD AND APPARATUS FOR INTER
HOME NODE B CELL UPDATE HANDLING
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À LA
GESTION DE LA MISE À JOUR DE
CELLULE INTERN UD B DOMESTIQUE

(71) Kineto Wireless, Inc., 1601 McCarthy Blvd.,
Milpitas, CA 95035, US
(72) GALLAGHER, Michael, D., San Jose CA
95124, US
KHETAWAT, Amit, San Jose CA 95131, US
TAO, Patrick, San Jose CA 95132, US
GUPTA, Rajeev, Sunnyvale CA 94086, US
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,
75008 Paris, FR

(51) **H04W 72/04** (11) **2 316 246 A2***
(25) En (26) En
(21) 09781861.1 (22) 14.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/060559 14.08.2009
(87) WO 2010/018226 2010/07 18.02.2010
(88) 22.04.2010
(30) 15.08.2008 US 189033 P

(54) • RÜCKWÄRTSKOMPATIBLE RESSOURC-
NABBILDUNG DES PHYSISCHEN AUF-
WÄRTSTRECKENSTUECKKANALS
• BACKWARD COMPATIBLE PHYSICAL
UPLINK CONTROL CHANNEL RESOURCE
MAPPING
• MAPPAGE DE RESSOURCE DE CANAL DE
COMMANDE DE LIAISON MONTANTE
PHYSIQUE RÉTROCOMPATIBLE

(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3,
02610 Espoo, FI
(72) BALL, Carsten, 81375 München, DE
HOOLI, Kari, Juhani, FI-90540 Oulu, FI
PAJUKOSKI, Kari, Pekka, FI-90240 Oulu, FI
PESSOLA, Mikko, FI-25250 Märynummi, FI
ROESSEL, Sabine, 81739 München, DE
TIIROLA, Esa, Tapani, FI-90450 Kempele, FI

H04W 72/08 → (51) **H04W 52/24**

H04W 72/12 → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04W 76/02** (11) **2 316 247 A2***
H04W 36/14 **H04W 92/02**
H04W 80/04

(25) En (26) En
(21) 09806834.9 (22) 11.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) KR 2009/004471 11.08.2009
(87) WO 2010/018972 2010/07 18.02.2010
(88) 20.01.2011
(30) 11.08.2008 KR 20080078446
27.07.2009 KR 20090068532

(54) • VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG DES
AUSNAHMEFALLS EINER DEFAULT-BEA-
RER-HERSTELLUNG IN EINEM MOBILEN
KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VOR-
RICHTUNG DAFÜR
• METHOD FOR PROCESSING EXCEP-
TIONAL CASE OF ESTABLISHING
DEFAULT BEARER IN MOBILE COMMU-
NICATION SYSTEM AND DEVICE THERE-
FOR

- *PROCÉDÉ POUR TRAITER UN CAS EXCEPTIONNEL D'ÉTABLISSEMENT D'UN SUPPORT PAR DÉFAUT DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE ET DISPOSITIF ASSOCIÉ*
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161, Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon-shi 305-350, KR
- (72) YANG, Mi Jeong, Daejeon 305-720, KR
SHIN, Jae Wook, Daejeon 305-772, KR
PARK, Ae-Soon, Daejeon 305-755, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

H04W 80/04 → (51) **H04W 76/02**

H04W 84/12 → (51) **H04B 7/26**

- (51) **H04W 84/18** (11) **2 316 248 A2***
- (25) En (26) En
(21) 09800978.0 (22) 22.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) US 2009/051467 22.07.2009
(87) WO 2010/011796 2010/04 28.01.2010
(88) 29.04.2010
(30) 05.09.2008 US 94584 P
09.09.2008 US 95310 P
06.11.2008 US 112131 P
22.07.2008 US 82618 P
05.08.2008 US 86242 P
05.11.2008 US 111384 P
22.07.2008 US 82642 P
05.09.2008 US 94591 P
09.12.2008 US 121169 P
30.07.2008 US 84738 P
30.07.2008 US 84773 P
08.09.2008 US 95298 P
06.10.2008 US 103106 P
05.09.2008 US 94594 P
26.11.2008 US 118232 P
05.09.2008 US 94546 P
05.09.2008 US 94611 P
- (54) • *VERBESSERTE AD-HOC-DRAHTLOS-KOMMUNIKATIONEN*
• *IMPROVED AD HOC WIRELESS COMMUNICATIONS*
• *MEILLEURES COMMUNICATIONS AD HOC SANS FIL*
- (71) Powerwave Cognition, Inc., 1801 East Saint Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
- (72) COPELAND, Gregory, C., Plano TX 75034, US
- SEIDEL, Scott, Y., Fairfax VA 22030, US
- (74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

H04W 84/18 → (51) **H04B 7/26**

- (51) **H04W 84/20** (11) **2 316 249 A2***
H04W 36/16
- (25) En (26) En
(21) 09808600.2 (22) 06.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/053039 06.08.2009
(87) WO 2010/021853 2010/08 25.02.2010
(88) 14.05.2010
(30) 20.08.2008 US 229287

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN WEITERLEITUNG EINER MASTER-FUNKTIONALITÄT AN EINEN ANDEREN PEER IN EINEM FUNKNETZWERK*
• *APPARATUS AND METHOD TO DYNAMICALLY HANDOVER MASTER FUNCTIONALITY TO ANOTHER PEER IN A WIRELESS NETWORK*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DESTINÉS À TRANSFÉRER DE MANIÈRE DYNAMIQUE UNE FONCTIONNALITÉ MAÎTRE À UN AUTRE HOMOLOGUE DANS UN RÉSEAU SANS FIL*

- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Blvd. M/S: RNB4-150, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) QI, Emily, Portland, OR 97229, US
MEYLEMANS, Marc, Beaverton, OR 97007, US
- KAIDAR, Oren, Hillsboro, OR 97124, US
- (74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

H04W 88/02 → (51) **H04W 4/12**

H04W 92/00 → (51) **G06Q 40/00**

H04W 92/02 → (51) **H04W 76/02**

- (51) **H05B 6/64** (11) **2 316 250 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09747463.9 (22) 13.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/043782 13.05.2009
(87) WO 2009/140379 2009/47 19.11.2009
(30) 14.05.2008 US 120497
- (54) • *SCHNELLER HERD MIT OPTIMIERTEM KOCHWIRKUNGSGRAD*
• *HIGH-SPEED COOKING OVEN WITH OPTIMIZED COOKING EFFICIENCY*
• *FOUR DE CUISSON HAUTE VITESSE À EFFICACITÉ DE CUISSON OPTIMISÉE*
- (71) Appliance Scientific, Inc., 10500 Metric Drive, Suite 128, Dallas, TX 75243, US
- (72) MCKEE, Philip, R., Frisco, TX 75034, US
WINKELMANN, Earl, R., Garland, TX 75044, US
- VANLANEN, Lee, Thomas, McKinney, TX 75069, US
SMITH, Scott, Stuart, Richardson, TX 7506, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 316 251 A2***
- (25) En (26) En
(21) 09786669.3 (22) 22.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/053178 22.07.2009
(87) WO 2010/013173 2010/05 04.02.2010
(88) 18.11.2010
(30) 30.07.2008 EP 08104922
- (54) • *VORRICHTUNG MIT LICHTEMISSIONSDIODENSCHALTUNGEN*
• *DEVICE WITH LIGHT-EMITTING DIODE CIRCUITS*
• *DISPOSITIF AVEC CIRCUITS DE DIODES ÉMETTRICES DE LUMIÈRE*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (72) RADERMACHER, Harald, J., G., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 33/08 → (51) **G05F 1/14**

- (51) **H05H 1/00** (11) **2 316 252 A1***
H01L 21/469
- (25) En (26) En
(21) 09805431.5 (22) 04.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) US 2009/052679 04.08.2009
(87) WO 2010/017185 2010/06 11.02.2010
(30) 04.08.2008 US 137839 P
- (54) • *PLASMAQUELLE UND VERFAHREN ZUM AUFTRAGEN VON DÜNNFILMBESCHICHTUNGEN MITTELS PLASMAUNTERSÜTZTER CHEMISCHER GASPHASENABSCHIEDUNG*
• *PLASMA SOURCE AND METHODS FOR DEPOSITING THIN FILM COATINGS USING PLASMA ENHANCED CHEMICAL VAPOR DEPOSITION*
• *SOURCE DE PLASMA ET PROCÉDÉS POUR DÉPOSER DES REVÊTEMENTS DE FILM MINCE EN UTILISANT UN DÉPÔT CHIMIQUE EN PHASE VAPEUR RENFORCÉ PAR PLASMA*

- (71) AGC Flat Glass North America, Inc., 11175 Cicero Drive, Suite 400, Alpharetta, GA 30022, US
- AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe 166, 1170 Brussels, BE
- Asahi Glass Co., Ltd., 1-12-1, Yurakucho, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) MASCHWITZ, Peter, Sebastopol CA 95472, US
- (74) Farmer, Guy Dominic, ARC-IP sprl rue Emile Francqui, 4, 1435 Mont-Saint-Guibert, BE

- (51) **H05H 1/34** (11) **2 316 253 A2***
H01L 21/3065 **H01L 21/203**
H01L 21/205 **H01L 21/265**

- (25) En (26) En
(21) 09806941.2 (22) 06.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) US 2009/004495 06.08.2009
(87) WO 2010/019197 2010/07 18.02.2010
(88) 14.05.2010
(30) 15.08.2008 US 222778
- (54) • *VERBUNDLUSCHOPFELEKTRODENANORDNUNG FÜR EINE PLASMAVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *A COMPOSITE SHOWERHEAD ELECTRODE ASSEMBLY FOR A PLASMA PROCESSING APPARATUS*
• *ENSEMBLE ELECTRODE EN POMME DE DOUCHE COMPOSITE POUR UN APPAREIL DE TRAITEMENT PAR PLASMA*
- (71) Lam Research Corporation, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538-6470, US
- (72) DHINDSA, Rajinder, San Jose CA 95148, US
- (74) Kontrus, Gerhard, SEZ-Strasse 1, 9500 Villach, AT

H05K 1/02 → (51) **H01L 25/075**

H05K 3/12 → (51) **C09D 11/02**

H05K 5/00 → (51) **H04M 1/02**

(51) **H05K 7/14** (11) **2 316 254 A1***
H05K 7/20 **B25F 5/00**

(25) De (26) De
(21) 09780065.0 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) EP 2009/058273 01.07.2009
(87) WO 2010/020459 2010/08 25.02.2010
(30) 20.08.2008 DE 102008041366
(54) • **ELEKTRONIKMODUL**
• **ELECTRONIC MODULE**
• **MODULE ÉLECTRONIQUE**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) SINGLE, Ulrich, Penang 11900, MY
MEYER, Michael, 70374 Stuttgart, DE
GUENTHER, Klaus, 70567 Stuttgart, DE
LOHNER, Martin, 72406 Bietigheim-Bissingen,
DE
DENGLER, Klaus, 70806 Kornwestheim, DE

(51) **H05K 7/20** (11) **2 316 255 A1***

(25) De (26) De
(21) 10773229.9 (22) 27.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(86) DE 2010/000997 27.08.2010
(87) WO 2011/023174 2011/09 03.03.2011
(30) 28.08.2009 DE 102009039014
31.08.2009 DE 102009039315
19.01.2010 DE 102010005141
(54) • **ISOLIERSYSTEM FÜR RECHENZENTRUM**
• **INSULATION SYSTEM FOR A DATA CENTRE**
• **SYSTEME D'ISOLATION POUR CENTRE DE CALCUL**

(71) Hanno-Werk GmbH & Co. KG, Hanno-Ring 5,
30880 Laatzen, DE
(72) HEIDENBERGER, Dirk, 25482 Appen, DE
HOFFMANN, Hans, J., 31157 Sarstedt, DE
(74) Patentanwälte Thömen & Körner, Zeppelin-
strasse 5, D-30175 Hannover, DE

H05K 7/20 → (51) **H05K 7/14**

I.1(2)

• **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
• **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
• **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification**

internationale des brevets et les numéros de publication

(51) **A01B 63/11** (11) **2 316 256 A1**
(25) De (26) De
(21) 10008908.5 (22) 27.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 30.10.2009 DE 102009051398
06.11.2009 DE 102009052261

(54) • **Hydropneumatisches Entlastungssystem für den Fronteinbau an ein Trägerfahrzeug**
• **Hydropneumatic weight transfer system for attachment to the front of a carrier vehicle**
• **Système de délestage s'adaptant à l'avant d'un véhicule porteur**

(71) CLAAS Saugau GmbH, Zeppelinstrasse 2,
88348 Bad Saugau, DE
(72) Ober, Martin, 78736 Trichtingen, DE

A01B 69/00 → (51) **A01D 41/127**

(51) **A01C 7/10** (11) **2 316 257 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10188505.1 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.10.2009 FR 0957711

(54) • **Gerät zum Erkennen von Verstopfungen einer Saatreihe eines Verteilerkopfes einer pneumatischen Sämaschine mit mehreren Saatzeilen**
• **Device for clogging detection of at least one seeding row of a distribution head of a pneumatic seeder comprising a plurality of seeding rows**
• **Dispositif de détection de bouchage d'une tête de répartition d'un semoir pneumatique comprenant une pluralité de rangs d'ensemencement**

(71) Sulky Burel, Rue Fabien Burel, 35220 Chateaubourg, FR
(72) Clochard, Daniel, 35113, DOMAGNE, FR
Imbert, Franck, 35380, PAIMPONT, FR
Leveille, Lionel, 35500, VITRE, FR
(74) Le Noane, Karine, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16B, rue de Jouanet B.P. 90333, FR-35703 Rennes Cedex 7, FR

(51) **A01C 17/00** (11) **2 316 258 A2**

(25) De (26) De
(21) 10401173.9 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 13.10.2009 DE 102009044238

(54) • **Schleuderstreuer**
• **Centrifugal spreader**
• **Epandeur d'engrais centrifuge**
(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
(72) Johannaber, Stefan Jan, 49536 Lienen, DE

(51) **A01D 41/127** (11) **2 316 259 A1**
A01B 69/00 **G05D 1/02**

(25) De (26) De
(21) 10180096.9 (22) 27.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 03.11.2009 DE 102009051784
(54) • **Vorrichtung zum Halten eines die relative Position zu einem Erntebestand berührenden Sensors, insbesondere einer Kamera, an einer Erntemaschine**
• **Device for holding a sensor, in particular a camera, in a contactless position relative to harvested goods on a harvester**
• **Dispositif de fixation d'un capteur sans contact de la position relative par rapport à une récolte, notamment une caméra, sur une moissonneuse**
(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Arnold, Uwe, 72488, Sigmaringen, DE
Klotz, Manfred, 88605, Bietingen, DE

(51) **A01D 69/02** (11) **2 316 260 A1**
H02H 7/08 **H02P 1/18**
H02P 6/06 **H02P 29/02**

H02H 7/085
(25) De (26) De
(21) 11151636.5 (22) 08.11.2007

(84) DE FR GB
(30) 22.12.2006 DE 102006062354

(54) • **Antriebsanordnung für ein portables Arbeitsgerät mit Strombegrenzung bei niedrigen Drehzahlen und erhöhtem Losbrechmoment zum Anfahren**
• **Power assembly for portable equipment with current limitation at low speed and increased breakaway current at starting**
• **Agencement d'entraînement pour un appareil de travail portable avec limitation de courant en basse vitesse et courant de déblocage élevé pour le démarrage**

(71) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115,
71336 Waiblingen, DE
(72) Rosskamp, Dr., Heiko, 73099, Adelberg, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62,
70047 Stuttgart, DE
(62) 07021717.9 / 1 935 228

A01F 25/16 → (51) **F16B 5/06**

A01H 1/04 → (51) **A01H 5/08**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01H 5/08** (11) **2 316 261 A2**
A01H 1/04 **C12Q 1/68**

(25) En (26) En
(21) 10012145.8 (22) 09.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(30) 12.02.2004 US 777984
(54) • **Verfahren zur Kopplung von Resistenzallelen in Tomatenpflanzen**
• **Methods for coupling resistance alleles in tomato**
• **Procédé de couplage des allèles de résistance de tomates**

(71) Seminis Vegetable Seeds, Inc., 2700 Camino Del Sol, Oxnard, CA 93030, US
(72) Braun, Carl Joseph III, Woodland, CA 95776, US
Hoogstraten, Jacobus Gerardus Joannes, 6708 SL Wageningen, NL
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
(62) 05075318.5 / 1 563 727

A01H 5/10 → (51) **C12N 15/53**

(51) **A01K 7/02** (11) **2 316 262 A1**
(25) De (26) De

(21) 10008639.6 (22) 19.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 20.10.2009 DE 102009050137
(54) • *Tränkvorrichtung für Nutzvieh*
• *Stock-watering device*
• *Dispositif d'abreuvement pour bétail*
(71) Suevia Haiges GmbH, Max-Eyth-Strasse 3,
74366 Kirchheim/Neckar, DE
(72) Haiges, Frank, 74366 Kirchheim/Neckar, DE
(74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174
Stuttgart, DE

(51) **A01K 31/18** (11) **2 316 263 A1**
(25) En (26) En
(21) 09174881.4 (22) 03.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Hühnerstall und Verfahren zur Aufzucht von
Hühnern*
• *Broiler house and method of rearing a
broiler*
• *Poulailler et procédé d'élevage de poulets*
(71) Huizing, Jacob, Bernd-Terhorst-Weg 12,
46446 Emmerich, DE
(72) Huizing, Jacob, 46446 Emmerich, DE
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch
Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS
Den Haag, NL

(51) **A01K 39/01** (11) **2 316 264 A1**
(25) En (26) En
(21) 10013394.1 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.10.2009 CA 2682025
(54) • *Rohrförmiges Vogelfutterhaus*
• *Tube bird feeder*
• *Mangeoire pour oiseaux en forme de tube*
(71) Cote, Paul, 18 Valleyview Road, Lac Brome
QC JOE 1VO, CA
(72) Cote, Paul, Lac Brome QC JOE 1VO, CA
(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Post-
fach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

A01K 67/027 → (51) **C12N 7/00**

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/85**

(51) **A01K 89/01** (11) **2 316 265 A1**
(25) En (26) En
(21) 10187286.9 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.10.2009 JP 2009247563
28.10.2009 JP 2009247564
(54) • *Angelschnurführungsmechanismus einer
Angelrolle*
• *Spinning-Reel Fishing Line Guide
Mechanism*
• *Mécanisme de guidage de ligne de pêche
d'un moulinet de pêche*
(71) Shimano, Inc., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku,
Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Hiraoka, Hirokazu, Osaka Osaka 590-8577,
JP
Kitajima, Keigo, Osaka Osaka 590-8577, JP
Matsuo, Shingo, Osaka Osaka 590-8577, JP

(74) Sonnenberg, Fred, 24IP Law Group Son-
nenberg Fortmann Patent- und Rechtsan-
wälte Herzogspitalstraße 10a, 80331
München, DE

(51) **A01N 29/02** (11) **2 316 266 A1**
(25) En (26) En
(21) 10015167.9 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 16.02.2007 US 707498
(54) • *Azeotropische Begasungszusammenset-
zung enthaltend Methyl Jodid*
• *Azeotropic fumigant compositions of
methyl iodide*
• *Composition contenant de l'iodure de
méthyle pour la fumigation*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960,
US
(72) Pham, Hang, T., Morristown, NJ 07960, US
Singh, Rajiv, R., Morristown, NJ 07960, US
Poss, Andrew, Morristown, NJ 07960, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB
(62) 08729829.5 / 2 117 299

(51) **A01N 31/08** (11) **2 316 267 A1**
A01N 65/22 **A01P 3/00**
A23L 3/349

(25) Ja (26) En
(21) 09804950.5 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/063764 03.08.2009
(87) WO 2010/016467 2010/06 11.02.2010
(30) 04.08.2008 JP 2008201147
(54) • *ANTIBAKTERIELLER WIRKSTOFF UND
DESINFIZIERUNGSVERFAHREN*
• *ANTIBACTERIAL AGENT AND DISINFECT-
ING METHOD*
• *AGENT ANTIBACTÉRIEN ET PROCÉDÉ DE
DÉSINFECTION*

(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1,
Shiba 4-chome Minato-ku, Tokyo 108-0014,
JP
Mitsubishi-Kagaku Foods Corporation, 11-1,
Shiba-koen 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-
0011, JP
(72) KIDO, Hirotsugu, Yokohama-shi Kanagawa
227-8502, JP
Ii, Shigeo, Yokohama-shi Kanagawa 227-
8502, JP

(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER
& PARTNER GbR, Patentanwälte Mauer-
kircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **A01N 37/36** (11) **2 316 268 A1**
A01N 51/00 **A01N 47/40**

(25) De (26) De
(21) 10175676.5 (22) 05.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 16.08.2001 DE 10140108
(54) • *Fungizide Wirkstoffkombinationen enthal-
tend Trifloxystrobin*
• *Fungicidal combinations comprising tri-
floxystrobin*
• *Combinaisons fongicides comprenant le
trifloxystrobin*
(71) Bayer CropScience AG, BCS-BPA-LP-PL
Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Straße 50,
40789 Monheim, DE

(72) Wachendorff-Neumann, Ulrike, Dr., 56566
Neuwied, DE
Mauler-Machnik, Astrid, Dr., 42799 Lei-
chlingen, DE
Erdelen, Christoph, Dr., 42799 Leichlingen,
DE
Ohtake, Hirohisa, Kanagawa Pref. 199-0204,
JP

(62) 02794705.0 / 1 423 003

A01N 41/04 → (51) **C12Q 1/68**

A01N 43/40 → (51) **A01N 37/36**

A01N 45/02 → (51) **C07C 209/06**

A01N 45/02 → (51) **C07C 209/28**

A01N 47/40 → (51) **A01N 37/36**

A01N 51/00 → (51) **A01N 37/36**

A01N 65/22 → (51) **A01N 31/08**

A01P 3/00 → (51) **A01N 31/08**

(51) **A21C 3/08** (11) **2 316 269 A2**
(25) De (26) De
(21) 11152235.5 (22) 10.01.2005
(84) CH DE FR GB IT LI NL

(30) 12.01.2004 DE 102004001792
(54) • *Teigstrang-Schlingsystem*
• *Knotting system for a dough strand*
• *Système d'enroulement de tronçon de pâte*
(71) Fritsch GmbH, Bahnhofstrasse 27- 31,
97348 Markt Einersheim, DE
(72) Bernhardt, Udo, 97346, Iphofen, DE
(74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-
GÖTZ Patent- und Rechtsanwältige König-
strasse 70/Am Literaturhaus Postfach 35 45,
90017 Nürnberg, DE
(62) 05701472.2 / 1 703 796

(51) **A21C 9/08** (11) **2 316 270 A1**
(25) En (26) En
(21) 09174128.0 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Quetschen
von mindestens zwei Teigteilen*
• *Device and method for pinching at least
two dough parts*
• *Dispositif et procédé pour pincer au moins
deux morceaux de pâte*
(71) Rademaker B.V., Plantijnweg 23, 4104 BC
Culemborg, NL
(72) Van Blokland, Johannes, Josephus, Anto-
nius, 4112 JH, Beusichem, NL
(74) van Oeffelt, Abraham, Patentwerk B.V. PO
Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

A21D 8/04 → (51) **A23L 1/27**

A21D 8/04 → (51) **C12N 9/28**

(51) **A21D 10/02** (11) **2 316 271 A1**
A23L 1/00 **A23L 1/29**
A23L 1/30 **A23L 1/307**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09306012.7 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Mahlzeitenersatz, bestehend aus einem zu backenden Nahrungsmittel vom Typ Brot und einem begleitenden Nahrungsmittel vom Typ Brotaufstrich*
• *Meal replacement in the form of a food product to be cooked, such as a bread, and an accompanying food product such as a sandwich spread.*
• *Substitut de repas sous forme d'un aliment à cuire de type pain et d'un aliment d'accompagnement de type pâte à tartiner.*
- (71) ET & DS Company Ltd, Arch Makariou III 227 Doma Building 3rd Floor, 3105 Limassol, CY
- (72) Blanchet, Jean-Marie, 67130 Lutzelhouse, FR
- (74) Littolff, Denis, Meyer & Partenaires Brevets 20 place des Halles Bureau Europe, 67000 Strasbourg, FR
-
- (51) **A22C 11/10** (11) **2 316 272 A1**
A22C 11/12
- (25) De (26) De
(21) 10013730.6 (22) 18.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 30.10.2009 DE 202009014670 U
- (54) • *Vorrichtung zum axialen Antreiben von Einschnürelementen für schlauchförmige Verpackungen*
• *Device for axial driving of tying elements for tubular packages*
• *Dispositif d'entraînement axial d'éléments de striction pour emballages tubulaires*
- (71) Tipper Tie technopack GmbH, Otto-Hahn-Strasse 5, 21509 Glinde, DE
- (72) Lorenzen, Torben, 21509 Glinde, DE
Jens, Thomas, 22927 Großhansdorf, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
-
- A22C 11/12** → (51) **A22C 11/10**
- (51) **A23C 9/123** (11) **2 316 273 A1**
A23L 1/30 **C12N 1/20**
- (25) En (26) En
(21) 10193165.7 (22) 06.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 06.06.2007 EP 07109708
- (54) • *Verbesserung des Wachstums von Bifidobakterien in fermentierten Milchprodukten*
• *Improvement of growth of bifidobacteria in fermented milk products*
• *Amélioration de la croissance de bifidobactéries dans des produits laitiers fermentés*
- (71) Chr. Hansen A/S, Boege Alle 10-12, 2970 Hoersholm, DK
- (72) Bezenger, Marie-Claude, F-91680, Bruyeres-le-Chatel, FR
Odinot, Jean-Marie, 54110, Remereville, FR
Seimandi, Cécile, 91180, ST GERMAIN LES ARPAJON, FR
- (62) 08801453.5 / 2 173 183
-
- A23C 9/154** → (51) **A23L 2/02**
- (51) **A23C 9/16** (11) **2 316 274 A2**
A23F 5/14 **A23F 5/40**
A23L 1/00 **A23L 2/39**
A23L 2/60 **A23C 11/04**
A23F 5/38 **A23L 2/395**
- (25) En (26) En
- (21) 10169964.3 (22) 22.02.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- BA ME
- (30) 29.10.2009 IT B020090706
- (54) • *Maschine zum Herstellen und Ausgeben von eisartigen Lebensmitteln wie Granita, Sorbets und ähnliches*
• *Machine for making and dispensing iced food products such as granitas, sorbets or slush drinks and the like*
• *Machine pour la fabrication et la distribution de produits alimentaires glacés tels que des granités, des sorbets, des barbotines et similaires*
- (71) Carpigiani Group - ALI S.p.A., Via Emilia, 45, 40011 Anzola Dell'Emilia (BO), IT
- (72) Cocchi, Andrea, 40012, CALDERARA DI RENO (Bologna), IT
Escriva Estruch, Vicente, GANDIA (Valencia), ES
- (74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, c/o Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT
-
- A23G 9/30** → (51) **A23G 9/28**
- A23J 3/16** → (51) **A23J 3/34**
- (51) **A23J 3/34** (11) **2 316 276 A2**
A23J 3/16 **C12N 9/62**
C12N 9/48
- (25) En (26) En
(21) 10169964.3 (22) 22.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (27) 22.02.2002 EP 08171292
- (30) 23.02.2001 EP 01200660
23.02.2001 EP 01200658
23.02.2001 EP 01200657
26.02.2001 EP 01200707
26.02.2001 EP 01200708
26.02.2001 EP 01200719
26.02.2001 EP 01200706
28.03.2001 EP 01000075
28.03.2001 EP 01000078
28.03.2001 EP 01000080
28.03.2001 EP 01000084
28.03.2001 EP 01000085
28.03.2001 EP 01000087
28.03.2001 EP 01000088
21.05.2001 EP 01000156
21.05.2001 EP 01000159
21.05.2001 EP 01000160
21.05.2001 EP 01000162
21.05.2001 EP 01000165
21.05.2001 EP 01000166
21.05.2001 EP 01000168
20.06.2001 EP 01000225
20.06.2001 EP 01000229
21.06.2001 EP 01000234
21.06.2001 EP 01000237
21.06.2001 EP 01000238
21.06.2001 EP 01000240
21.06.2001 EP 01000242
21.06.2001 EP 01000244
21.06.2001 EP 01000246
12.07.2001 EP 01000280
12.07.2001 EP 01000285
12.07.2001 EP 01000286
12.07.2001 EP 01000287
30.07.2001 EP 01000320
30.07.2001 EP 01000321
30.07.2001 EP 01000322
30.07.2001 EP 01000323
30.07.2001 EP 01000327
02.08.2001 EP 01000341
02.08.2001 EP 01000342
02.08.2001 EP 01000343
02.08.2001 EP 01000344
09.08.2001 EP 01000357
16.08.2001 EP 01000374
16.08.2001 EP 01000377
20.09.2001 EP 01000478
20.09.2001 EP 01000483
22.10.2001 EP 01000552
22.10.2001 EP 01000553
22.10.2001 EP 01000554
22.10.2001 EP 01000556
22.10.2001 EP 01000557
22.10.2001 EP 01000558
15.11.2001 EP 01204464
21.12.2001 EP 01205117
- (54) • *Gene der Aspergilli, die proteolytische Enzyme kodieren*
• *Genes encoding proteolytic enzymes from aspergilli*
• *Gènes codant des enzymes protéolytiques dérivées de aspergilli*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) Edens, Luppö, 3062 JL Rotterdam, NL
van Dijk, Albertus Alard, 2600 MA Delft, NL
Krubasik, Philipp, 2600 MA Delft, NL
Albermann, Kaj, 2600 MA Delft, NL
Stock, Alexander, 2600 MA Delft, NL
Kimpel, Erik, 2600 MA Delft, NL
Klugbauer, Sabine, 2600 MA Delft, NL
Wagner, Christian, 2600 MA Delft, NL
Fritz, Andreas, 2600 MA Delft, NL

von Gustedt, Wilk, 2600 MA Delft, NL
Heinrich, Oliver, 2600 MA Delft, NL
Maier, Dieter, 2600 MA Delft, NL
Spreafico, Fabio, 2600 MA Delft, NL
Folkers, Ulrike, 2600 MA Delft, NL
Hopper, Sylvia, 2600 MA Delft, NL
Kenmer, Wolfram, 2600 MA Delft, NL
Tan, Pamela, 2600 MA Delft, NL
Stiebler, Josephine, 2600 MA Delft, NL
Albang, Richard, 2600 MA Delft, NL
(74) Matulewicz, Emil Rudolf Antonius, et al, DSM
Intellectual Property P.O. Box 130, 6100 AC
Echt, NL
(62) 08171292.9 / 2 123 749
02744901.6 / 1 377 664

A23J 7/00 → (51) **A61K 9/107**

A23L 1/00 → (51) **A21D 10/02**

A23L 1/00 → (51) **A23C 9/16**

A23L 1/00 → (51) **A23L 1/164**

(51) **A23L 1/164** (11) **2 316 277 A1**
A23L 1/36 **A23L 1/00**
A23P 1/10 **A23G 3/54**
A23G 3/48

(25) En (26) En
(21) 10189547.2 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.10.2009 US 609693
(54) • *Nusshäufchenbindemittel und Her-
stellungsverfahren dafür*
• *Nut Cluster Binder and Method of Manu-
facture*
• *Liant de groupe de noix et procédé de
fabrication*

(71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes
Drive, Northfield, IL 60093, US
(72) Locke, John, Hillsdale, NJ 07642, US
Coleman, Edward, Connecticut, NY 06812,
US
Sornozza, Froilan, Little Falls, NJ 07424, US
(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

(51) **A23L 1/212** (11) **2 316 278 A1**
A23L 1/31 **A23L 2/38**
A23L 1/30 **C12R 1/685**
C12R 1/69 **C12R 1/865**

(25) Ko (26) En
(21) 09810119.9 (22) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) KR 2009/002372 06.05.2009
(87) WO 2010/024514 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 KR 20080084968
29.08.2008 KR 20080084956

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG FER-
MENTIERTER ESSBARER PFLANZENPRO-
DUKTE ODER ESSBARER TIER-/
PFLANZENPRODUKTE, IN DIESEM VER-
FAHREN HERGESTELLTE ESSBARE
PFLANZENPRODUKTE ODER TIER-/
PFLANZENPRODUKTE SOWIE NAH-
RUNGSMITTEL DAMIT*

• *METHOD FOR PRODUCING FERMENTED
EDIBLE PLANTS OR EDIBLE ANIMAL/
PLANTS, FERMENTED EDIBLE PLANTS OR
EDIBLE ANIMAL/PLANTS PRODUCED BY
SAME, AND FOODS CONTAINING SAME*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PLANTES
COMESTIBLES FERMENTÉES OU D'ANI-
MAL/PLANTES COMESTIBLES, PLANTES
COMESTIBLES FERMENTÉES OU ANIMAL/
PLANTES COMESTIBLES PRODUITS PAR
CE PROCÉDÉ ET ALIMENTS LES CONTE-
NANT*

(71) Pharvis R&D Korea Co., Ltd., 7th Fl.,
Kyunghee Bldg. 517-6 Dogok-Dong Gang-
nam-Gu, Seoul 135-270, KR
(72) CHOI, Joo Chae, Seoul 135-270, KR
CHOI, Jun Han, Seoul 133-094, KR
CHOI, Seung Han, Seoul 138-909, KR
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

A23L 1/22 → (51) **C12P 17/00**

(51) **A23L 1/236** (11) **2 316 279 A1**
A23G 3/54 **A23G 4/20**
A23G 3/42 **A23G 4/10**

(25) En (26) En
(21) 10189107.5 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.10.2009 US 256694 P
04.11.2009 US 258059 P

(54) • *Zuckerfreie Süßwaren, Verfahren zu deren
Herstellung und Verwendung bei der Her-
stellung mehrschichtiger Süßwaren*
• *Sugar free confectionery; methods of
making same; and use in preparing multi-
layered confectionery.*
• *Confiserie sans sucre, procédés de fabri-
cation associés et utilisation pour la
préparation de confiserie multicouches*

(71) Cadbury Adams USA LLC, 389 Interpace
Parkway, Parsippany, NJ 07054-1192, US
Cadbury Japan Limited, 1K Bldg 24-9
Kamiosaki 2 chome, Shinagawa-ku Tokyo
141 8656, JP
(72) Enomoto, Kiochi, Shinawaga-ku Tokyo 141-
8656, JP
Campomanes, Juan Pablo, America sur
Puebla Pue. 72340 MX, VE
Davis, Brooke, Morristown, NJ 07960, US
Levenson, Deborah, Morristown, NJ 07960,
US

Elejalde, Cesar C., Randolph, NJ 07869, US
Euan, Dorothy, New York, NY10010, US
Hirt, William John, New York, NY10010, US
Jani, Bharat, East Brunswick, NJ08816, US
May, Jocely, West Orange, NJ 07052, US
O'Neill, Simone, Wayne, NJ 07470, US
Robinson, Mary, Sparta, NJ 07871, US
Schmitz, Kristen, Jersey City, NJ 07302, US
Shetty, Aditi, Randolph, NJ 07869, US
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great
Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

(51) **A23L 1/27** (11) **2 316 280 A1**
A21D 8/04 **A23C 19/032**
C11D 3/386 **D06L 3/11**

(25) En (26) En
(21) 10193079.0 (22) 13.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(27) 13.01.2005 PCT/EP2005/000442

(30) 13.01.2004 EP 04075123
(54) • *Enzymatische bleichung in Haushalts-
waschmittel und Steinbleichungsverfahren*
• *Enzymatic bleaching in household deter-
gents and in stone bleaching processes*
• *Blanchiment enzymatique dans les lessives
de foyer et blanchiment a la pierre*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL
(72) Mutsaers, Johanna Henrica Gerdina Maria,
2635 GT DEN HOORN, NL
Wenzel, Thibaut, José, 2332 TS LEIDEN, NL
Boer, de Lex, 2292 DH WATERINGEN, NL
Dijk, van Albertus, Alard, 2600 MA DELFT,
NL
Rooijen, van Rutger Jan, 6713 MN EDE, NL
(74) van Grieken-Plooster, Izabella Johanna, et al,
DSM Intellectual Property P.O. Box 130,
6100 AC Echt, NL
(62) 05701014.2 / 1 703 808

A23L 1/29 → (51) **A21D 10/02**

A23L 1/29 → (51) **A61P 3/04**

A23L 1/30 → (51) **A21D 10/02**

A23L 1/30 → (51) **A23C 9/123**

A23L 1/30 → (51) **A23L 1/212**

A23L 1/302 → (51) **A61K 9/107**

A23L 1/304 → (51) **A61K 9/107**

A23L 1/304 → (51) **A61P 3/04**

A23L 1/305 → (51) **A61P 3/04**

A23L 1/307 → (51) **A21D 10/02**

A23L 1/31 → (51) **A23L 1/212**

A23L 1/36 → (51) **A23L 1/164**

(51) **A23L 2/02** (11) **2 316 281 A1**
A23L 2/38 **A23L 2/52**
A23C 9/154

(25) En (26) En
(21) 09174317.9 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer mehrpha-
sigen gelierten Getränkezusammensetzung*
• *A process for making a multiphase jellified
beverage composition*
• *Procédé de fabrication d'une composition
de boisson gélifiée multiphase*

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,
CH
(72) Bisson, Jean-Pierre, 14000 Caen, FR
Delort, Jean-Marc, 1814 La Tour De Peilz,
CH
Marcout, Anne, 14100 Lisieux, FR

(51) **A23L 2/02** (11) **2 316 282 A1**
A23L 2/38 **A23L 2/52**
A23C 9/154

(25) En (26) En
(21) 09174320.3 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Mehrphasige gelierte Getränkezusammen-
setzung*
• *A multiphase jellified beverage composition*
• *Composition de boisson gélifiée multi-
phase*

- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Bisson, Jean-Pierre, 14000 Caen, FR
Delort, Jean-Marc, 1814 La Tour De Peilz, CH
Marcout, Anne, 14100 Lisieux, FR

A23L 2/38 → (51) **A23L 1/212**

A23L 2/38 → (51) **A23L 2/02**

A23L 2/39 → (51) **A23C 9/16**

A23L 2/395 → (51) **A23C 9/16**

A23L 2/52 → (51) **A23L 2/02**

A23L 2/60 → (51) **A23C 9/16**

- (51) **A23L 2/66** (11) **2 316 283 A1**
A61K 8/02 **C09K 19/00**
C11D 17/00 **B65D 23/00**
B65D 25/00 **B65D 65/16**
(25) En (26) En
(21) 09013663.1 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • Behälter mit nichtalkoholischen Zusammensetzungen mit sichtbaren Wirkstoffen
• Container comprising non-alcoholic compositions with visible active ingredients
• Conteneur comportant des compositions non alcooliques avec des ingrédients actifs visibles
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Jung, Jin-Mi, 1066 Epalinges, CH
Palzer, Stefan, 1066 Epalinges York YO32 9FX, GB
Saclier, Christian, 1006 Lausanne, CH
Wyser, Yves, 1072 Forel (Lavaux), CH
Valles-Pamies, Baltasar, 52037 Sansepolcro, IT
(74) Marquardt, Ulf, et al, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A23L 3/349 → (51) **A01N 31/08**

- (51) **A23P 1/04** (11) **2 316 284 A1**
B01J 13/02 **B01J 13/04**
B01J 13/10 **A61K 9/50**
(25) En (26) En
(21) 09173511.8 (22) 20.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • Barrierezusammensetzung
• Barrier composition
• Composition de barrière
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) Jetten, Jan Matthijs, 3701 JL Zeist, NL
Eversdijk, Jacobus, 5211 XW Den Bosch, NL
van Bommel, Kjeld Jacobus Cornelis, 5625 AG Endhoven, NL
Timmermans, Joahannes Wilhelmus, 6714 GG Ede, NL
ten Cate, Aafke Tessa, 5231 PR's-Hertogenbosch, NL
Slaghek, Theodoor Maximiliaan, 3042 HT Rotterdam, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A23P 1/10 → (51) **A23L 1/164**

- (51) **A24F 19/00** (11) **2 316 285 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09306029.1 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(54) • Geländerpfosten mit Aufnahmegefäß für kleine Abfälle, insbesondere Zigarettenstummel
• Post acting as a container for small pieces of waste, in particular cigarette butts
• Potelet receptacle de petits déchets, notamment des mégots
(71) Quadria, ZA Labory-Baudan 68 rue Blaise Pascal, 33127 Saint Jean D'Ilac, FR
(72) Coupe, Thierry, 33127, SAINT JEAN D'IL-LAC, FR
(74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

- (51) **A24F 47/00** (11) **2 316 286 A1**
(25) En (26) En
(21) 09252501.3 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • Elektrisch erhitztes Rauchsystem mit verbesserter Heizvorrichtung
• An electrically heated smoking system with improved heater
• Système de fumage chauffé électriquement doté d'un chauffage amélioré
(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) Greim, Olivier, CH-1423, Villars-Burquin, CH
Plojoux, Julien, CH-1205, Geneva, CH
Ruscio, Dani, CH-2088, Cressier, CH
(74) Bradford, Victoria Sophie, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **A41C 3/00** (11) **2 316 287 A2**
A41H 3/00
(25) En (26) En
(21) 11000906.5 (22) 16.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 22.02.2008 US 35833

- (54) • System und Verfahren zur Herstellung und Anpassung von Büstenhaltern
• System and method of constructing and sizing brassieres
• Système et procédé de construction et de dimensionnement de brassières

- (71) Jockey International, Inc., 2300- 60th Street, Kenosha WI 53140, US
(72) Stewart, Chapman, West Mids CV7 8RF, GB
Stewart, Melissa, Fuquay Varina, NC 27526, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 09002140.3 / 2 092 840

- (51) **A41D 7/00** (11) **2 316 288 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09797911.6 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/062735 14.07.2009
(87) WO 2010/007986 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 JP 2008187798
13.01.2009 JP 2009004391

- (54) • SPORTBEKLEIDUNG
• SPORTSWEAR
• VÊTEMENT DE SPORT
(71) MIZUNO CORPORATION, 1-23, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-8538, JP
(72) ONODA, Kenji, Osaka-shi, Osaka 559-8510, JP
SHIMANA, Takatsugu, Osaka-shi, Osaka 559-8510, JP
TSUJINAKA, Katsuya, Osaka-shi, Osaka 559-8510, JP
MATSUZAKI, Takeshi, Osaka-shi, Osaka 559-8510, JP
YUGE, Naokazu, Osaka-shi, Osaka 559-8510, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A41D 13/11** (11) **2 316 289 A2**
A62B 18/04 **A62B 18/08**

- (25) En (26) En
(21) 10012567.3 (22) 18.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

- (30) 18.01.2000 US 176958 P
(54) • Personenschutzsystem mit einem Helm und einer Haube sowie Anordnung zur Zusammenfügung des Helms mit der Haube
• Gown for use with a helmet assembly of an air filtration system including a mounting device to center a hood with the helmet
• Système de protection personnelle comportant un casque, une capuche et un ensemble pour aligner la capuche et le casque

- (71) Stryker Corporation, 2825 Airview Boulevard, Kalamazoo, MI 49002, US
(72) Diaz, Luis A., Yabucoa, Puerto Rico 00767, US
Henniges, Bruce D., Galesburg, MI 49053, US
Wasserman, Mark A., Delton, MI 49046, US
Staley, Karen L., Kalamazoo, MI 49001, US
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
(62) 08001739.5 / 1 925 222
01908633.9 / 1 286 604

A41D 19/00 → (51) **D01F 6/04**

- (51) **A41D 31/00** (11) **2 316 290 A1**
(25) En (26) En
(21) 10188994.7 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.10.2009 TW 098136613
(54) • Einseitig schweißabsorbierender schnell-trocknender angenehmer Stoff und Herstellungsverfahren dafür
• Unilateral sweat-absorbing quick-drying comfortable fabric and method for preparing the same
• Tissu confortable à séchage rapide d'absorption unilatérale de la transpiration et son procédé de préparation
(71) Formosa Taffeta Co., Ltd., 317, Shu Liu Rd., Touliu 640, TW
(72) Chung, Hsing Nan, Citong Township, Yunlin County 647, TW
Chen, Young Chin, Douliu City Yunlin County 640, TW
Lin, Shin Mei, Huwei Township, Yunlin County 632, TW

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel,
Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325
Frankfurt am Main, DE

A41D 31/00 → (51) **D01F 6/04**

A41H 3/00 → (51) **A41C 3/00**

A42B 3/06 → (51) **A42C 2/00**

(51) **A42C 2/00** (11) **2 316 291 A1**
A42B 3/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 10189124.0 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.11.2009 FR 0905261

(54) • *Schutzhelmschale aus Verbundmaterial*
• *Helmet shell made from composite material*
• *Coque de casque en matériau composite*

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur
Seine, FR

(72) Perbet, Jean-Noël, 33320 Eysines, FR
Coupeaud, Christophe, 33160 St. Medard en
Jalles, FR

Laluque, Laurent, 33000 Bordeaux, FR
Baudou, Jean-Noël, 33160 St. Medard en
Jalles, FR

Viot, Philippe, 33170 Gradignan, FR
Denneulin, Sébastien, 33700 Merignac, FR

Rejsek, Virginie, 33000 Bordeaux, FR
Gervais, Matthieu, 75020 Paris, FR

(74) Bréda, Jean-Marc, et al, Marks & Clerk
France Conseils en Propriété Industrielle
Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide
Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

A43B 5/00 → (51) **A43B 13/18**

(51) **A43B 5/02** (11) **2 316 292 A1**
A43C 11/00

(25) It (26) En
(21) 09174658.6 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Fussballschuh*
• *Football shoe*
• *Chaussure de football*

(71) Lotto Sport Italia S.p.A., Via Montebelluna, 5/
7, 31040 Trevignano TV, IT

(72) Tomat, Andrea, 31040, Trevignano (TV), IT
Zamprogno, Mauro, 31040, Trevignano (TV),
IT

(74) Fuochi, Riccardo, Apta S.r.l. Piazza dei
Martiri, 1, 40121 Bologna BO, IT

A43B 7/32 → (51) **A43B 13/18**

A43B 13/12 → (51) **A43B 13/18**

A43B 13/14 → (51) **A43B 13/18**

(51) **A43B 13/18** (11) **2 316 293 A1**
A43B 5/00 **A43B 21/26**
A43B 13/14 **A43B 13/12**

(25) En (26) En
(21) 10012973.3 (22) 24.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 24.09.2002 DE 10244433

(54) • *Gleitelement und Schuhsohle*
• *Sliding element and shoe sole*
• *Élément de glissement et semelle de
chaussure*

(71) adidas International Marketing B.V., Koningin
Wilhelminaplein 30, 1062 KR Amsterdam,
NL

(72) Manz, Gerd Rainer, 91097 Oberreichenbach,
DE
Hill, Jan, 91091 Grossenseebach, DE
Lucas, Timothy David, 91074 Herzogenaur-
ach, DE

(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Galilei-
platz 1, 81679 München, DE

(62) 08010264.3 / 1 958 527
07004016.7 / 1 782 707
06000380.3 / 1 652 441
03021607.1 / 1 402 796

(51) **A43B 13/18** (11) **2 316 294 A1**
A43B 7/32 **A43B 13/40**

(25) Ja (26) En
(21) 09809451.9 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/002644 11.06.2009

(87) WO 2010/023793 2010/09 04.03.2010

(30) 27.08.2008 JP 2008217682

(54) • *SCHUHHINNENSOHLE UND FUSSBEKLEI-
DUNG*
• *SHOE INNER SOLE AND FOOTWEAR*
• *SEMELLE INTÉRIEURE DE CHAUSSURE
ET CHAUSSURE*

(71) Himiko Co., Ltd., 6-17-10 Jingu-mae Shi-
buya-ku, Tokyo 150-0001, JP

(72) SHIBATA, Osamu, Tokyo 150-0001, JP
SHIBATA, Masao, Tokyo 150-0001, JP

(74) ip21 Ltd, Central Formalities Department
Lakeside 300 Old Chapel Way, Broadland
Business Park Norwich Norfolk NR7 0WG,
GB

A43B 13/40 → (51) **A43B 13/18**

A43B 21/26 → (51) **A43B 13/18**

A43C 11/00 → (51) **A43B 5/02**

(51) **A44B 11/25** (11) **2 316 295 A2**
A44B 11/26

(25) En (26) En
(21) 10187900.5 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.11.2009 US 590170

(54) • *Schnell lösbare Schnallenanordnung*
• *Quick Release Buckle Assembly*

(71) Anscher, Joseph, 1928 Midlane Road, Mut-
tontown, NY 11791, US

(72) Anscher, Joseph, Muttontown, NY 11791,
US

(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf &
Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

A44B 11/26 → (51) **A44B 11/25**

A44B 13/00 → (51) **A44B 19/00**

A44B 17/00 → (51) **A44B 19/00**

A44B 18/00 → (51) **A61F 13/15**

(51) **A44B 19/00** (11) **2 316 296 A2**
G06K 19/00 **A44B 13/00**
A44B 17/00

(25) Ja (26) En
(21) 10151327.3 (22) 20.08.2004
(84) FR IT
(27) 20.08.2004 PCT/JP2004/012013
(30) 22.08.2003 PCT/JP03/10664

(54) • *Befestigungselement und Sicherungsele-
ment mit einem daran gesicherten Befesti-
gungselement*

• *Fastener and securement subject having
the fastener secured thereto*

• *Dispositif de fixation et sujet de fixation
doté du dispositif de fixation*

(71) YKK Corporation, No. 1, Kanda Izumi-cho,
Chiyoda-ku, Tokyo 101 8642, JP

(72) Sugata, Tomonari, Kurobe-shi Toyama 938-
0044, JP

Nagayasu, Takashi, Namerikawa-shi Toyama
936-0053, JP

Sato, Yoshiaki, Kurobe-shi Toyama 938-
0025, JP

Suzuki, Yugo, Toyama-ken 938-8601, JP

(74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners
Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(62) 04771974.5 / 1 661 478

(51) **A44B 19/00** (11) **2 316 297 A2**
G06K 19/00 **A44B 13/00**
A44B 17/00

(25) Ja (26) En
(21) 10151329.9 (22) 20.08.2004

(84) FR IT

(27) 20.08.2004 PCT/JP2004/012013

(30) 22.08.2003 JP 2003010664

(54) • *Befestigungselement und Sicherungsele-
ment mit einem daran gesicherten Befesti-
gungselement*

• *Fastener and securement subject having
the fastener secured thereto*

• *Dispositif de fixation et sujet de fixation
doté du dispositif de fixation*

(71) YKK Corporation, No. 1, Kanda Izumi-cho,
Chiyoda-ku, Tokyo 101 8642, JP

(72) Sugata, Tomonari, Kurobe-shi Toyama 938-
0044, JP

Nagayasu, Takashi, Namerikawa-shi Toyama
936-0053, JP

Sato, Yoshiaki, Kurobe-shi Toyama 938-
0025, JP

Suzuki, Yugo, Toyama-ken 938-8601, JP

(74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners
Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(62) 04771974.5 / 1 661 478

(51) **A44C 5/14** (11) **2 316 298 A1**
G04B 37/14 **A44C 5/22**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09174428.4 (22) 29.10.2009

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

AL BA RS

(54) • *System zur Regulierung der Länge eines
Armbands*

• *System to adjust the length of a bracelet*

• *Système de réglage de la longueur d'un
bracelet*

(71) The Swatch Group Research and Develop-
ment Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH

(72) Grossenbacher, Pascal, 2000, Neuchâtel, CH

Dionne, Jean-François, 3210, Kerzers, CH

Winkler, Yves, 3185, Schmittlen, CH

Born, Jean-Jacques, 1110, Morges, CH

Frenkel, Erik Jan, 2009, Neuchâtel, CH

(74) Surmely, Gérard, et al, ICB Ingénieurs
Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital
3, 2001 Neuchâtel, CH

A44C 5/22 → (51) **A44C 5/14**

(51) **A44C 27/00** (11) **2 316 299 A1**
B29C 39/18 **B29C 70/74**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09174182.7 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Teil, das eine Struktur aus anorganischem
Material und eine Elastomerschicht
umfasst, und Verfahren zur Herstellung
eines solchen Teils*

• *Part comprising a structure made from
inorganic material and an elastomer cover-
ing and method for obtaining such a part*

• *Pièce comportant une structure en maté-
riau inorganique et un revêtement élasto-
mère et procédé pour l'obtention d'une
telle pièce*

(71) BIWI S.A., Route de la Transjurane 22, 2855
Glovelier, CH

(72) Bourquard, Pascal, 2854, Bassecourt, CH

(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâ-
tel, CH

(51) **A45C 3/02** (11) **2 316 300 A1**
A45C 11/00 **G06F 1/16**
A45C 13/36 **B65D 81/03**
A45C 13/02

(25) En (26) En
(21) 10152064.1 (22) 29.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 30.10.2009 JP 2009250398

(54) • *Tasche zur Aufnahme einer elektronischen
Vorrichtung und erschütterungsabsorbier-
endes Element*

• *Electronic device-accommodating bag and
shock-absorbing member*

• *Sac accueillant un dispositif électronique et
élément amortissant les chocs*

(71) Elecom Co., Ltd., Osaka-Midousuji Bldg. 1-1
Fushimimachi 4-chome, Osaka-shi, Osaka
541-8765, JP

(72) Yamamoto, Kazushige, Osaka-shi Osaka
541-8765, JP

(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR,
Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse
31, 80801 München, DE

A45C 11/00 → (51) **A45C 3/02**

A45C 13/02 → (51) **A45C 3/02**

(51) **A45C 13/28** (11) **2 316 301 A1**
G01G 19/58 A45C 13/00

(25) En (26) En
(21) 10014254.6 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.11.2009 TW 98137226

(54) • *Kofferwaage*

• *Balance for a luggage case*

• *Balance pour des valises*

(71) Pegatron Corporation, 5F., 76 Ligong St.
Beitou District, Taipei City 112, TW

(72) Wu, Po-Yu, Beitou District Taipei City
Taiwan, CN

Wang, Chun-Yuan, Beitou District Taipei City
Taiwan, CN

Lu, Chih-Hao, Beitou District Taipei City
Taiwan, CN

Yang, Shun-Yu, Beitou District Taipei City
Taiwan, CN

Lee, Cheng-Yi, Beitou District Taipei City
Taiwan, CN

Chen, Hsiao-Cheng, Beitou District Taipei
City Taiwan, CN

(74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefer & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

A45C 13/36 → (51) **A45C 3/02**

A45D 34/04 → (51) **A45D 40/26**

(51) **A45D 40/26** (11) **2 316 302 A1**
A45D 34/04 **A46B 13/00**

(25) En (26) En
(21) 10176819.0 (22) 24.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(27) 24.02.2006 PCT/IB2006/050595

(30) 25.02.2005 FR 0550526

23.03.2005 US 664178 P

(54) • *Verfahren zum Auftragen von Makeup
Mittels eines Vibrationsapplikators*

• *A method of applying makeup by means of
a vibrating applicator*

• *Procédé d'application de maquillage au
moyen d'un applicateur vibrant*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) Gueret, Jean-Louis, 75016, Paris, FR

(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de
Penthièvre, 75008 Paris, FR

(62) 06710968.6 / 1 858 366

A46B 13/00 → (51) **A45D 40/26**

(51) **A47B 88/14** (11) **2 316 303 A1**

(25) En (26) En
(21) 10176534.5 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 15.10.2009 TW 098135026

(54) • *Schubbladenführung mit Sicherheitsvor-
richtung*

• *Slide assembly with security device*

• *Glissière avec un dispositif de sécurité*

(71) King Slide Works Co., Ltd., N°. 299, Shun-an
Road, Ho-Hsiang Village Lu-Chu Hsiang,
Kaohsiung, Hsien, TW

(72) Chen, Ken-Ching, Ho-Hsiang Village, TW
Wang, Chun-Chiang, Ho-Hsiang Village, TW

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

(51) **A47C 7/02** (11) **2 316 304 A1**
A47C 7/40

(25) Ja (26) En
(21) 09819054.9 (22) 18.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/064467 18.08.2009

(87) WO 2010/041518 2010/15 15.04.2010

(30) 07.10.2008 JP 2008260244

(54) • *VERKNÜPFUNGSMECHANISMUS FÜR
EINEN STUHL UND STUHL*

• *LINK MECHANISM FOR CHAIR, AND
CHAIR*

• *MÉCANISME DE LIAISON POUR SIÈGE ET
SIÈGE*

(71) Oki Electric Industry Co., Ltd., 3-16-11, Nishi
Shimbashi, Minato-ku Tokyo 105-8460, JP

(72) FUKAI, Zenroh, Tokyo 105-8460, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-
strasse 8, 80333 München, DE

A47C 7/40 → (51) **A47C 7/02**

A47C 21/08 → (51) **A61G 12/00**

A47C 27/14 → (51) **A47C 27/20**

(51) **A47C 27/20** (11) **2 316 305 A1**
A47C 27/14

(25) De (26) De
(21) 10189648.8 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.11.2009 DE 202009013666 U

(54) • *Matratze*

• *Mattress*

• *Matelas*

(71) Recticel Schlafkomfort GmbH, Schlaraffias-
trasse 1-10, 44867 Bochum, DE

(72) Ventjen, Markus, 45133 Essen, DE

(74) Kluin, Jörg-Eden, Patentanwalt Benrather
Schlossallee 111, 40597 Düsseldorf, DE

A47F 3/00 → (51) **E05B 65/08**

(51) **A47F 5/08** (11) **2 316 306 A1**

(25) It (26) En
(21) 10189097.8 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.10.2009 IT UD20090193

(54) • *Hilfsausrüstung für ein Einrichtungsele-
ment und Einrichtungselement mit dieser
Hilfsausrüstung*

• *Auxiliary equipment for a furnishing ele-
ment, and furnishing element provided
with said auxiliary equipment*

• *Équipement auxiliaire pour élément
d'ameublement et élément d'ameublement
doté dudit équipement auxiliaire*

(71) Metal Costruzioni Di Rusin SRL, Via Degli
Artigiani, 4, 34070 San Pier d'Isonzo (GO),
IT

(72) Rusin, Marco, 33050, Bagnaria Arsa (UD), IT

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

A47G 23/06 → (51) **A47J 47/14**

(51) **A47G 25/06** (11) **2 316 307 A1**
F16B 5/02

(25) It (26) En
(21) 10006221.5 (22) 16.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 28.10.2009 IT BL20090024

(54) • *System zum Befestigen einer verstärkten
Durchgangsöffnung für Kleiderbügel*

• *Reinforced through-hole fixing system for
clothes-hangers*

• *Système de fixation renforcé par insertion
pour cintres*

(71) Cristofoli, Adriano, Via Paoletti 6, 31051
Follina (TV), IT

(72) Cristofoli, Adriano, 31051 Follina (TV), IT
(74) Dalla Rosa, Adriano, Via del Troi N. 2, 33170 Pordenone, IT

(51) **A47J 27/18** (11) **2 316 308 A1**
(25) De (26) De
(21) 09174920.0 (22) 03.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum diskontinuierlichen garenden Zubereiten von portionierten Nahrungsmittelstücken*
• *Device and method for discontinuous cooking preparation of portioned food items*
• *Dispositif et procédé de préparation de cuisson discontinue de pièces d'aliments en portions*
(71) Spaghettissimo International AG, Föhrenweg 20, 9496 Balzers, LI
(72) Foser, Bruno, FL-9496, Balzers, LI
(74) Harmann, Bernd-Günther, Kaminski Harmann Patentanwälte Est Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

(51) **A47J 31/06** (11) **2 316 309 A1**
A47J 31/22 **B65D 81/00**

(25) En (26) En
(21) 10182965.3 (22) 26.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2007 EP 07109579
29.02.2008 EP 08102147
(54) • *System und Verfahren zur Herstellung eines flüssigen Nahrungsmittels unter Verwendung von Zentrifugalkraft*
• *Device and method for preparing a food liquid by centrifugation*
• *Système et procédé de préparation d'un aliment liquide en utilisant la force centrifuge*

(71) Nestec S.A., IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Yoakim, Alfred, 1806, St-Legier- La Chiesaz, CH
Denisart, Jean-Paul, 1093, La Conversion, CH
Ryser, Antoine, 1006, Lausanne, CH
(74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(62) 08760011.0 / 2 152 128

A47J 31/06 → (51) **A47J 31/22**

A47J 31/06 → (51) **A47J 31/36**

(51) **A47J 31/22** (11) **2 316 310 A1**
A47J 31/06

(25) En (26) En
(21) 10182958.8 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.06.2007 EP 07109579
29.02.2008 EP 08102147
(54) • *System und Verfahren zur Herstellung eines flüssigen Lebensmittels aus einem in einem Behälter enthaltenen Material mittels Zentrifugieren*
• *System and method for preparing a food liquid from a food substance contained in a receptacle by centrifugation*

• *Système et procédé de préparation d'un aliment liquide à partir d'un material contenu dans un réceptacle par centrifugation*
(71) Nestec S.A., IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Yoakim, Alfred, 1806, St-Legier-La Chiesaz, CH
Denisart, Jean-Paul, 1093, La Conversion, CH
Ryser, Antoine, 1006, Lausanne, CH
(74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(62) 08759911.4 / 2 155 021

A47J 31/22 → (51) **A47J 31/06**

(51) **A47J 31/36** (11) **2 316 311 A1**
A47J 31/06

(25) En (26) En
(21) 10182951.3 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 15.01.2008 EP 08100463
(54) • *Dichtungsadapter für ein System zur Herstellung eines Getränks aus Kapseln*
• *Sealing adapter for a beverage extraction system suitable for preparing a beverage from cartridges*
• *Adaptateur d'étanchéité pour système d'extraction de boissons approprié pour la préparation d'une boisson à partir de cartouches*

(71) Nestec S.A., IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Kollep, Alexandre, 1095 Lutry, CH
Denisart, Jean-Paul, 1093 La Conversion, CH
Kaeser, Thomas, 1817 Brent, CH
Colantonio, Jean-Luc, 1564 Domdidier, CH
(74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(62) 09701829.5 / 2 229 082

(51) **A47J 31/40** (11) **2 316 312 A1**

(25) En (26) En
(21) 10186713.3 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.10.2009 LB 880309
(54) • *Kaffeemaschine*
• *Coffee machine*
• *Machine à café*
(71) Research, Investment & Development S.A.L. (Holding), JR Center, 6th Floor Jaleldib Highway, Beirut, LB
(72) Al Najjar, George Michel, Beirut, LB
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

A47J 31/60 → (51) **C02F 1/44**

A47J 36/02 → (51) **C22C 45/00**

(51) **A47J 36/24** (11) **2 316 313 A2**

(25) En (26) En
(21) 11154354.2 (22) 17.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 19.02.2008 US 66186 P
16.02.2009 US 371834
(54) • *Einlage für Muttermilchbehandlungsvorrichtung*
• *A liner for a breastmilk handling apparatus*
• *Garniture pour appareil de traitement de lait maternel*
(71) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340 Baar, CH
(72) Bauer, Ryan, Fox River Grove, IL 60021, US
Miller, Amanda, McHenry, IL 60050, US
Solberg, Jill, M., Woodstock, IL 60098, US
(74) Clerc, Natalia, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH
(62) 09713434.0 / 2 249 686

(51) **A47J 36/24** (11) **2 316 314 A2**

(25) En (26) En
(21) 11154280.9 (22) 17.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 19.02.2008 US 66186 P
16.02.2009 US 371834
(54) • *Muttermilchbehandlungsvorrichtung, insbesondere zur Erwärmung von Muttermilchbehältern wie Flaschen und Spritzen*
• *Breastmilk handling apparatus particularly useful for warming of breastmilk containers such as bottles and syringes*
• *Appareil de traitement du lait maternel particulièrement utile pour réchauffer des récipients de lait maternel tels que des biberons ou des seringues*

(71) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340 Baar, CH
(72) Bauer, Ryan, Fox River Grove, IL 60021, US
Miller, Amanda, McHenry, IL 60050, US
Solberg, Jill, M., Woodstock, IL 60098, US
(74) Clerc, Natalia, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH
(62) 09713434.0 / 2 249 686

(51) **A47J 37/06** (11) **2 316 315 A2**

(25) De (26) De
(21) 10014112.6 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.10.2009 DE 202009014563 U
(54) • *Grillrost*
• *Barbecue grill*
• *Grill*
(71) Ulsu, Cüneyt, Gemsenstrasse 54, 41564 Kaarst, DE
(72) Ulsu, Cüneyt, 41564 Kaarst, DE
(74) Dammert, Ulrich, Moorenringgasse 16, D-47906 Kempen, DE

(51) **A47J 37/12** (11) **2 316 316 A1**

(25) En (26) En
(21) 10189695.9 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 02.11.2009 NL 2003740
(54) • *Schutzvorrichtung für ein Fritiergerät und Fritiergerät mit einer solchen Schutzvorrichtung*
• *Guard for a deep fryer and deep fryer provided with such a guard*
• *Protection pour une friteuse et friteuse comprenant une telle protection*
(71) Princess Household Appliances B.V., Baronielaan 1, 4818 PA Breda, NL

- (72) Van Loon, Gerardus, Adrianus, 4661 HX, Halsteren, NL
(74) Eveleens Maarse, Pieter, Patentwerk B.V. P. O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

- (51) **A47J 39/00** (11) **2 316 317 A1**
(25) De (26) De
(21) 10188501.0 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 29.10.2009 DE 102009051162
(54) • *Großküchengerät, insbesondere Tablett-Transportwagen*
• *Device for commercial kitchen, in particular a food-tray delivery cart*
• *Appareil pour cuisine professionnelle, notamment un chariot de transport de tablettes*
(71) HUPFER Metallwerke GmbH & Co. KG, Dieselstrasse 20, 48653 Coesfeld, DE
(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
(74) Lorenz, Bernd Ingo Thaddeus, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

A47J 45/00 → (51) **A47J 45/06**

- (51) **A47J 45/06** (11) **2 316 318 A1**
A47J 45/07 **A47J 45/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10305976.2 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(30) 27.10.2009 FR 0905156
(54) • *Griff eines Kochartikels mit formbarem Polster*
• *Handle of a cooking appliance with deformable padding*
• *Poignée d'article culinaire avec coussin déformable*
(71) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) PASQUINI, Ludovic, 74000 Annecy, FR
(74) Bourrières, Patrice, SEB Développement SAS Les 4 M - Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

A47J 45/07 → (51) **A47J 45/06**

- (51) **A47J 47/14** (11) **2 316 319 A2**
A47G 23/06
(25) De (26) De
(21) 10188924.4 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 29.10.2009 DE 102009051164
(54) • *Einrichtung zur Speisenverteilung*
• *Device for distributing food*
• *Dispositif de répartition de plats*
(71) HUPFER Metallwerke GmbH & Co. KG, Dieselstrasse 20, 48653 Coesfeld, DE
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.

- (74) Albrecht, Rainer Harald, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

- (51) **A47K 3/00** (11) **2 316 320 A1**
A47K 17/02
(25) De (26) De
(21) 09012984.2 (22) 14.10.2009
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(54) • *Handgriffvorrichtung*
• *Handle device*
• *Dispositif de poignée*
(71) Roth, Eckart, Heideweg 20, 72213 Altensteig, DE
(72) Roth, Eckart, 72213 Altensteig, DE
Riess, Uwe, 72285 Pfalzgrafenweiler, DE
(74) Vogler, Bernd, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

- (51) **A47K 17/02** (11) **2 316 321 A2**
(25) De (26) De
(21) 10014175.3 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 02.11.2009 DE 102009052341
(54) • *Stützklappgriff*
• *Pivotable support handle*
• *Poignée d'appui escamotable*
(71) Burkhard-Schumacher, Susanne, Carl-Zeiss-Strasse 5, 70794 Filderstadt (Harthausen), DE
Schumacher, Kurt, Carl-Zeiss-Strasse 5, 70794 Filderstadt (Harthausen), DE
(72) Schumacher, Kurt, 70794 Filderstadt (Harthausen), DE
(74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63-65, 70193 Stuttgart, DE

- (51) **A47L 5/22** (11) **2 316 322 A2**
A47L 9/28 **F04D 29/44**
A47L 9/12 **A47L 9/04**
(25) En (26) En
(21) 10014150.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 02.11.2009 KR 20090105147
16.11.2009 KR 20090110434
17.11.2009 KR 20090111120
(54) • *Reinigungsroboter*
• *Robot cleaner*
• *Robot nettoyeur*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Kim, Bongju, Seoul 153-023, KR
Kim, Sangyun, Seoul 153-023, KR
Park, Jongil, Seoul 153-023, KR
Choi, Woojin, Seoul 153-023, KR
Shin, Dongmyung, Seoul 153-023, KR
Rew, Hoseon, Seoul 153-023, KR
Kim, Sangjo, Seoul 153-023, KR
Jung, Younggyu, Seoul 153-023, KR
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

A47L 9/04 → (51) **A47L 5/22**

A47L 9/12 → (51) **A47L 5/22**

- (51) **A47L 9/16** (11) **2 316 323 A1**
(25) Ko (26) En
(21) 09805114.7 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) KR 2009/002273 29.04.2009
(87) WO 2010/016653 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 KR 20080078031
(54) • *STAUBSAUGER*
• *VACUUM CLEANER*
• *ASPIRATEUR*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) HWANG, Man-Tae, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR
KIM, Young-Ho, Changwon City Gyeongnam-do 641-711, KR
YANG, Hae-Seock, Gyongsangnam-do 641-711, KR
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

A47L 9/28 → (51) **A47L 5/22**

- (51) **A47L 9/32** (11) **2 316 324 A1**
(25) De (26) De
(21) 10188784.2 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 30.10.2009 DE 102009046224
(54) • *Handgriff für einen Staubsauger*
• *Handle for a vacuum cleaner*
• *Poignée pour un aspirateur*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Hamm, Silvio, 98617 Sülzfeld, DE
Klemm, Joachim, 97616 Bad Neustadt, DE
Neumann, Stefan, 97656 Oberelsbach, DE
Schröter, Jörg, 82194 Gröbenzell, DE

- (51) **A47L 13/59** (11) **2 316 325 A1**
(25) De (26) De
(21) 10014020.1 (22) 24.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(27) 24.04.2009 PCT/EP2009/002998
(30) 06.05.2008 DE 102008022364
(54) • *Moppresse*
• *Mop press*
• *Essoreur de balai laveur*
(71) Carl Freudenberg KG, Höhnnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Eisenhut, Andreas, 69181 Leimen, DE
Deerberg, Jens, 45130 Essen, DE
Rückheim, Markus, 64347 Griesheim, DE
Huckele, Jürgen, 69488 Birkenau, DE
(62) 09741813.1 / 2 271 244

- (51) **A47L 13/59** (11) **2 316 326 A1**
(25) De (26) De
(21) 10014015.1 (22) 24.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(27) 24.04.2009 PCT/EP2009/002998
(30) 06.05.2008 DE 102008022364
(54) • *Moppresse*
• *Mop press*

- (71) • *Essoreur de balai laveur*
Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469
Weinheim, DE
- (72) Eisenhut, Andreas, 69181 Leimen, DE
Deerberg, Jens, 45130 Essen, DE
Rückheim, Markus, 64347 Griesheim, DE
Huckele, Jürgen, 69488 Birkenau, DE
- (62) 09741813.1 / 2 271 244

A47L 15/42 → (51) F16L 55/24

A61B 1/005 → (51) A61B 1/04

- (51) **A61B 1/04** (11) **2 316 327 A1**
(25) En (26) En
(21) 10015493.9 (22) 14.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 14.10.2008 JP 2008265699
21.10.2008 JP 2008271268
- (54) • *Bildanzeigevorrichtung, Bildanzeigeverfahren und Bildanzeigeprogramm*
• *Image display device, image display method, and image display program*
• *Dispositif d'affichage d'images, procédé d'affichage d'images et programme d'affichage d'images*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2,
Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-
0072, JP
- (72) Nishiyama, Takeshi, Tokyo 151-0072, JP
Oguri, Atsushi, Tokyo 151-0072, JP
Zui, Eri, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße
2, 81541 München, DE
- (62) 09012976.8 / 2 177 149

- (51) **A61B 1/04** (11) **2 316 328 A1**
A61B 1/005 **A61B 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 10191689.8 (22) 14.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (30) 15.09.2003 US 502615 P
08.03.2004 US 550346 P
26.04.2004 US 564944 P

- (54) • *System aus Zubehör zur Verwendung mit Bronchoskopen*
• *System of accessories for use with bronchoscopes*
• *Système d'accessoires pour utilisation avec des bronchoscopes*
- (71) Super Dimension Ltd., P.O. Box 2045,
Herzeliya 46120, IL
- (72) Greenburg, Benny, 45100, Hod Hasharon, IL
Belcher, Danny, 52504, Ramat Gan, IL
Griefner, Gil, 52531, Ramat Gan, IL
Becker, Heinrich, 46120, Herzeliya, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano &
Partners Thierschstrasse 11, 80538
München, DE
- (62) 09157586.0 / 2 113 189
04770514.0 / 1 667 749

- (51) **A61B 3/12** (11) **2 316 329 A1**
G02B 26/08

- (25) En (26) En
(21) 10189262.8 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.10.2009 JP 2009251415

- (54) • *Lichtstrahlungsvorrichtung, adaptive optische Vorrichtung und Abbildungsvorrichtung damit*
• *Light irradiation apparatus, adaptive optics apparatus, and imaging apparatus including the same*
• *Appareil d'irradiation de lumière, appareil optique adaptatif et appareil d'imagerie l'incluant*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimo-
maruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501,
JP
- (72) Hirose, Futoshi, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd 3 The
Square Stockley Park Uxbridge Middlesex,
UB11 1ET, GB

A61B 3/12 → (51) A61B 3/13

- (51) **A61B 3/13** (11) **2 316 330 A1**
A61B 3/12 **A61B 3/14**
G02B 21/22 **G02B 27/22**
G02B 17/04 **G02B 7/18**
G02B 21/24 **G02B 21/36**

- A61B 19/00
- (25) De (26) De
(21) 10004597.0 (22) 30.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 29.10.2009 DE 202009014603 U
- (54) • *Modul zur stereoskopischen Weitwinkel-Fundusbeobachtung für ein ophthalmologisches Operationsmikroskop*
• *Module for stereoscopic wide angle fundus observation for an ophthalmological operation microscope*
• *Module d'observation ophtalmoscopique à grand angle stéréoscopique pour un microscope d'opération ophtalmologique*
- (71) Möller-Wedel GmbH, Rosengarten 10, 22880
Wedel, DE
- (72) Koetke, Jochen, 22087 Hamburg, DE
Trede, Jens, 25488 Holm, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-
wälte Rothenbaumchaussee 58, 20148
Hamburg, DE

A61B 3/14 → (51) A61B 3/13

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 316 331 A1**
A61B 5/1468 **A61B 5/1486**

- (25) En (26) En
(21) 10193214.3 (22) 08.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (30) 09.12.2003 US 528382 P
13.07.2004 US 587787 P
30.09.2004 US 614683 P

- (54) • *Signalverarbeitung in einem durchgehenden Analytsensor*
• *Signal processing for continuous analyte sensor*
• *Traitement de signal pour capteur d'analyte continu*
- (71) Dexcom, Inc., 6340 Sequence Drive, San
Diego, CA 92121, US
- (72) Brauker, James H, San Diego, CA 92131, US
Carr-Brendel, Victoria, Pleasanton, CA
94566, US
Goode, Paul V JR, Murrieta, CA 92563, US
Kamath, Apurv, Solana Beach, CA 92075, US
Thrower, James, San Diego, CA 92126, US
Xavier, Ben, San Diego, CA 92108, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson
& Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(62) 04813418.3 / 1 711 791

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 316 332 A1**
(25) En (26) En
(21) 09174580.2 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Sensor zum Messen der Menge einer Substanz im Blut und Verfahren zur Herstellung des Sensors*
• *Sensor for measuring amount of substance in blood and method of making the sensor*
• *Capteur de mesure de quantité de substance dans le sang et procédé de fabrication du capteur*

- (71) General Electric Company, a New York
Company 1 River Road, Schenectady, NY
12345, US
- (72) Käll, Magnus, 02770 Espoo, FI
- (74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster
Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148,
00121 Helsinki, FI

A61B 5/00 → (51) A61B 6/00

- (51) **A61B 5/024** (11) **2 316 333 A1**
(25) De (26) De

- (21) 09174346.8 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Erkennen und Melden eines Belastungszustandes einer Person*
• *Device and method for recognising and reporting a load condition of a person*
• *Dispositif et procédé de reconnaissance et d'alerte d'un état de charge d'une personne*
- (71) Eidgenössische Materialprüfungs- und For-
schungsanstalt EMPA, Überlandstrasse 129,
8600 Dübendorf, CH
- (72) Camenzind, Martin, 9500 Wil, CH
Weder, Markus, 9230 Flawil, CH
Bachmann, Philipp, 8700 Küsnacht, CH
- (74) Kleinschmidt, Michael, Schmauder & Partner
AG Patent- und Markenanwälte VSP Zwän-
gigweg 7, 8038 Zürich, CH

- (51) **A61B 5/026** (11) **2 316 334 A1**
(25) En (26) En

- (21) 09013356.2 (22) 22.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zur Beurteilung des Flüssigkeitszustands und/oder der Empfindlichkeit für eine Flüssigkeitsentfernung eines Patienten, Steuerung und Vorrichtungen*
• *A method for assessing a patient's fluid status and /or sensitivity to fluid removal, controller, and devices*
• *Procédé d'évaluation de l'état de fluide d'un patient et/ou sensibilité à la suppression des fluides, contrôleur, et dispositifs*
- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH,
Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg,
DE
- (72) Chamney, Paul, Dr., Aldbury, near Tring
HERTS HP23 5RW, GB
Moissl, Ulrich, Dr., 61118 Bad Vilbel, DE
Wabel, Peter, Dr., 64287 Darmstadt, DE
Nier, Volker, Dr., 61203 Reichelsheim, DE
Wieskotten, Sebastian, Dr., 64372 Ober-
Ramstatt, DE

(74) Bobbert & Partner, POBox 1252, 85422 Erding, DE

(51) **A61B 5/03** (11) **2 316 335 A1**
A61B 5/11

(25) En (26) En
(21) 10177745.6 (22) 28.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 28.03.2001 US 819419

(54) • *Mechanische Echtzeitabbildung der Prostata*
• *Real-time mechanical imaging of the prostate*
• *Imagerie mécanique en temps réel de la prostate*

(71) ProUroCare Medical Inc., 6440 Flying Cloud Dr, Suite 101, Eden Prairie, MN 55344, US

(72) Armen, Sarvazyan, Lambertville, NJ NJ08530-3302, US

Egorov, Vladimir, Plainsboro, NJ NJ 08536, US

(74) Barton, Russell Glen, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(62) 02761982.4 / 1 379 171

A61B 5/03 → (51) **A61M 27/00**

A61B 5/04 → (51) **G06Q 30/00**

A61B 5/0428 → (51) **A61B 5/18**

A61B 5/06 → (51) **A61M 27/00**

A61B 5/11 → (51) **A61B 5/03**

(51) **A61B 5/113** (11) **2 316 336 A2**

(25) En (26) En
(21) 11151951.8 (22) 24.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 29.04.2005 DE 102005020162

(54) • *Atmungsdetektor*
• *Respiration detecting means*
• *Unite de detection de respiration*

(71) MAP Medizin-Technologie GmbH, Fraunhoferstrasse 16, 82152 Martinsried, DE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(62) 06724533.2 / 1 874 189

(51) **A61B 5/12** (11) **2 316 337 A1**

(25) En (26) En
(21) 11155854.0 (22) 28.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 01.03.2006 US 777778 P

(54) • *Drahtlose Schnittstelle für Audiomesstege*
• *Wireless interface for audiometers*
• *Interface sans fil pour audiomètres*

(71) 3M Innovative Properties Company, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US

(72) Gross, Allan H., Carmel, IN 46032, US

Dar, Barak, Minnetonka, MN 55345, US

(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(62) 07873400.1 / 2 001 365

A61B 5/1455 → (51) **G06F 19/00**

A61B 5/1468 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/1486 → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61B 5/15** (11) **2 316 338 A1**

(25) De (26) De
(21) 09174764.2 (22) 02.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Lanzettengreifer zum Einsatz in einer Lanzettenvorrichtung*
• *Lancet hook for use in a lancet device*
• *Système de saisie de lancette pour dispositif de lancettes*

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

(74) Stöbel, Matthias, et al, Herzog Fiesser & Partner Bad Kreuznacher Straße 27-29, 68309 Mannheim, DE

(51) **A61B 5/15** (11) **2 316 339 A1**
A61B 5/157

(25) Ja (26) En
(21) 09802841.8 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/062858 16.07.2009

(87) WO 2010/013598 2010/05 04.02.2010

(30) 01.08.2008 JP 2008200128

(54) • *SENSOR MIT FEINER NADEL MIT DARIN GEBILDETEM KANAL*
• *SENSOR WITH FINE NEEDLE HAVING CHANNEL FORMED THEREIN*
• *DÉTECTEUR À FINE AIGUILLE MUNIE D'UN CANAL*

(71) Lightnix, Inc., 2-6, Kotoen 2-chome, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0812, JP
Sysmex Corporation, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

(72) FUKUDA, Mitsuo, Nishinomiya-shi Hyogo 662-0812, JP

SATO, Toshiyuki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

KIKKAWA, Yasuo, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

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

A61B 5/157 → (51) **A61B 5/15**

(51) **A61B 5/18** (11) **2 316 340 A1**
A61B 5/0428 **B60W 40/08**

(25) De (26) De
(21) 10188950.9 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 27.10.2009 DE 102009050755

(54) • *Signalerfassungsvorrichtung zur Erfassung eines Differenzsignals für eine elektrische Messung eines Vitalparameters eines Lebewesens, Elektrodenanordnung und Verfahren*

• *Signal recording device for recording a difference signal for the electrical measurement of a vital parameter of a living being, electrode assembly and method*
• *Dispositif de détection de signal pour la détection d'un signal différentiel pour une mesure électrique d'un paramètre vital d'un être vivant, agencement d'électrodes et procédé*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27C, 80686 München, DE

(72) Ershov, Sergey, 91054, Erlangen, DE
Mörsdorf, Hans-Joachim, 90763, Fürth, DE
Rybalko, Ruslan, 90480, Nürnberg, DE

Couronné, Robert, 91058, Erlangen, DE

(74) Burger, Markus, Schoppe Zimmermann Stöckeler Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

(51) **A61B 6/00** (11) **2 316 341 A1**
A61B 5/00 **A61B 6/03**

(25) Ja (26) En
(21) 10758259.5 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(86) JP 2010/002306 30.03.2010

(87) WO 2010/113479 2010/40 07.10.2010

(30) 31.03.2009 JP 2009083931

(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN UND PROGRAMM*
• *IMAGE PROCESSING APPARATUS AND METHOD AND PROGRAM*
• *APPAREIL, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP

(72) NAKAMURA, Keigo, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8538, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

A61B 6/00 → (51) **G01T 7/00**

(51) **A61B 6/03** (11) **2 316 342 A1**
F16C 19/50 **F16C 29/04**

(25) De (26) De
(21) 09405160.4 (22) 18.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Trägersystem für Scannergeräte*
• *Holder system for scanner devices*
• *Système de support pour appareils à scanner*

(71) Güdel Group AG, Gaswerkstrasse 26, 4900 Langenthal, CH

(72) Roth, Ernst, 4900 Langenthal, CH

Zulauf, Walter, 4937 Ursenbach, CH

(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

A61B 6/03 → (51) **A61B 6/00**

(51) **A61B 8/00** (11) **2 316 343 A1**
B06B 1/06 **G10K 11/02**

(25) En (26) En
(21) 10187084.8 (22) 11.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.10.2009 KR 20090103771
(54) • *Sonde für Ultraschalldiagnosegerät und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Probe for ultrasonic diagnostic apparatus and method of manufacturing the same*
• *Sonde pour appareil de diagnostic ultrasonique et son procédé de fabrication*
(71) Medison Co., Ltd., 114 Yangdukwon-ri Nammyun Hongchun-gun, Kangwon-do 250-875, KR
(72) Lee, Sung Jae, Seoul, KR
Kim, Jae Yk, Seoul, KR
Park, Jung Lim, Gyeonggi-do, KR
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen
Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft
Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **A61B 8/08** (11) **2 316 344 A1**
A61B 8/14 **G01S 15/89**

- (25) En (26) En
(21) 10187085.5 (22) 11.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.10.2009 KR 20090102586
(54) • *Ultraschalldiagnosegerät mit dreidimensional gepulstem Wellenspektrum und Verfahren zur Erzeugung eines dreidimensional gepulsten Wellenspektrums*
• *Three dimensional pulsed wave spectrum ultrasonic diagnostic apparatus and three dimensional pulsed wave spectrum data generation method*
• *Appareil de diagnostic par ultrasons à spectre d'ondes pulsées tridimensionnel et procédé de génération des données de spectre d'ondes pulsées*
(71) MEDISON CO., LTD., 114 Yangdeokwon-ri Nam-myeon Hongcheon-gun, Gangwon-do 250-875, KR
(72) Kim, Beom Gyu, 410-774, Goyang Si Gyeonggi-Do, KR
Yang, Eun Ho, 139-784, Seoul, KR
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen
Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft
Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

A61B 8/14 → (51) **A61B 8/08**

(51) **A61B 17/00** (11) **2 316 345 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10011960.1 (22) 11.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 22.06.2001 US 887789
(54) • *Elektromechanische chirurgische Vorrichtung*
• *Electro-mechanical surgical device*
• *Dispositif chirurgical électromécanique*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Whitman, Michael P, New Hope PA 18938, US
Dorros, Gerald, Scottsdale AZ 85255, US
Burbank, John E., Ridgefield CT 06877, US
Zeichner, David A., Oxford CT 06478, US
(74) Maschio, Antonio, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
(62) 02749575.3 / 1 408 843

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/34**

A61B 17/00 → (51) **A61F 2/24**

(51) **A61B 17/04** (11) **2 316 346 A1**
(25) Ja (26) En

- (21) 09824817.2 (22) 05.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/068896 05.11.2009
(87) WO 2010/053118 2010/19 14.05.2010
(30) 06.11.2008 US 265790
(54) • *NAHTVORRICHTUNG UND NAHTSYSTEM*
• *SUTURE DEVICE AND SUTURE SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE SUTURE ET SYSTÈME DE SUTURE*
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) SUZUKI Takayuki, Tokyo 151-0072, JP
YAMAMOTO Tetsuya, Tokyo 151-0072, JP
TAKAHASHI Shinji, Tokyo 151-0072, JP
SUZUKI Satoko, Tokyo 151-0072, JP
KOGASAKA Takahiro, Tokyo 151-0072, JP
Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 17/06** (11) **2 316 347 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11001261.4 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 14.07.2008 US 80317 P
08.07.2009 US 499300
(54) • *Differenzierung von chirurgischen Fäden*
• *Differentiation of surgical filaments*
• *Différentiation de filaments chirurgicaux*
(71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 Legal Department 555 Long Wharf Drive, New Haven CT 063511, US
(72) Abuzaina, Ferass, Shelton, CT 06484, US
Hotter, Joseph, Middletown, CT 06457, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
(62) 09251790.3 / 2 145 587

(51) **A61B 17/068** (11) **2 316 348 A1**
A61B 17/072

- (25) En (26) En
(21) 10185767.0 (22) 18.09.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 23.09.1997 US 935980
(54) • *Klammerapparat für die Chirurgie*
• *Surgical stapling apparatus*
• *Appareil d'agrafeuse chirurgicale*
(71) United States Surgical Corporation, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
(72) Milliman, Keith L., Bethel CT 06801, US
Viola, Frank, Sandy Hook CT 06482, US
Orban, Joseph P. III, Norwalk CT 06850, US
Lehn, Randolph F., Stratford CT 06614, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 09167613.0 / 2 113 207
06023618.9 / 1 762 190
98951919.4 / 1 021 130

(51) **A61B 17/072** (11) **2 316 349 A1**
A61B 19/00 **A61B 17/00**

- (25) En (26) En
(21) 10251882.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.10.2009 US 609655
(54) • *Transportarretierkeil*
• *Locking shipping wedge*
• *Cale de transport de verrouillage*
(71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
(72) Farascioni, David, Bethel, CT 06801, US
Kasvikis, Dino, Middletown, CT 06457, US
Sapienza, Jonathan W., West Haven, CT 06457, US
Estrella, Russell, North Haven, CT 06473, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

A61B 17/072 → (51) **A61B 17/068**

(51) **A61B 17/10** (11) **2 316 350 A1**

- A61B 17/128** **A61B 18/14**
A61B 17/068 A61B 17/122
A61B 18/00 A61B 17/00
A61B 17/32

- (25) De (26) De
(21) 10188210.8 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 27.10.2009 DE 102009050829
(54) • *Resektionsvorrichtung*
• *Resection device*
• *Dispositif de résection*
(71) Ovesco Endoscopy AG, Dorfackerstrasse 26, 72074 Tübingen, DE
(72) Baur, Franziska, 73265, Dettingen unter Teck, DE
Ho, Chi-Nghia, 70180, Stuttgart, DE
Schurr, Marc O., 72072, Tübingen, DE
Anhöck, Gunnar, 72762, Reutlingen, DE
Gottwald, Thomas, 82431, Kochel am See, DE
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **A61B 17/10** (11) **2 316 351 A2**

- A61B 17/00 A61B 1/31
A61B 17/122 A61B 17/128
A61B 17/32 A61B 17/29

- (25) De (26) De
(21) 10188207.4 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.10.2009 DE 102009051408
(54) • *Medizinisches Instrument zum Setzen von Gewebeklammern*
• *Medical instrument for setting tissue clamps*
• *Instrument médical destiné à installer des pinces pour tissu*
(71) Ovesco Endoscopy AG, Dorfackerstrasse 26, 72074 Tübingen, DE
(72) Ho, Chi-Nghia, 70180, Stuttgart, DE
Anhöck, Gunnar, 72762, Reutlingen, DE
Baur, Franziska, 73265, Dettingen unter Teck, DE
Schurr, Marc O., 72072, Tübingen, DE
Proßt, Rüdiger, 70180, Stuttgart, DE
Gottwald, Thomas, 82431, Kochel am See, DE
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **A61B 17/115** (11) **2 316 352 A1**
A61B 17/11 A61B 17/064
A61B 17/072 A61B 19/00

(25) En (26) En
(21) 10251854.5 (22) 27.10.2010

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

BA ME
(30) 28.10.2009 US 255529 P
21.04.2010 US 326292 P
07.10.2010 US 899617

(54) • *Chirurgische Befestigungsvorrichtung*
• *Surgical fastening apparatus*
• *Appareil de fixation chirurgicale*

(71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1
555 Long Wharf Drive, New Haven, CT
06511, US

(72) Nahir, Patel, Stamford, CT 06901, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell
Palmer & Dodge LLP 10 Carlton Crescent,
Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/115** (11) **2 316 353 A1**
A61B 17/11 A61B 17/064
A61B 17/072

(25) En (26) En
(21) 10251855.2 (22) 27.10.2010

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

BA ME
(30) 28.10.2009 US 255529 P
21.04.2010 US 326292 P
07.10.2010 US 899651

(54) • *Chirurgische Befestigungsvorrichtung*
• *Surgical fastening apparatus*
• *Appareil de fixation chirurgicale*

(71) Tyco Healthcare Group LP, Suite 8 N-1 555
Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US

(72) Patel, Nahir, Stamford, CT 06901, US
Wenchell, Thomas, Durham, CT 06422, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell
Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton
Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/115** (11) **2 316 354 A2**
A61B 17/00 A61B 17/11

(25) En (26) En
(21) 10251860.2 (22) 27.10.2010

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

BA ME
(30) 28.10.2009 US 255544 P
06.10.2010 US 899113

(54) • *Chirurgische Klammervorrichtung*
• *Surgical stapling instrument*
• *Instrument d'agrafage chirurgical*

(71) Tyco Healthcare Group LP, Suite 8 N-1 555
Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US

(72) Patel, Nahir, Stamford, CT 06901, US
Pedros, Guido, Seymour, CT 06483, US
Paul, Stephen R., East Hartford, CT 06118,
US

Milliman, Keith L., Bethel, CT 06801, US
Williams, Ryan, Southbury, CT 06488, US
Havrliko, Michael J., Shelton, CT 06484, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell
Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton
Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/12** (11) **2 316 355 A1**
(25) En (26) En

(21) 10194009.6 (22) 23.05.2005

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

(30) 21.05.2004 US 573710 P

(54) • *Aus biologischen oder biologisch abbau-
baren oder synthetischen Polymeren oder
Fasern geschnürte Metallspulen zur
Embolisierung einer Körperhöhle*

• *Metallic coils enlaced with biological or
biodegradable or synthetic polymers or
fibers for embolization of a body cavity*

• *Bobines métalliques entourées de polymères
ou fibres biologiques, biodégradables
ou synthétiques pour l'embolisation d'un
conduit corporel*

(71) MICRO THERAPEUTICS, INC., 2 Goodyear,
Irvine, CA 92618, US

(72) Patterson, William R., Irvine, CA 92614, US
Wilder, Tom, Newport Beach, CA 02660, US
Slee, Earl, Laguna Niguel, CA 92677, US

McCarthy, Thomas, San Clemente, CA, US
Strauss, Brian, Trabuco Canyon, CA, US
Monstadt, Herrmann, 11797 Bochum, DE

Henkes, Hans, 44797 Bochum, DE
(74) Molnia, David, df-mp Fünf Höfe Theatiner-
strasse 16, 80333 München, DE

(62) 05756033.6 / 1 761 178

A61B 17/128 → (51) **A61B 17/10**

A61B 17/15 → (51) **A61F 2/40**

(51) **A61B 17/16** (11) **2 316 356 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09174374.0 (22) 28.10.2009

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

AL BA RS
(54) • *Kupplungsvorrichtung zwischen einer
Motorwelle eines chirurgischen Instru-
ments und einem Werkzeug*

• *Device for coupling between a motor shaft
of a surgical instrument and a tool*

• *Dispositif d'accouplement entre un arbre
moteur d'un instrument chirurgical et un
outil*

(71) Bien-Air Holding SA, Länggasse 60, 2500
Bienne 6, CH

(72) Gigon, David, 2340, Le Noirmont, CH
(74) Surmely, Gérard, et al, ICB Ingénieurs
Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital
3, 2001 Neuchâtel, CH

A61B 17/16 → (51) **A61B 17/88**

(51) **A61B 17/17** (11) **2 316 357 A1**

(25) En (26) En
(21) 10181743.5 (22) 02.12.2005

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

(30) 02.12.2004 US 2573
(54) • *Chirurgisches Werkzeug zur Erhöhung der
Genauigkeit, Schnelligkeit und Einfachheit
bei der Durchführung von Gelenkarthro-
plastien*

• *Surgical tools facilitating increased accu-
racy, speed and simplicity in performing
joint arthroplasty*

• *Instruments chirurgicaux permettant une
precision une vitesse et une simplicité
accrues pour effectuer une arthroplastie
articulaire*

(71) Conformis, Inc., 2 Fourth Avenue, Burling-
ton, MA 01803, US

(72) Burdulis, Albert, G. Jr., San Francisco, CA
94127, US

Fitz, Wolfgang, Sherborn, MA 01770, US

Vargas-Voracek, Rene, Sunnyvale, CA
94087, US

Lang, Philipp, Lexington, MA 02421, US
Steines, Daniel, Palo Alto, CA 94303, US

Tsougarakis, Konstantinos, Sunnyvale, CA
94086, US

(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property
Group Postfach 44 05 16, 80754 München,
DE
(62) 05853044.5 / 1 833 387

A61B 17/17 → (51) **A61F 2/40**

(51) **A61B 17/29** (11) **2 316 358 A1**

(25) De (26) De
(21) 10014001.1 (22) 27.10.2010

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

BA ME
(30) 31.10.2009 DE 102009051515

(54) • *Medizinisches Instrument*
• *Medical instrument*
• *Instrument médical*

(71) Richard Wolf GmbH, Pforzheimer Strasse 32,
75438 Knittlingen, DE

(72) Boebel, Manfred, 75245 Bauschlott, DE
Prestel, Stephan, 76287 Rheinstetten-
Mörsch, DE

Körner, Eberhard, Dipl.-Ing., 75438 Knittl-
ingen, DE
Falk, Ernst, 75447 Sternenfels-Diefenbach,
DE

(74) Vollmann, Heiko, et al, Vollmann & Hemmer
Patentanwälte Wallstrasse 33a, 23560
Lübeck, DE

A61B 17/29 → (51) **A61B 18/14**

(51) **A61B 17/32** (11) **2 316 359 A1**
A61B 17/28

(25) En (26) En
(21) 10189206.5 (22) 28.10.2010

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

BA ME
(30) 28.10.2009 US 607191

(54) • *Vorrichtung zum Versiegeln von Gewebe*
• *Apparatus for tissue sealing*
• *Appareil pour l'étanchéité de tissus*

(71) Tyco Healthcare Group, LP, Covidien,
Energy-based Devices 5920 Longbow Drive,
Boulder, CO 80301, US

(72) Nau, William H., Longmont, Colorado,
80504, US
Sartor, Joe Don, Longmont, Colorado,
80504, US

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

(51) **A61B 17/34** (11) **2 316 360 A1**
A61B 17/00 **A61M 25/06**
A61B 19/00

(25) En (26) En
(21) 10182014.0 (22) 13.03.2006

(84) DE ES FR GB IE IT
(30) 16.03.2005 US 81766

(54) • *Radial ausdehnbares Zugangssystem mit
Trokarverschluss*
• *Radially expandable access system includ-
ing trocar seal*
• *Système d'accès extensible radialement
incluant un joint de trocar*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover
Avenue, Norwalk, CT 06856, US

(72) Farascioni, David, Bethel, CT, 06801, US

- (74) Soames, Candida Jane, et al, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
(62) 09006385.0 / 2 098 180
06005056.4 / 1 702 575

(51) **A61B 17/34** (11) **2 316 361 A1**

(25) En (26) En
(21) 11154547.1 (22) 13.05.2003

(84) DE FR GB
(30) 16.05.2002 US 381469 P

- (54) • *Obturator mir Kegelspitze*
• *Cone tip obturator*
• *Obturateur à pointe conique*

(71) Applied Medical Resources Corporation, 22782 Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US

(72) Taylor, Scott, Mission Viejo, CA 92692, US
Wixey, Matthew A, Dana Point, CA 92629, US

(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

(62) 03753017.7 / 1 503 677

(51) **A61B 17/70** (11) **2 316 362 A1**

(25) En (26) En
(21) 10189284.2 (22) 28.10.2010

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

BA ME

(30) 28.10.2009 US 607917

- (54) • *Interspinales Implantat*
• *Interspinous process implant*
• *Implant d'apophyse interépineuse*

(71) Kyphon SÄRL, Pierre-à-Bot 97, 2000 Neu-châtel, CH

(72) Liu, Mingyan, 92340, Bourg-la-Reine, FR
Zhilong, Jeffrey, Collierville, TN 38017, US
Josse, Loic, VD 1136, Denens, CH

(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61B 17/70** (11) **2 316 363 A1**

(25) En (26) En
(21) 09306021.8 (22) 27.10.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Knochenhaltevorrichtung*
• *Bone holding device*
• *Dispositif de support d'os*

(71) ZIMMER SPINE, 23, Parvis des Chartrons Cité Mondiale, 33080 Bordeaux, FR

(72) Larroque-Lahitette, Gilles, 64150, Lagor, FR
Minfelde, Richard, 75019 Paris, FR

(74) Besnard, Christophe Laurent, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A61B 17/84 → (51) **A61B 17/70**

(51) **A61B 17/88** (11) **2 316 364 A2**
A61B 17/16

(25) En (26) En
(21) 10183892.8 (22) 10.11.2004

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

(27) 10.11.2004 EP 08167122

(30) 11.11.2003 SE 0302983

- (54) • *Vorrichtung zur Bereitstellung von Schwammgewebeknochen mit Knochen-substitution bzw. Knochenstärkungsmaterial*

- *Device for providing spongy bone with bone substitute and/or bone reinforcing material*

- *Dispositif pour la fourniture d'un substitut d'os et/ou un matériau de renfort osseux à un os spongieux*

(71) Bone Support AB, Scheelevägen 19A, 223 70 Lund, SE

(72) Lidgren, Lars, SE-222 21, Lund, SE
Lundgren, Torgny, SE-241 31, Eslöv, SE
Arvidsson, Pär, SE-226 42, Lund, SE

(74) Schwarze, Holm, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(62) 08167122.4 / 2 039 312
04800289.3 / 1 689 331

(51) **A61B 18/14** (11) **2 316 365 A2**

(25) En (26) En
(21) 10182019.9 (22) 21.10.2005

(84) DE ES FR GB IE IT

(30) 21.10.2004 US 970307

- (54) • *Bipolare elektrochirurgische Zange mit monopolarer Erweiterungselement*
• *Bipolar forceps having monopolar extension*

- *Pince électrochirurgicale bipolaire avec extension monopolaire*

(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH

(72) Dumbauld, Patrick L., Lyons CO 80540, US
Garrison, David M., Longmont CO 80504, US

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 05023017.6 / 1 649 821

(51) **A61B 18/14** (11) **2 316 366 A2**

A61B 17/29 **A61B 17/32**
A61B 17/00

(25) En (26) En

(21) 10189416.0 (22) 29.10.2010

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

BA ME

(30) 30.10.2009 US 609284

- (54) • *Rollenverbindung für ein chirurgisches Instrument*

- *Roll joint for a surgical instrument*

- *Articulation à rouleaux pour un instrument chirurgical*

(71) Tyco Healthcare Group, LP, Covidien, Energy-based Devices 5920 Longbow Drive, Boulder, CO 80301, US

(72) Mueller, Peter Michael, Frederick, Colorado, 80516, US

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **2 316 367 A1**

(25) En (26) En
(21) 10182022.3 (22) 21.10.2005

(84) DE ES FR GB IE IT

(30) 21.10.2004 US 970307

- (54) • *Bipolare elektrochirurgische Zange mit monopolarer Erweiterungselement*
• *Bipolar forceps having monopolar extension*

- *Pince électrochirurgicale bipolaire avec extension monopolaire*

(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH

(72) Dumbauld, Patrick L., Lyons, CO 80540, US
Garrison, David M., Longmont, CO 80504, US

Guerra, Paul, Los Gatos CA 95032, US
Peterson, Darion, Boulder, CO 80301, US
Dycus, Sean T., Zürich 8046, CH

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 05023017.6 / 1 649 821

(51) **A61B 18/14** (11) **2 316 368 A2**

(25) En (26) En
(21) 10175129.5 (22) 11.04.2008

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

(30) 16.04.2007 US 787500

- (54) • *Elektrisches Operationssystem mit einheitlich verbesserten elektrischen Feldern und minimalen Kollateralschäden*

- *Electrosurgical system with uniformly enhanced electric field and minimal collateral damage*

- *Système électrochirurgical doté d'un champ électrique uniformément amélioré et de dommage collatéral minimal*

(71) The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto CA 94306-1106, US

(72) Palanker, Daniel, Sunnyvale, CA 94087, US
Vankov, Alexander, Menlo Park, CA 94025, US

(74) Pawlyn, Anthony Neil, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(62) 08742863.7 / 2 142 126

A61B 18/14 → (51) **A61B 17/10**

(51) **A61B 18/18** (11) **2 316 369 A1**

A61B 18/00

(25) En (26) En

(21) 10014081.3 (22) 28.10.2010

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

BA ME

(30) 28.10.2009 US 607268

- (54) • *System zur Überwachung der Ablationsgröße*

- *System for monitoring ablation size*

- *Système de surveillance de la taille d'ablation*

(71) Vivant Medical, Inc., C/o Covidien, Energy-based Devices Attn: IP Legal 5920 Longbow Drive, Mailstop A-36, Boulder CO 80301, US

(72) Brannan, Joseph D., Erie, CO 80516, US

(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 18/18** (11) **2 316 370 A1**

A61B 18/00

(25) En (26) En

(21) 10014080.5 (22) 28.10.2010

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

BA ME

(30) 28.10.2009 US 607221

- (54) • *System zur Überwachung der Ablationsgröße*

- *System for monitoring ablation size*

- *Système de surveillance de la taille d'ablation*

(71) Vivant Medical, Inc., C/o Covidien, Energy-based Devices Attn: IP Legal 5920 Longbow Drive, Mailstop A-36, Boulder CO 80301, US

(72) Brannan, Joseph D., Erie, CO 80516, US

(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

Anderson, Richard Rox, Boston, MA 02114,
US

Trojanowski, Alan, Monmouth Junction, NJ
08852, US

(51) **A61B 18/18** (11) **2 316 371 A1**
A61N 5/04 **A61B 18/14**
A61B 18/12

(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Eisenstrasse 3, 80335
München, DE
(62) 04749476.0 / 1 613 202

(74) Carpmaels & Ransford, One Southampton
Row, London WC1B 5HA, GB

(25) En (26) En
(21) 10014042.5 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

A61B 19/00 → (51) **A61B 1/04**

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/072**

(51) **A61F 2/02** (11) **2 316 377 A1**
(25) En (26) En
(21) 10185483.4 (22) 24.04.2003

(30) 27.10.2009 US 606769

(54) • *System zur Überwachung der Ablations-
größe*
• *System for monitoring ablation size*
• *Système e surveillance de la taille d'abla-
tion*

(51) **A61C 8/00** (11) **2 316 374 A1**
A61C 13/00 **A61F 2/30**
A61L 27/10

(25) En (26) En
(21) 09013742.3 (22) 02.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

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

(27) 24.04.2003 EP 09160438

(30) 24.04.2002 US 133814

(54) • *Arzneimittel abgebender endovaskulärer
Stent und Verfahren zur Behandlung von
Restenose*
• *Drug-Delivery Endovascular Stent And
Method For Treating Restenosis*
• *Endoprothèse pour la distribution de
médicaments et méthode de traitement de
la resténose*

(71) Vivant Medical, Inc., C/o Covidien, Energy-
based Devices Attn: IP Legal 5920 Longbow
Drive, Mailstop A-36, Boulder CO 80301, US

(72) Brannan, Joseph, Erie, CO 80516, US

(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

AL BA RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Keramik-
körpers mit Oberflächenrauheit*
• *Process for preparing a ceramic body
having a surface roughness*
• *Procédé de préparation de corps céra-
mique doté d'une rugosité de surface*

(71) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg
12, 4002 Basel, CH

(72) Stephan, Marc, 4002 Basel, CH

(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG,
Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich,
CH

(71) Biosensors International Group Ltd., Claren-
don House 2 Church Street, Hamilton HM
11, BM

(72) Shulze, John E, Rancho Santa Margarita, CA
92688, US

Savage, Douglas R, Del Mar, CA 92104, US
Betts, Ronald E, La Jolla, CA 92037, US

(74) Ablett, Graham Keith, Ablett & Stebbing
Caparo House 101-103 Baker Street, Lon-
don, W1U 6FQ, GB

(62) 09160438.9 / 2 113 230
04078429.0 / 1 518 517
03747310.5 / 1 505 930

(51) **A61B 18/20** (11) **2 316 372 A1**
(25) En (26) En
(21) 10012155.7 (22) 25.01.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 25.01.2000 US 177943 P
27.09.2000 US 235814 P

(54) • *Verfahren und Apparat zur medizinischen
Behandlung unter Verwendung langpulsiger
elektromagnetischer Strahlung*
• *Method and apparatus for medical treat-
ment utilizing long duration electromag-
netic radiation*
• *Procédé et appareil pour le traitement
médicale utilisant un rayonnement élec-
tromagnétique pulse ayant une durée
élevée*

(71) Palomar Medical Technologies, Inc., 82
Cambridge Street, Burlington, MA 01803, US

(72) Altshuler, Gregory B., Wilmington MA
01887, US

Anderson, Rox R., Lexington MA 02173, US
Battle, Eliot, Boston MA 02114, US

Smotrich, Michael, Burlington MA 01803, US
Zenzie, Henry M., Dover, MA 02030, US

Manstein, Dieter, Boston MA 02114, US

(74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg
Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(62) 01906689.3 / 1 251 791

A61C 13/00 → (51) **A61C 8/00**

(51) **A61C 19/00** (11) **2 316 375 A2**
A61L 2/18

(25) De (26) De
(21) 10014123.3 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.11.2009 DE 102009051619

02.11.2009 DE 102009051620

(54) • *Pflegevorrichtung*

• *Cleaning device*

• *Dispositif de soin*

(71) Firma SycoTec GmbH & Co. KG, Wangener
Strasse 78, 88299 Leutkirch im Allgäu, DE

(72) Buchmann, Siegfried, 88319 Aitrach, DE

Abrell, Werner, 88317 Aichstetten, DE

(74) Pfister, Stefan Helmut Ulrich, et al, Pfister &
Pfister Patent & Rechtsanwälté Hallhof 6-7,
87700 Memmingen, DE

(51) **A61F 2/08** (11) **2 316 378 A1**
(25) En (26) En
(21) 10189671.0 (22) 02.11.2010

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

BA ME

(30) 02.11.2009 US 610904

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Befestigung
eines Sehnentransplantats*
• *Method and device for the fixation of a
tendon graft*
• *Procédé et dispositif pour la fixation d'une
greffe de tendon*

(71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8,
78532 Tuttlingen, DE

(72) Hart, Rickey, Marco Island FL 34145, US

(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62,
70047 Stuttgart, DE

(51) **A61B 18/20** (11) **2 316 373 A1**
A61N 5/06 **A61N 5/067**
G21F 1/00 **G21F 3/00**
A61B 19/00

(25) En (26) En
(21) 10183003.2 (22) 25.03.2004

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

(30) 27.03.2003 US 458770 P

(54) • *Vorrichtung zur dermatologischen
Behandlung und partiellen Hautoberfläche-
erneuerung*

• *Apparatus for dermatological treatment
and fractional skin resurfacing*

• *Appareil pour le traitement dermatologique
et le resurfaçage fractionnaire de la peau*

(71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit
Street, Boston, MA 02114, US

(72) Manstein, Dieter, Boston, MA 02114, US

(51) **A61F 2/00** (11) **2 316 376 A1**
(25) En (26) En
(21) 10251884.2 (22) 29.10.2010

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

BA ME

(30) 30.10.2009 US 609139

(54) • *Applikator für selbstausdehnende intrava-
ginale Urininkontinenzvorrichtungen*

• *Applicator for self-expanding intravaginal
urinary incontinence devices*

• *Applicateur pour l'expansion automatique
de dispositifs intravaginaux pour l'inconti-
nence urinaire*

(71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Avenue,
Skillman, NJ 08558, US

(72) Hou, Mari, Basking Ridge, NJ 07920, US

Hull, Raymond J. Jr., Hampton, NJ 08827,
US

(51) **A61F 2/08** (11) **2 316 379 A1**
(25) En (26) En
(21) 10251875.0 (22) 29.10.2010

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

BA ME

(30) 30.10.2009 US 609122

(54) • *System zur Reparatur der partiellen
Rotatorenmanschette*
• *Partial thickness rotator cuff repair system*
• *Système de réparation de la coiffe du
rotateur à épaisseur partielle*

(71) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive,
Raynham, MA 02767, US

(72) DiMatteo, Kristian, Waltham, MA 02451, US

Whittaker, Gregory R., Stoneham, MA
02180, US

Sengun, Mehmet Ziya, Canton, MA 02021,
US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB

- (51) **A61F 2/08** (11) **2 316 380 A1**
(25) En (26) En
(21) 10251874.3 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.10.2009 US 609147
(54) • *Zweikanülensystem zur Reparatur der
partiellen Rotatorenmanschette*
• *Dual cannula system for partial thickness
rotator cuff repair*
• *Système à double canule pour la réparation
de la coiffe du rotateur à épaisseur partielle*
(71) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive,
Raynham, MA 02767, US
(72) Whittaker, Gregory R., Stoneham, MA
02180, US
Sengun, Mehmet Ziya, Canton, MA 02021,
US
Dimatteo, Kristian, Waltham, MA 02451, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB

- (51) **A61F 2/24** (11) **2 316 381 A2**
A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 11153142.2 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 22.12.2005 US 753071 P
29.12.2005 US 755590 P
(54) • *Okklusionsvorrichtung für eine Öffnung in
einer Körperwand*
• *Device for occluding a hole in a body wall*
• *Dispositif d'occlusion d'une ouverture
existant dans une paroi corporelle*
(71) Symetis SA, Avenue du Temple 19, 1012
Lausanne, CH
(72) Von Segesser, Ludwig K., 1005, Lausanne,
CH
(74) Müller, Christoph Emanuel, et al, Hepp
Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil,
CH
(62) 10168525.3 / 2 248 486
06841127.1 / 1 968 491

- (51) **A61F 2/30** (11) **2 316 382 A1**
A61F 2/38 **A61F 2/42**
(25) En (26) En
(21) 10188963.2 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.10.2009 US 256546 P
17.11.2009 US 620034
(54) • *Prothese für zementfreie Verankerung*
• *Prosthesis for cementless fixation*
• *Prothèse pour fixation sans ciment*
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic
Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) Deffenbaugh, Daren L, Warsaw, IN 46590,
US
Zannis, Anthony D, Fort Wayne, IN 46845-
9026, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/30** (11) **2 316 383 A1**
A61F 2/38
(25) En (26) En
(21) 10188961.6 (22) 26.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.10.2009 US 256468 P
(54) • *Prothese mit Oberflächen unterschiedlicher
Texturen*
• *Prosthesis with surfaces having different
textures*
• *Prothèse avec des surfaces avec des
textures différentes*
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic
Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) Deruntz, Stephanie M, Warsaw, IN 46580-
6304, US
Deffenbaugh, Daren L, Warsaw, IN 46590,
US
Liu, Hengda D, Warsaw, IN 46580-6123, US
Martin, Andrew J, Ann Arbor, MI 48105-
2276, US
Rybolt, Jeffrey A, Fort Wayne, IN 46804-
1355, US
Smith, Bryan J, Fort Wayne, IN 46804-5224,
US
Zannis, Anthony D, Fort Wayne, IN 46845-
9026, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

A61F 2/30 → (51) **A61C 8/00**

- (51) **A61F 2/38** (11) **2 316 384 A1**
(25) En (26) En
(21) 10188962.4 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.10.2009 US 256527 P
17.11.2009 US 620034
(54) • *Prothese mit modularen Erweiterungen*
• *Prosthesis with modular extensions*
• *Prothèse dotée d'extensions modulaires*
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic
Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) Deffenbaugh, Daren L, Warsaw, IN 46590,
US
Zannis, Anthony D, Fort Wayne, IN 46845-
9026, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/38** (11) **2 316 385 A1**
(25) En (26) En
(21) 10012160.7 (22) 22.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(30) 20.12.2002 US 435426 P
(54) • *Hochleistungsknieprothese*
• *High performance knee prostheses*
• *Prothèse de genou à hautes performances*
(71) Smith and Nephew, Inc., 1450 Brooks Road,
Memphis, TN 38116, US
(72) Garino, Jonathan, Ph.D., Villanova, PA
19085, US
Hughes, Dean, Memphis, TN 38016, US
McKinnon, Brian W., Bartlett, TN 38133, US
Wilton, Timothy, Duffield, Derbyshire, GB
Otto, Jason, Florida 33324, US
Ries, Michael Ph.D, Tiburon CA, 94920, US
Victor, Jan Ph.D, B-8301 Brugge, BE
Bellemans, Johan, B-3201 Langdorp, BE
(74) Connors, Martin L.H., Smith & Nephew
Research Centre York Science Park,
Heslington, York YO10 5DF, GB

(62) 03800125.1 / 1 575 456

A61F 2/38 → (51) **A61F 2/30**

- (51) **A61F 2/40** (11) **2 316 386 A1**
A61F 2/00 A61F 2/02
A61F 2/30 A61F 2/46
(25) En (26) En
(21) 10187454.3 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.10.2009 US 609040
(54) • *Schulterprothesenkomponente*
• *Shoulder prosthesis component*
• *Composante de prothèse d'épaule*
(71) Depuy Products, 700 Orthopaedic Drive,
Warsaw, IN 46581, US
(72) Grant, Stuart R, Warsaw, IN 46580, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/40** (11) **2 316 387 A1**
A61B 17/17 **A61B 17/15**
(25) En (26) En
(21) 10187319.8 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 30.10.2009 US 609028
(54) • *Schnittführung zur Verwendung in einem
Gelenkersatzverfahren*
• *Cutting guide for use in a joint replacement
procedure*
• *Guide de découpe pour une utilisation dans
une procédure de remplacement d'articu-
lation*
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic
Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) Long, Jack F., Warsaw, IN 46582, US
Kehres, Clint E., Van Wert, OH 45891, US
Warlop, David M., Warsaw, IN 46582, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

A61F 2/42 → (51) **A61F 2/30**

- (51) **A61F 2/46** (11) **2 316 388 A1**
(25) En (26) En
(21) 10187325.5 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.10.2009 US 609594
(54) • *Modulares Versuchssystem*
• *Modular trial mechanism*
• *Mécanisme d'essai modulaire*
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic
Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) Huff, Daniel N, Warsaw, IN 46580, US
McCleary, Larry G, Warsaw, IN 46582, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/50** (11) **2 316 389 A1**
A61F 2/60 **A61F 2/64**
A61F 2/58 **A61F 2/74**
(25) De (26) De
(21) 09013410.7 (22) 23.10.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Hydraulikdämpfer für prothetische und orthopädische Vorrichtungen*
- *Hydraulic dampeners for prosthetic and orthopaedic devices*
- *Amortisseur hydraulique pour dispositifs prothétiques et orthopédiques*

(71) Streifeneder ortho.production GmbH,
Moosfeldstraße 10, 82275 Emmering, DE

(72) Krafczyk, Thomas, 82140 Olching, DE
Osgyan, Rudolf, 93049 Regensburg, DE
Tischler, Helmut, 93053 Regensburg, DE
Weber, Wolfgang, 82256 Fürstenfeldbruck, DE

(74) Bosch, Matthias, et al, Bosch Jehle Patent-
anwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13,
80639 München, DE

A61F 2/58 → (51) **A61F 2/50**

A61F 2/60 → (51) **A61F 2/50**

(51) **A61F 2/64** (11) **2 316 390 A1**
A61F 2/68

(25) De (26) De
(21) 10188705.7 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.11.2009 DE 102009051668

- (54) • *Kniegelenk für eine Prothese*
- *Knee joint for a prosthetic*
- *Genouillère pour une prothèse*

(71) medi GmbH & Co. KG, Medicusstrasse 1,
95448 Bayreuth, DE
PRO LIMB International Corp., No. 20-3,
Sinsing Street, Shulin City 23877, TW

(72) Hsin, Fa Shen, 220, Banquao City, TW

(74) Blaumeier, Jörg, Lindner Blaumeier Dr.-Kurt-
Schumacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg,
DE

A61F 2/64 → (51) **A61F 2/50**

A61F 2/68 → (51) **A61F 2/64**

A61F 2/88 → (51) **A61F 2/90**

(51) **A61F 2/90** (11) **2 316 391 A1**
A61F 2/88 A61F 2/06

(25) En (26) En
(21) 10183389.5 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 01.09.2004 US 606261 P
31.08.2005 US 216228

- (54) • *Stent und Herstellungsverfahren dafür*
- *Stent and method for manufacturing the stent*
- *Endoprothèse et son procédé de fabrication*

(71) Angiomed GmbH & Co. Medizintechnik KG,
Wachhausstrasse 6, 76227 Karlsruhe, DE

(72) Bales, Thomas O., Coral Gables FL 33156,
US
Slater, Charles R., Ft. Lauderdale FL 33312,
US

Jahrmarkt, Scott L., Miami Beach FL 33141,
US

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

(62) 05810201.3 / 1 796 591

(51) **A61F 2/90** (11) **2 316 392 A1**

(25) En (26) En
(21) 10251597.0 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 27.10.2009 KR 20090102298

- (54) • *Stent zur Erweiterung der prostatatischen Harnröhre*
- *Stent for prostatic urethra expansion*
- *Endoprothèse pour l'extension de l'urètre prostatique*

(71) Taewoong Medical Co., Ltd., 1-5 Komak-ri,
Yeolgocd-myun, Kimpo-si Kyunggi-do 415-
873, KR

Shin, Kyong-Min, 113-1702 Hongjehwon
Hyundai Apt 459, Hongje-dong Seodaemun-
ku, Seoul, KR

Song, Ho-young, Nr. 215-111, Olympic
Sunsuon Apt., 89 Bang-1 Dong Songpa-
gu, Seoul, KR

(72) Shin, Kyong-Min, Seoul, KR

Nam, Jeung-Hee, Kimpo-si Kyunggi-do, KR

Hong, Kang-sun, Seoul, KR

Song, Ho-young, Seoul, KR

Kim, Tae-hyung, Seoul, KR

(74) Wallin, Nicholas James, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

(51) **A61F 5/01** (11) **2 316 393 A1**

(25) En (26) En
(21) 10182772.3 (22) 21.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(27) 21.12.2000 EP 06077334

(30) 21.12.1999 US 171675 P
22.02.2000 US 510397

- (54) • *Gelenkanordnung für eine orthopädische Knieschiene und Knieschiene mit einer Gelenkanordnung*
- *Hinge assembly for an orthopedic knee brace and knee brace incorporating the hinge assembly*
- *Ensemble charnière pour attelle de genou orthopédique et attelle de genou dotée de cet ensemble charnière*

(71) DJO, LLC, 1430 Decision Street, Vista, CA
92081-8553, US

(72) Ceriani, Dylan, San Diego, CA 92126, US
Tillinghast, Theodore, Cardiff, CA 92007, US
Gildersleeve, Richard, Carlsbad, CA 92009,
US

(74) Seligman, Scott, San Marcos, CA 92069, US
Larsen, Charles, et al, Ropes & Gray
International LLP 5 New Street Square,
London EC4A 3BF, GB

(62) 06077334.8 / 1 829 507
00993494.4 / 1 229 874

(51) **A61F 9/00** (11) **2 316 394 A1**
A61K 9/00

(25) En (26) En
(21) 10184729.1 (22) 12.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 12.06.2001 US 297499 P

- (54) • *Reservoirvorrichtung für die intraokulare Arzneimittelabgabe*
- *Reservoir device for intraocular drug delivery*
- *Dispositif à réservoir pour administration intraoculaire de médicaments*

(71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY SCHOOL
OF MEDICINE, 720 Rutland Avenue, Balti-
more, MD 21205, US

(72) Varner, Signe, Erickson, Baltimore, MD, US
De Juan, Eugene, Jr., Phoenix, 21131, US

Barnes, Aaron, Christopher, Columbia, MD
21045, US

Cooney, Michael, J., Hunt Valley, MD 21030,
US

Shelley, Terry, Harrison, Hampstead, MD
21074, US

(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn,
London EC1N 2SQ, GB

(62) 02734784.8 / 1 404 297

A61F 9/00 → (51) **A61M 5/142**

A61F 11/08 → (51) **H04R 1/10**

A61F 13/00 → (51) **A61K 9/70**

A61F 13/00 → (51) **A61N 1/20**

(51) **A61F 13/02** (11) **2 316 395 A2**

(25) En (26) En
(21) 10188473.2 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 27.10.2009 JP 2009246140

02.02.2010 JP 2010020883

- (54) • *Druckempfindliches medizinisches Klebeband*
- *Medical pressure-sensitive adhesive tape*
- *Bande adhésive médicale sensible à la pression*

(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shi-
mohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) Hatanaka, Hiroshi, OSAKA 567-8680, JP

Tsuji, Takashi, OSAKA 567-8680, JP

Hamada, Atsushi, OSAKA 567-8680, JP

Yoshikawa, Toshiyuki, OSAKA 567-8680, JP

(74) Augarde, Eric, BREVALEX 56 Boulevard de
l'Embouchure, Bât. B.P. 27519, 31075
Toulouse Cedex 2, FR

(51) **A61F 13/15** (11) **2 316 396 A2**
DD4H 11/08 **A44B 18/00**
A61F 13/511

(25) En (26) En
(21) 10183000.8 (22) 16.12.2003

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

(27) 16.12.2003 PCT/US03/40230

(30) 20.12.2002 US 324661

12.05.2003 US 435996

30.06.2003 US 610299

- (54) • *Getuftete Faserstoffbahn*
- *Tufted laminate web*
- *Toile stratifiée tuftettée*

(71) The Procter & Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH
45202, US

(72) Hoying, Jody Lynn, Mainevill, OH 45039, US
Hammons, John Lee, Hamilton, Cincinnati,
OH 45011, US

Lloyd, Susan Nicole, Erlanger, KY 41018, US
Turner, Robert James, Cincinnati, OH 45220,
US

Curro, John Joseph, Cincinnati, OH 45249,
US

(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al,
Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher
Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Tau-
nus, DE

(62) 03814116.4 / 1 572 051

(51) **A61F 13/15** (11) **2 316 397 A1**

(25) En (26) En
(21) 10251858.6 (22) 27.10.2010

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

BA ME

(30) 28.10.2009 US 607108

28.10.2009 US 607113

(54) • *Individuell verpackte Absorptionsartikel-einheit, Verfahren zur Verpackung eines Absorptionsartikels und Verfahren zum Anbringen des Absorptionsartikels an einen Unterwäscheartikel*

• *Individually packaged absorbent article assembly, method of packaging an absorbent article and method of attaching the absorbent article to an undergarment*

• *Ensemble formant article absorbant individuellement conditionné, procédé de conditionnement d'un article absorbant et procédé de fixation de l'article absorbant à un sous-vêtement*

(71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US

(72) Fung, Paul Y., South River, NJ 08885, US

Serbiak, Paul J., Lumberville, PA 18933, US

(74) Kirsch, Susan Edith, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61F 13/15** (11) **2 316 398 A1**

(25) En (26) En

(21) 10251859.4 (22) 27.10.2010

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

BA ME

(30) 28.10.2009 US 607113

28.10.2009 US 607108

(54) • *Individuell verpackte Absorptionsartikel-einheit, Verfahren zur Verpackung eines Absorptionsartikels und Verfahren zum Anbringen des Absorptionsartikels an einen Unterwäscheartikel*

• *Individually packaged absorbent article assembly, method of packaging an absorbent article and method of attaching the absorbent article to an undergarment*

• *Ensemble formant article absorbant individuellement conditionné, procédé de conditionnement d'un article absorbant et procédé de fixation de l'article absorbant à un sous-vêtement*

(71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US

(72) Fung, Paul Y., South River, NJ 08885, US

Serbiak, Paul J., Lumberville, PA 18933, US

(74) Kirsch, Susan Edith, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61F 13/20** (11) **2 316 399 A2**

(25) En (26) En

(21) 10251862.8 (22) 28.10.2010

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

BA ME

(30) 29.10.2009 US 608174

(54) • *Aus selektiv genähemtem Vliesstoffnetz geformtes Tampon*

• *Tampon formed from a selectively needled nonwoven fabric web*

• *Tampon formé à partir d'un non tissé sélectivement aiguilleté*

(71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Avenue, Skillman, NJ 08558, US

(72) Kimball, David L., Flemington, NJ 08822, US
Lalama, Anthony C., North Brunswick, NJ 08902, US

(74) Kirsch, Susan Edith, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61F 13/511 → (51) **A61F 13/15**

A61G 7/05 → (51) **A61G 12/00**

(51) **A61G 7/057** (11) **2 316 400 A2**

(25) En (26) En

(21) 10189302.2 (22) 28.10.2010

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

BA ME

(30) 30.10.2009 US 609806

(54) • *Gewichtseffiziente Personentragevorrichtung mit Wirbelschicht*

• *Weight efficient fluidized person-support apparatus*

• *Appareil de support de personne fluidisée à poids efficace*

(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US

(72) Howell, Charles A., Batesville, IN 47006, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16

Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61G 12/00** (11) **2 316 401 A2**

A61G 7/05 **A47C 21/08**

H05B 37/02 A61G 7/015

(25) En (26) En

(21) 10189509.2 (22) 29.10.2010

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

BA ME

(30) 02.11.2009 US 257132 P

(54) • *Bettausgangsbeleuchtung*

• *Bed exit lighting*

• *Éclairage de sortie de lit*

(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US

(72) Metz, Darrell L., Batesville, IN 47006, US

Turner, Jonathan D., Dillsboro, IN 47018, US

Heimbrock, Richard Henry, Cincinnati, OH 45238, US

Hornbach, David W., Brookville, IN 47012, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61G 13/00** (11) **2 316 402 A1**

A61G 13/12 **F16C 11/06**

A61G 7/075 A61G 13/06

(25) En (26) En

(21) 10190040.5 (22) 17.11.2006

(84) DE FR GB

(30) 17.11.2005 US 737820 P

(54) • *Wadenstütze für ein Entbindungsbett*

• *Birthing bed lift off foot section*

• *Support pour mollets pour un lit d'accouchement*

(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US

(72) Flint, Stephen Carlyle, Fortville, IN 46040, US

Biondo, John P., Greensburg, IN 47240, US

Chance, Richard W., Greenwood, IN 46142, US

Cooks, Robert Jr., Cincinnati, OH 45224, US

Ganance, Francis C., Cincinnati, OH 45224, US

Holl, Stephen M., Columbus, IN 47203, US

Hornback, David W., Brookville, IN 47012, US

(74) Hauffer, Mark E., Cincinnati, OH 46238, US
Kramer, Kenneth L., Greensburg, IN 47240, US

Metz, Darrell L., Batesville, IN 47006, US
Reckelhoff, Jerome Edward, Blue Ash, OH 45241, US

Rudolf, Kenneth Q., Batesville, IN 47006, US
Wukusick, Peter M., Batesville, IN 47006, US
Zerhusen, Robert Mark, Cincinnati, OH 45252, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16

Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(62) 06255878.8 / 1 787 617

A61G 13/12 → (51) **A61G 13/00**

(51) **A61H 3/02** (11) **2 316 403 A1**

(25) Es (26) En

(21) 10380108.0 (22) 26.08.2010

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

BA ME RS

(30) 27.10.2009 ES 200930576 U

(54) • *Höhenverstellbare Krücke*

• *Height adjustable crutch*

• *Béquille à hauteur réglable*

(71) Matridos S.L., 9, Nave 18 Polg. Ind. San Francisco, 46469 Beniparrell (Valencia), ES

(72) Peña Valcárcel, Felipe, 46469 Beniparrell (Valencia), ES

(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) **A61H 7/00** (11) **2 316 404 A1**

(25) De (26) De

(21) 09013552.6 (22) 28.10.2009

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

AL BA RS

(54) • *Vorrichtung zur Massage und zum Einreiben der Haut*

• *Device for massaging and rubbing skin*

• *Dispositif de massage et de friction de la peau*

(71) Lindner, Frank, Hollhorst 8, 48282 Emsdetten, DE

Lindner, Timo, Isendorf 41, 48282 Emsdetten, DE

(72) Lindner, Frank, 48282 Emsdetten, DE

Lindner, Timo, 48282 Emsdetten, DE

(74) Bünemann, Egon, et al, Busse & Busse Patentanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

A61H 9/00 → (51) **B63C 11/32**

(51) **A61H 19/00** (11) **2 316 405 A1**

(25) It (26) En

(21) 09425438.0 (22) 02.11.2009

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

AL BA RS

(54) • *Vorrichtung zur Stimulierung von Gewebe, insbesondere für weibliche erogene Zonen*

• *Apparatus for stimulation of tissues, particularly for female erogenous zones*

• *Appareil pour la stimulation de tissus, en particulier des zones érogènes des femmes*

(71) Tecnologica S.A.S. di Travagliani Cinzia & C., Via degli Schiavoni, 1/E, 61032 Fano (PS), IT

(72) Vanella, Simone, 61122 Pesaro, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **A61J 7/00** (11) **2 316 406 A1**

B65G 1/137

(25) En (26) En

- (21) 10186113.6 (22) 14.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(27) 14.03.2003 EP 10150572
(30) 07.08.2002 US 401340 P
09.08.2002 US 215249

- (54) • *Vorrichtung zum Lagern von Flaschen*
• *Bottle storage apparatus*
• *Dispositif de stockage de bouteilles*
(71) Medco Health Solutions, Inc., 100 Parsons Pond Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-2603, US
(72) Rice, Dennis Wayne, Flanders, NJ 07836, US
Szesko, Michael Joseph, Freehold, NJ 07728, US
Monkhouse, Peter, Warrington, PA 18976, US
Bell, Michael W.G., Las Vegas, NV, US
Bonkenburg, Thomas, York, PA 17404, US
McErlean, James G., Union Dale, PA 18470, US
Shupert, P. Thomas, Parkton, MD 21120, US
Howel, Robert Gregory, Philadelphia, PA 19106, US
Booler, Andrew P., Kitchener Ontario N2A 1R9, CA
Walton, Douglas W., Southampton, PA 18966, US
Lasher, Christopher J., Ridgewood, NJ 07450-2430, US
Hess, E. Christian, Flanders, NJ 07836, US
Leu, Chih-Jen, East Brunswick, NJ 08816, US
(74) Sonnenberg, Fred, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwältin Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE
(62) 10150572.5 / 2 236 120
06019001.4 / 1 731 129
03005846.5 / 1 388 336

- (51) **A61K 6/083** (11) **2 316 407 A1**
(25) En (26) En
(21) 09013718.3 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • *Dentale Zusammensetzung*
• *Dental composition*
• *Composition dentaire*
(71) Dentsply DeTrey GmbH, De-Trey-Strasse 1, 78467 Konstanz, DE
(72) Klee, Joachim E. Prof., 78315 Radolfzell, DE
Elsner, Oliver Dr., 79790 Küssaberg, DE
Pohle, Sven Dr., 78467 Konstanz, DE
Ritter, Helmut Prof., Dr., 42111 Wuppertal, DE
Bernert, Dominika, 46483 Wesel, DE
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltpartnerschaft Weinstrasse 8, 80333 München, DE

A61K 8/02 → (51) **A23L 2/66**

- (51) **A61K 8/06** (11) **2 316 408 A1**
A61K 8/34 **A61K 8/37**
A61Q 13/00
(25) De (26) De
(21) 10188764.4 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Ethanolfreie Parfümöl mikroemulsion*
• *Ethanol-free perfume oil microemulsion*
• *Microémulsion de parfum sans éthanol*

- (71) Symrise AG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden, DE
(72) Wiedemann, Jörn, 37603, Holzminden, DE
Kaufhold, Astrid, 37603, Holzminden, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

A61K 8/19 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/27 → (51) **A61K 8/36**

- (51) **A61K 8/31** (11) **2 316 409 A1**
A61K 8/33 **A61K 8/37**
A61K 8/81 **A61K 8/90**
A61Q 1/00 **A61Q 19/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10175376.2 (22) 06.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 08.09.2009 FR 0956108
(54) • *Kosmetische Zusammensetzung enthaltend einen Block-Copolymer und ein bestimmtes nicht-flüchtiges Öl*
• *Cosmetic composition comprising a block copolymer and a specific non volatile oil*
• *Composition cosmétique contenant un copolymère séquencé et une huile non volatile spécifique*
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Arnaud, Pascal, 94240, L'Hay Les Roses, FR
Thibout, Camille, 75020, Paris, FR
(74) Leonard, Armelle, L'Oréal D.I.P.I. 25-29, Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine Cedex, FR

A61K 8/33 → (51) **A61K 8/31**

- (51) **A61K 8/34** (11) **2 316 410 A2**
A61Q 19/00 **A61Q 19/10**
A61Q 17/00 **A61Q 5/02**
A61K 8/39
(25) En (26) En
(21) 10196397.3 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.04.2007 DE 102007017851
(54) • *Auf Glycerinether-/Polyolgemischen basierende Zusammensetzung*
• *Composition based on glycerol ether/polyol mixtures*
• *Composition basée sur des mélanges d'éther de glycérol/polyol*
(71) Air Liquide Santé (International), 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
SCHÜLKE & MAYR GMBH, Robert-Koch-Strasse 2, 22851 Norderstedt, DE
(72) Beilfuss, Wolfgang, 22339, Hamburg, DE
Herweg, Sabine, 22339, Hamburg, DE
Weber, Klaus, 20146, Hamburg, DE
Gradtke, Ralf, 25436, Tornesch, DE
(74) Beroud, Amandine, L'AIR LIQUIDE S.A. Direction de la Propriété Intellectuelle 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
(62) 08153945.4 / 1 992 327

- (51) **A61K 8/34** (11) **2 316 411 A2**
A61K 8/41 **A61Q 19/08**
(25) En (26) En
(21) 10251712.5 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 02.10.2009 US 572650

- (54) • *Zusammensetzungen mit hautaufhellendem Resorcinol und Hauttönungsmittel*
• *Compositions comprising a skin-lightening resorcinol and a skin darkening agent*
• *Compositions comprenant du résorcinol pour éclaircir la peau et un agent pour foncer la peau*
(71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
(72) Cochran, Steven, Princeton, NJ 08540, US
Kizoulis, Menas G., Bound Brook, NJ 08805, US
Southall, Michael, Lawrenceville, NJ 08648, US
Tyerech, Michael, Ringoes, NJ 08551, US
(74) Kirsch, Susan Edith, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61K 8/34** (11) **2 316 412 A2**
A61Q 19/00 **A61Q 19/08**

- (25) En (26) En
(21) 10251714.1 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 02.10.2009 US 572377
(54) • *Hochreine wässrige Konzentrate von 4-Hexylresorcinol*
• *High-clarity aqueous concentrates of 4-hexylresorcinol*
• *Concentrés aqueux d'une grande clarté de 4-hexylrésorcinol*
(71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
(72) Johnson, Kalonda Tymika, Huntsville, AL 35805, US
Lemmo, John, Princeton, NJ 08540, US
Southall, Michael, Lawrenceville, NJ 08648, US
Wen, Ping, Belle Mead, NJ 08502, US
(74) Kirsch, Susan Edith, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61K 8/34** (11) **2 316 413 A2**
A61K 8/35 **A61K 8/46**
A61K 8/97 **A61Q 19/08**

- (25) En (26) En
(21) 10251717.4 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 02.10.2009 US 572565
(54) • *Zusammensetzungen enthaltend einen NFkB-Inhibitor und einen Nicht-Retinoid-kollagenpromotor*
• *Compositions comprising an nfkb-inhibitor and a non-retinoid collagen promoter*
• *Compositions comprenant un inhibiteur de NFkB et un promoteur du collagène non rétinolide*
(71) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
(72) Kaur, Simarna, Green Brook, NJ 08812, US
Oddos, Thierry, 92190 Meudon, FR
Southall, Michael, Lawrenceville, NJ 08648, US
Tucker-Samaras, Samantha, Long Valley, NJ 07853, US
(74) Kirsch, Susan Edith, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **A61K 8/34** (11) **2 316 414 A1**
A61K 8/19 **A61K 8/40**
A61K 8/86 **A61Q 5/12**
- (25) Ja (26) En
(21) 09805073.5 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) JP 2009/064063 07.08.2009
(87) WO 2010/016591 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 JP 2008206157
(54) • HAARPFLEGEZUSAMMENSETZUNG
• HAIR CONDITIONER COMPOSITION
• COMPOSITION D'APRÈS-SHAMPOOING
- (71) Shiseido Company, Ltd., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
(72) KINOSHITA Kouichi, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
MIYAHARA Reiji, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
TESHIGAWARA Takashi, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
NAGARE Yuko, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
KUROKAWA Kenji, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
- (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE
-
- A61K 8/34** → (51) **A61K 8/06**
-
- A61K 8/35** → (51) **A61K 8/34**
-
- (51) **A61K 8/36** (11) **2 316 415 A2**
A61K 8/365 **A61K 8/27**
A61K 9/06 **A61K 33/30**
A61Q 1/04 **A61Q 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 10171139.8 (22) 28.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(30) 28.07.2009 EP 09166660
(54) • Lippenzusammensetzungen bestehend aus Zink, welches eine Verbindung in der hydrophoben Phase enthält
• Lip compositions comprising a zinc containing compound dissolved in a hydrophobic phase
• Compositions pour les lèvres comprenant un composé contenant du zinc dissout dans une phase hydrophobique
- (71) Sirvis, Postbus 10452, 1001 EL Amsterdam, NL
(72) Brand-Garnys M.Sc, Elzbieta Ewa, 2914 AD, Nieuwerkerk aan den IJssel, NL
(74) Farago, Peter Andreas, et al, Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
-
- A61K 8/365** → (51) **A61K 8/36**
-
- A61K 8/37** → (51) **A61K 8/06**
-
- A61K 8/37** → (51) **A61K 8/31**
-
- A61K 8/39** → (51) **A61K 8/34**
-
- A61K 8/40** → (51) **A61K 8/34**
-
- A61K 8/41** → (51) **A61K 8/34**
-
- A61K 8/46** → (51) **A61K 8/34**
-
- (51) **A61K 8/49** (11) **2 316 416 A1**
A61K 8/60 **A61K 8/96**
A61K 8/97 **A61Q 17/04**
A61Q 19/02
- (25) De (26) De
(21) 09174280.9 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(54) • Hautaufhellende kosmetische Zusammensetzung
• Skin-lightening cosmetic compound
• Composition cosmétique éclaircissant la peau
- (71) PM-International AG, 17, rue des Gaulois, 1618 Luxembourg, LU
(72) Golz-Berner, Karin, 98000 Monaco, MC Sorg, Rolf, L-5444 Schengen, LU
Meinhard, Horst, D-56249 Herschbach, DE
Seifarth, Karin, D-60487 Frankfurt, DE
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwältin Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
-
- A61K 8/60** → (51) **A61K 8/49**
-
- (51) **A61K 8/81** (11) **2 316 417 A2**
A61Q 19/08
- (25) De (26) De
(21) 10164913.5 (22) 04.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(30) 03.09.2009 DE 102009029178
(54) • Nicht-therapeutische Verwendung gegen Hautalterung
• Non-therapeutic use to prevent skin aging
• Utilisation non-thérapeutique contre le vieillissement cutané
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Holtkötter, Olaf, 50354, Hürth, DE
Janßen, Frank, 41470, Neuss, DE
Waldmann-Lau, Marianne, 40789, Monheim, DE
Ritschel, Ursula, 40627, Düsseldorf, DE
-
- A61K 8/81** → (51) **A61K 8/31**
-
- A61K 8/86** → (51) **A61K 8/34**
-
- A61K 8/90** → (51) **A61K 8/31**
-
- A61K 8/96** → (51) **A61K 8/49**
-
- A61K 8/97** → (51) **A61K 8/34**
-
- A61K 8/97** → (51) **A61K 8/49**
-
- (51) **A61K 9/00** (11) **2 316 418 A2**
A61K 47/12
- (25) En (26) En
(21) 10182094.2 (22) 24.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 24.02.2003 US 449647 P
(54) • Tansmukosales System zur Wirkstofffreisetzung
• Transmucosal drug delivery system
• Système d'administration de médicaments par voie transmuqueuse
- (71) Pharmaceutical Productions Inc., 424 Hunting Lodge Drive, Miami Springs, FL 33166, US
-
- (72) McCarty, John, A., Miami Springs, FL 33166, US
(74) Michalski, Stefan, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, D-40221 Düsseldorf, DE
(62) 04714139.5 / 1 599 186
-
- (51) **A61K 9/00** (11) **2 316 419 A1**
A61K 38/14 **A61K 38/16**
- (25) En (26) En
(21) 10182347.4 (22) 02.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.05.2004 US 571739 P
03.03.2005 US 659005 P
(54) • Kombination aus Fosfomycin/aminoglycosid in Aerosolform zur Behandlung bakterieller Atemwegsinfektionen
• Aerosolized fosfomycin/aminoglycoside combination for the treatment of bacterial respiratory infections
• Combinaison de fosfomycine/aminoglycoside aerosolisé pour le traitement des infections respiratoires bactériennes
- (71) Corus Pharma Inc., Suite 800, 2025 First Avenue, Seattle, WA 98121, US
(72) Baker, William, Seattle, WA 98121, US
Macleod, David, Issaquah, WA 90829, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
(62) 05772820.6 / 1 750 667
-
- (51) **A61K 9/00** (11) **2 316 420 A1**
A61K 31/165 **A61K 31/167**
A61K 31/195 **A61K 31/55**
A61P 29/00
- (25) En (26) En
(21) 09173740.3 (22) 22.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • Verfahren zur Schmerzlinderung
• Method to reduce pain
• Procédé pour réduire la douleur
- (71) Consorzio Universitario Unifarm, Viale A. Doria, 21, 95125 Catania, IT
(72) Drago, Filippo, 95125 CATANIA, IT
Bucolo, Claudio, 95125 CATANIA, IT
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT
-
- (51) **A61K 9/00** (11) **2 316 421 A1**
A61K 47/10 **A61K 47/14**
- (25) En (26) En
(21) 10013092.1 (22) 25.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 25.06.2002 US 391867 P
(54) • Bupivacain enthaltende injizierbare Depotformulierung
• Bupivacaine-containing injectable depot composition
• Formulation injectable à dépôt contenant de bupivacaine
- (71) ALZA Corporation, 1900 Charleston Road, M10-3, P.O. Box 7210, Mountain View, CA 94039-7210, US
(72) Chen, Guohua, Sunnyvale, CA 94086, US
Priebe, David, Mountain View, CA 94043, US
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
(62) 03739271.9 / 1 515 697

(51) **A61K 9/00** (11) **2 316 422 A1**
A61K 31/41
(25) En (26) En
(21) 10177744.9 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(27) 10.11.2008 PCT/US2008/082932
(30) 12.11.2007 US 987178 P
(54) • Flüssige Zubereitungen enthaltend Valsar-
tan
• Liquid compositions comprising valsartan
• Compositions pharmaceutiques liquides
contenant du valsartan
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) Harasymiw, Gregory, Morristown, NJ 07960,
US
Talamonti, Wayne, Kunkletown, PA 18058,
US
Wagner, Robert Frank, Hillsborough, NJ
08844, US
Zielinski, Joseph Lawrence, Florham Park,
NJ 07932, US
(74) Barbier, Denis Robert, Novartis Pharma AG
Patent Department, 4002 Basel, CH
(62) 08850984.9 / 2 222 273

(51) **A61K 9/00** (11) **2 316 423 A1**
A61K 9/06 **A61K 9/20**
A61K 9/70

(25) En (26) En
(21) 10190054.6 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 14.01.2008 US 20930 P
23.06.2008 US 144620
(54) • Parenterale Formulierungen von Dopami-
nagonisten
• Parenteral formulations of dopamine ago-
nists
• Formulations parentérales d'agonistes de la
dopamine
(71) VeroScience LLC, 1334 Main Road, Tiverton
RI 02878, US
(72) Cincotta, Anthony H., Tiverton, RI Rhode
Island 02878, US
Nivorozhkin, Alex, West Roxbury, Massa-
chusetts 02132, US
Landrau, Nelson, Marlborough, Massachu-
setts 01752, US
(74) Boesen, Johnny Peder, Zacco Denmark A/S
Hans Bekkevoolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK
(62) 09702177.8 / 2 252 259

A61K 9/00 → (51) **A61F 9/00**

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/70**

(51) **A61K 9/06** (11) **2 316 424 A1**
(25) En (26) En
(21) 10185383.6 (22) 23.01.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(30) 24.01.1997 US 36727 P
15.07.1997 US 52578 P
17.11.1997 US 971346
(54) • Pharmazeutische Zubereitungen und Ver-
fahren zu deren lokalen Verabreichung
• Pharmaceutical preparations and methods
for their regional administration
• Préparations pharmaceutiques et procédés
pour leur administration locale
(71) FemmePharma Holding Company, Inc., 37
West Avenue, 2nd Floor Wayne, PA 19087,
US

(72) Ragavan, Vanaja V., Wynnewood, PA 19096,
US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 05015104.2 / 1 611 878
98902614.1 / 0 977 555

A61K 9/06 → (51) **A61K 8/36**

A61K 9/06 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/06 → (51) **A61K 47/10**

(51) **A61K 9/08** (11) **2 316 425 A1**
A61K 31/00 **A61K 47/10**
A61K 47/12 **A61K 47/26**

(25) En (26) En
(21) 10188391.6 (22) 16.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 21.02.2006 US 774634 P
(54) • Flüssige Formulierungen, die einen Wirk-
stoff, Glycerin und Sorbitol enthalten
• Liquid formulations comprising an active
agent, glycerine and sorbitol
• Les formulations liquides contenant d'un
principe actif, de glycérine et de sorbitol
(71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ
07940, US
(72) Bubnis, William, Mechanicsville, VA 23116,
US
Shield, Stephanie, Richmond, VA 23235, US
Alley, Amanda, Midlothian, VA 23114, US
(74) Laurent, Claire, Pfizer Limited European
Patent Department Ramsgate Road, Sand-
wich, Kent CT13 9NJ, GB
(62) 07751095.6 / 1 986 606

A61K 9/08 → (51) **A61K 31/7004**

A61K 9/08 → (51) **A61K 38/11**

A61K 9/08 → (51) **A61K 47/10**

(51) **A61K 9/107** (11) **2 316 426 A1**
A61P 25/28 **A23L 1/302**
A23J 7/00 **A23L 1/304**

(25) En (26) En
(21) 10186282.9 (22) 08.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 08.05.2000 US 566386
02.11.2000 US 703798
(54) • Präparat zur Verhinderung und/oder
Behandlung von Gefäßerkrankungen
• Preparation for the prevention and/or
treatment of dementia syndromes
• Préparation pour la prévention et/ou le
traitement des troubles vasculaires
(71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712
HM Zoetermeer, NL
(72) Kiliaan, Amanda Johanne, 6522 HN, Nijme-
gen, NL
Hageman, Robert Johan Joseph, 6705 CT,
Wageningen, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch
Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS
Den Haag, NL
(62) 09156648.9 / 2 070 519
07120681.7 / 1 911 442
01928256.5 / 1 282 365

A61K 9/107 → (51) **A61K 9/127**

A61K 9/107 → (51) **C12N 15/09**

(51) **A61K 9/127** (11) **2 316 427 A1**
A61K 9/107 **A61K 38/13**

(25) En (26) En
(21) 10180187.6 (22) 05.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 26.02.1999 US 258654
(54) • Zubereitungsformen und Verfahren zur
verbesserten Freisetzung hydrophober
therapeutischer Mittel.
• Compositions and methods for improved
delivery of hydrophobic therapeutic agents
• Compositions et methodes pour la libera-
tion approfondie des agents thérapeutiques
hydrophobes
(71) Lipocine, Inc., 675 Arapeen Drive, Suite 202,
Salt Lake City, UT 84108, US
(72) Patel, Mahesh, V., Salt Lake City, UT 84124,
US
Chen, Feng-Jing, Irvine, CA 92603, US
(74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 00901394.7 / 1 158 959

A61K 9/14 → (51) **A61K 38/11**

A61K 9/16 → (51) **A61K 31/275**

A61K 9/16 → (51) **A61K 31/375**

A61K 9/16 → (51) **A61K 31/4439**

(51) **A61K 9/20** (11) **2 316 428 A1**
(25) En (26) En
(21) 10180496.1 (22) 04.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK
(27) 04.04.2003 EP 05020579
(30) 05.04.2002 DE 10215067
05.04.2002 DE 10215131
(54) • Matrix für die modifizierte Freigabe von
aktiven Substanzen
• Matrix for sustained, invariant and inde-
pendent release of active compounds
• Matrices pour liberation modifiée des
agents actives
(71) Euro-Celtique S.A., 2, avenue Charles de
Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
(72) Brögmann, Bianca, 64289, Darmstadt, DE
Mühlau, Silke, 88400, Biberach/Riss, DE
Spitzley, Christof, 65627, Elbtal, DE
(74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH
Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München,
DE
(62) 05020579.8 / 1 639 996
03720425.2 / 1 492 506

(51) **A61K 9/20** (11) **2 316 429 A1**
(25) En (26) En
(21) 10180498.7 (22) 04.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK
(27) 04.04.2003 EP 05020579
(30) 05.04.2002 DE 10215067
05.04.2002 DE 10215131
(54) • Matrix für die modifizierte Freigabe von
aktiven Substanzen
• Matrix for sustained, invariant and inde-
pendent release of active compounds
• Matrices pour liberation modifiée des
agents actives
(71) Euro-Celtique S.A., 2, avenue Charles de
Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
(72) Brögmann, Bianca, 64289, Darmstadt, DE
Mühlau, Silke, 88400, Biberach/Riss, DE
Spitzley, Christof, 65627, Elbtal, DE

(74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH
Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München,
DE
(62) 05020579.8 / 1 639 996
03720425.2 / 1 492 506

(51) **A61K 9/20** (11) **2 316 430 A1**
(25) En (26) En
(21) 10182198.1 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 08.10.2004 DK 200401546
10.11.2004 DK 200401736
11.02.2005 DK 200500211
23.03.2005 DK 200500419
16.06.2005 US 691513 P

(54) • *Pharmazeutische Zusammensetzung zur kontrollierten Freisetzung eines Fumarsäureesters*
• *Controlled release pharmaceutical compositions comprising a fumaric acid ester*
• *Composition pharmaceutique pour la libération contrôlée d'une ester d'acide fumarique*

(71) Forward Pharma A/S, Nyhavn 43B, 2, 1051
København K, DK
(72) Nilsson, Henrik, 8835, Feusisberg, CH
Schönharting, Florian, 1100 Koebenhavn K,
DK

Müller, Bernd W, 24220, Flintbek, DE
Robinson, Joseph R., Madison, Wisconsin,
53719, US

(74) Bausch, Thorsten, Hoffmann - Eitle Patent-
und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925
München, DE

(62) 05789026.1 / 1 799 196

(51) **A61K 9/20** (11) **2 316 431 A1**
A61K 9/48 **A61K 31/137**
A61P 25/00

(25) En (26) En
(21) 10184951.1 (22) 06.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

LT LV
(27) 06.04.2004 EP 08161161
(30) 08.04.2003 US 461215 P

(54) • *Feste pharmazeutische Darreichungsformen mit einem S1P Rezeptoragonisten und einem Zuckeralkohol*
• *Solid oral composition comprising a S1P receptor agonist and a sugar alcohol*
• *Composition orale solide comprenant un agoniste de récepteur S1P et alcool de sucre*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59,
1230 Wien, AT

(84) AT
(71) Mitsubishi Pharma Corporation, 6-9, Hira-
nomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 541-0046, JP

(72) Oomura, Tomoyuki, Nakatsu-shi Oita 871-
0015, JP
Pudipeddi, Madhusudhan, Edison, NH
08826, US
Royce, Alan Edward, Saylorburg, PA 18353,
US
Ruegger, Colleen, Morris Plains, NJ 07950,
US
Sasaki, Masaki, Nakatsu-shi Oita 871-0048,
JP

Tamura, Tokuhiko, Chikujou-gun Fukuoka
871-0821, JP
(74) Rouquayrol, Céline Hélène, Novartis Pharma
AG Patent Department, 4002 Basel, CH
(62) 08161161.8 / 2 008 650
04725895.9 / 1 613 288

(51) **A61K 9/20** (11) **2 316 432 A1**
A61K 31/222

(25) De (26) De
(21) 09013696.1 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Zusammensetzung enthaltend Fesoterodin und Ballaststoffe*
• *Compound containing fesoterodine and roughage*
• *Composition contenant de la fésotérodine et des fibres alimentaires*

(71) ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3,
89079 Ulm, DE

(72) Stumm, Daniela, 83730 Fischbachau, DE
Rimkus, Katrin, 80798 München, DE

(74) Aechter, Bernd, Ter Meer Steinmeister &
Partner GbR Mauerkircherstraße 45, D-
81679 München, DE

(51) **A61K 9/20** (11) **2 316 433 A1**
A61K 31/192

(25) En (26) En
(21) 09173727.0 (22) 22.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Im Mund zerfallende Flurbiprofen Tabletten*
• *Orally disintegrating tablets of flurbiprofen*
• *Les comprimés orodispersibles de flurbi-
profen*

(71) Abdi Ibrahim Ilac Sanayi Ve Ticaret Anonim
Sirketi, Hosdere Mevki Tunc Caddesi, No. 3,
34555 Hadimkoy, Istanbul, TR

(72) Farshi, Farhad, 34555 ISTANBUL, TR
Avcı, Recep, 34555 ISTANBUL, TR
Sahin, Sinem, 34555 ISTANBUL, TR
Koc, Fikret, 34555 ISTANBUL, TR
Soylemez, Serdar, 34555 ISTANBUL, TR

(51) **A61K 9/20** (11) **2 316 434 A1**
A61K 31/13

(25) En (26) En
(21) 09173725.4 (22) 22.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Im Mund zerfallende Memantin Tabletten*
• *Orally disintegrating tablets of memantine*
• *Les comprimés orodispersibles de
memantine*

(71) Abdi Ibrahim Ilac Sanayi Ve Ticaret Anonim
Sirketi, Hosdere Mevki Tunc Caddesi, No. 3,
34555 Hadimkoy, Istanbul, TR

(72) Farshi, Farhad, 34555 ISTANBUL, TR
Kandemir, Levent, 34555 ISTANBUL, TR
Kaplan, Muge, 34555 ISTANBUL, TR
Dogan Esra, 34555 ISTANBUL, TR
Koc, Fikret, 34555 ISTANBUL, TR
Soylemez, Serdar, 34555 ISTANBUL, TR

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/00**

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/375**

(51) **A61K 9/24** (11) **2 316 435 A1**
A61K 31/4985 **A61K 31/138**

(25) En (26) En
(21) 09173724.7 (22) 22.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Pharmazeutische Zusammensetzung eines PDE-5 Inhibitors und Dapoxetine*
• *Pharmaceutical compositions of PDE-5 inhibitors and dapoxetine*
• *La composition pharmaceutique des inhibiteurs de la PDE-5 et dapoxetine*

(71) Abdi Ibrahim Ilac Sanayi Ve Ticaret Anonim
Sirketi, Hosdere Mevki Tunc Caddesi, No. 3,
34555 Hadimkoy, Istanbul, TR

(72) Farshi, Farhad, 34555 ISTANBUL, TR
Koc, Fikret, 34555 ISTANBUL, TR
Soylemez, Serdar, 34555 ISTANBUL, TR
Kandemir, Levent, 34555 ISTANBUL, TR

A61K 9/26 → (51) **A61K 31/4439**

A61K 9/28 → (51) **A61K 31/00**

A61K 9/28 → (51) **A61K 31/275**

A61K 9/28 → (51) **A61K 31/375**

A61K 9/28 → (51) **A61K 38/23**

A61K 9/32 → (51) **A61K 31/4439**

A61K 9/46 → (51) **A61K 38/11**

A61K 9/48 → (51) **A61K 9/20**

A61K 9/48 → (51) **A61K 31/275**

A61K 9/48 → (51) **A61K 31/375**

A61K 9/50 → (51) **A23P 1/04**

A61K 9/50 → (51) **A61K 31/375**

A61K 9/50 → (51) **A61K 31/4439**

(51) **A61K 9/70** (11) **2 316 436 A1**
A61P 17/12 **A61K 38/43**

(25) En (26) En
(21) 09013681.3 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Band, insbesondere Klebeband zur Behandlung von Hauterkrankungen mit mindestens einem Film, insbesondere einem löslichen Film, mit mindestens einem Enzym*

• *Tape, in particular adhesive tape, for the treatment of skin disorders comprising a film, in particular dissolvable film, containing at least one enzyme*

• *Bande, en particulier une bande adhésive, pour le traitement des troubles de la peau comportant un film, en particulier un film pouvant être dissous, et contenant au moins une enzyme*

(71) Johnson & Johnson GmbH, Johnson &
Johnson Platz 2, 41470 Neuss, DE

(72) Perez, Encarna, 10243 Berlin, DE

(74) Metten, Karl-Heinz, Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **A61K 9/70** (11) **2 316 437 A1**

(25) En (26) En
(21) 10006699.2 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(27) 12.05.2006 PCT/US2006/018426

(30) 13.05.2005 US 680905 P
07.04.2006 US 790236 P

(54) • *Mehrschichtiges Arzneimittelabgabesystem mit Barriere gegen Reservoirmaterialfluss*
• *Multilayer drug delivery system with barrier against reservoir material flow*
• *Système d'administration de médicaments multicouche avec protection contre le flux de matériaux du réservoir*

(71) Alza Corporation, 700 Eubanks Drive, Vacaville, CA 95688, US

(72) Jansen, Rolf R., Redwood City CA 94061, US
Coronado, Dina J., Santa Clara CA California 95051, US

(74) Ablett, Graham Keith, Ablett & Stebbing
Caparo House 101-103 Baker Street, London, W1U 6FQ, GB

(62) 06759664.3 / 1 895 994

(51) **A61K 9/70** (11) **2 316 438 A1**
A61P 17/12 **A61K 31/17**
A61K 31/19

(25) En (26) En
(21) 09013680.5 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Band, insbesondere Klebeband zur Behandlung von Hauterkrankungen mit mindestens einem Hyperkeratosehemmer und/oder mindestens einem keratolytischen Wirkstoff*
• *Tape, in particular adhesive tape, for the treatment of skin disorders comprising at least one hyperkeratosis inhibitor and/or at least one keratolytic agent*
• *Bande, en particulier une bande adhésive, pour le traitement des troubles de la peau comportant au moins un inhibiteur d'hyperkératose et/ou au moins un agent kératolytique*

(71) Johnson & Johnson GmbH, Johnson & Johnson Platz 2, 41470 Neuss, DE

(72) Perez, Encama, 10243 Berlin, DE
Fernandez- Kleinlein, Elena, 07446 Ramsey, New Jersey, US

(74) Metten, Karl-Heinz, Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **A61K 9/70** (11) **2 316 439 A1**
A61M 35/00 **A61F 13/00**

(25) En (26) En
(21) 10009943.1 (22) 30.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 01.05.2001 US 287875 P
22.05.2001 US 292537 P

(54) • *Missbrauchssichere, opioidenthaltende transdermale Systeme*
• *Abuse resistant opioid containing transdermal systems*
• *Systèmes transdermiques résistants aux abus contenant un opioïde*

(71) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU

(72) Tavares, Lino, NJ 07405, US
Reidenberg, Bruce E., Rye NY 10580, US
Sackler, Richard S., Greenwich CT 06830, US

Wright, Curtis, Rockport, MA 01966, US
Alfonso, Mark A., Oklahoma 73080, US
Oshlack, Benjamin, Boca Raton FL 33432, US

Cassidy, James P., NY 10567, US
Carpanzano, Anthony E., New Milford, CT 06776, US

Gullapalli, Rampurna Prasad, Elmsford NY 10523, US

Shevchuk, Ihor, Yonkers NY 10710, US

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof
Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(62) 08020810.1 / 2 062 573
02731653.8 / 1 397 095

(51) **A61K 9/70** (11) **2 316 440 A1**
A61K 31/4468 **A61K 31/485**
A61K 9/00

(25) En (26) En

(21) 10011794.4 (22) 30.04.2004

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

AL HR LT LV MK

(30) 30.04.2003 US 467235 P
30.04.2003 US 467243 P

(54) • *Transdermale Dosierungsformen, die eine Wirkstoffkomponente und eine Entgegen-gesetzt wirksame Komponente an der Distalen Seite der Wirkstoffschicht sowie eine Verbindung für Flüssigkeiten zwischen der Oberfläche mit Wirkstoff und dem Antagonisten enthalten*
• *Transdermal dosage form comprising an active agent component and an adverse agent component at the distal site of the active agent layer and one fluid communication between the surface of the active agent and the adverse agent*
• *Les formes posologiques transdermiques qui contiennent un principe actif et un principe à une activité contraire à la page distale de la couche active et en plus une communication liquide entre la surface avec le principe actif et l'antagoniste*

(71) Purdue Pharma L.P., One Stamford Forum
201 Tresser Boulevard, Stamford, CT 06901-3431, US

(72) Howard, Stephen A., Danbury, CT 06811, US
Reidenberg, Bruce, Rye, NY 10580, US

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof
Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(62) 04751268.6 / 1 641 441

A61K 9/70 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 31/00** (11) **2 316 441 A1**
A61K 31/663 **A61P 15/00**

(25) En (26) En
(21) 11000671.5 (22) 16.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 17.02.2005 US 653526 P

(54) • *Bisphosphonate zur Behandlung von Endometriose*
• *Bisphosphonates for treating endometriosis*
• *Bisphosphonates pour le traitement de l'endometriose*

(71) Hadasit Medical Research Services And Development, Kiryat Hadassah, 91120 Jerusalem, IL

Yissum Research Development Company of The Hebrew University of Jerusalem, Hi Tech Park, The Edmond J. Safra Campus The Hebrew University of Jerusalem Givat Ram, 91390 Jerusalem, IL

(72) Golomb, Gershon, 90435 Efrat, IL
Danenberg, Haim, 96407 Jerusalem, IL
Schachter, Morey, 76804 Mazkeret Batia, IL

(74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(62) 06711191.4 / 1 865 935

(51) **A61K 31/00** (11) **2 316 442 A1**
A61K 31/135 **A61K 9/28**
A61K 9/20 **A61P 5/18**

(25) En (26) En

(21) 10014567.1 (22) 10.09.2004

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

AL HR LT LV MK

(30) 12.09.2003 US 502219 P

(54) • *Schnell auflösende Zubereitung einer Kalzium Rezeptor Wirkverbindung*
• *Rapid dissolution formulation of a calcium receptor-active compound*
• *Composition à base de composé actif aux récepteurs au calcium, à vitesse de dissolution rapide*

(71) AMGEN INC., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US

(72) Alvarez, Francisco J., Newbury Park, CA 91320, US

Ju, Tzuchi R., Vernon Hills, IL 60061, US
Lin, Hung-Ren H., Oak Park, CA 91377, US
Lawrence, Glen Cary, Thousand Oaks, CA 91362, US

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

(62) 04781429.8 / 1 663 182

A61K 31/00 → (51) **A61K 9/08**

A61K 31/00 → (51) **A61P 25/24**

A61K 31/047 → (51) **A61K 31/785**

A61K 31/07 → (51) **C12Q 1/68**

A61K 31/13 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/135 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/135 → (51) **A61K 38/02**

(51) **A61K 31/137** (11) **2 316 443 A1**
A61K 47/08 **A61K 47/10**
A61K 47/14

(25) De (26) De

(21) 10171387.3 (22) 30.07.2010

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

BA ME RS

(30) 30.07.2009 DE 102009035589
25.08.2009 DE 102009038512

(54) • *Arzneimittelformulierung zur Behandlung von Nagelerkrankungen*
• *Medicinal formulation for treating nail ailments*
• *Formule de médicament pour le traitement de maladies des ongles*

(71) Technische Universität Braunschweig, Pockelsstrasse 14, 38106 Braunschweig, DE

(72) Lusiana, 38106, Braunschweig, DE

Müller-Goymann, Christel, 38104, Braunschweig, DE
(74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE

A61K 31/137 → (51) **A61K 9/20**
A61K 31/137 → (51) **A61K 31/265**
A61K 31/138 → (51) **A61K 9/24**
A61K 31/16 → (51) **A61K 31/265**
A61K 31/16 → (51) **C07C 235/34**

(51) **A61K 31/165** (11) **2 316 444 A2**
A61K 31/192 **A61K 31/194**
A61K 31/20 **A61K 31/203**
A61K 31/232 **A61K 31/4436**
A61K 45/06 **A61P 17/00**
A61P 17/06 **A61P 17/10**
(25) En (26) En
(21) 11155163.6 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR
(30) 23.01.2006 DE 102006004804
(54) • *Verwendung von Alkandicarbonsäuren und Retinoiden zur Behandlung von Rosacea und anderen entzündlichen Hauterkrankungen*
• *Use of alkanedicarboxylic acids and retinoids for the treatment of rosacea and other inflammatory skin diseases*
• *Utilisation des acides alkanedicarboxyliques et des rétinoïdes pour le traitement de rosacea et autres maladies inflammatoires de la peau*
(71) Intendis GmbH, Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE
(72) Zollner, Thomas, 12161, Berlin, DE
Johannsen, Soenke, 10115, Berlin, DE
(74) Gebauer, Olaf, Bayer HealthCare AG Law and Patents Patents & Licensing Building Q18, 51683 Leverkusen, DE
(62) 07703154.0 / 1 976 499

A61K 31/165 → (51) **A61K 9/00**
A61K 31/165 → (51) **A61K 31/265**
A61K 31/167 → (51) **A61K 9/00**
A61K 31/17 → (51) **A61K 9/70**
A61K 31/18 → (51) **C07C 235/34**
A61K 31/19 → (51) **A61K 9/70**
A61K 31/192 → (51) **A61K 9/20**
A61K 31/192 → (51) **A61K 31/165**
A61K 31/194 → (51) **A61K 31/165**
A61K 31/195 → (51) **A61K 9/00**
A61K 31/195 → (51) **A61K 31/275**
A61K 31/195 → (51) **A61K 31/375**
A61K 31/20 → (51) **A61K 31/165**
A61K 31/20 → (51) **A61K 31/202**

A61K 31/20 → (51) **A61P 25/24**
A61K 31/201 → (51) **A61K 31/202**
(51) **A61K 31/202** (11) **2 316 445 A1**
A61K 31/20 **A61K 31/201**
A61P 3/04 **A61P 3/06**
A61P 3/10 **A61P 9/12**
A61P 19/06 **A61P 43/00**
(25) Ja (26) En
(21) 09762524.8 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/060682 11.06.2009
(87) WO 2009/151094 2009/51 17.12.2009
(30) 11.06.2008 JP 2008153390
(54) • *HUMANER BETA3 ADRENERGER REZEP-TOR-LIGAND UND DIESEN ENTHALTENDES NAHRUNGSMITTEL ODER PHARMAZEUTISCHES PRÄPARAT*
• *HUMAN beta3 ADRENERGIC RECEPTOR LIGAND, AND FOOD OR PHARMACEUTICAL PRODUCT CONTAINING THE SAME*
• *LIGAND DU RÉCEPTEUR bêta3 ADRENERGIQUE HUMAIN, ET PRODUITS ALIMENTAIRES OU PHARMAZEUTIQUES LE CONTENANT*
(71) Ricom Corporation, Tomin-Kogyo Ikebukuro Building 7F 2-26-5, Minami-Ikebukuro Toshima-ku, Tokyo 171-0022, JP
(72) FUJIMOTO Yasuo, Tokyo 178-0061, JP
KURIHARA Shoichi, Tokyo 135-0016, JP
HAMAYA Tadao, Tokyo 112-0002, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte ArabellastraÙe 4, 81925 München, DE

A61K 31/203 → (51) **A61K 31/165**

A61K 31/222 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/232 → (51) **A61K 31/165**

(51) **A61K 31/26** (11) **2 316 446 A1**
A61P 3/04
(25) En (26) En
(21) 10182209.6 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.06.2004 DK 200400911
(54) • *Bekämpfung von Arzneimittel-induzierter Fettleibigkeit unter Verwendung von GLP-1-Agonisten*
• *Counteracting drug-induced obesity using GLP-1 agonists*
• *Remède contre l'obésité induite par les médicaments au moyen d'agonistes GLP-1*
(71) NOVO NORDISK A/S, Corporate Patents, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) Bock, Camilla, 2100 Kobenhavn Ø, DK
Knudsen, Sanne Möller, 2880, Bagsvaerd, DK
Rimvall, Karin, 2970, Horsholm, DK
(62) 05753977.7 / 1 758 575

(51) **A61K 31/265** (11) **2 316 447 A1**
A61K 31/16 **A61K 31/165**
A61P 3/06 **A61P 9/10**
A61K 31/137 **A61K 31/341**
(25) En (26) En
(21) 11153547.2 (22) 24.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

(30) 26.09.2003 JP 2003373453
23.07.2004 US 590811 P
(54) • *Methoden zur Hemmung der Restlipoproteinproduktion*
• *Method of inhibiting remnant lipoprotein production*
• *Méthodes pour inhiber la production de lipoprotéines rémanents*
(71) Japan Tobacco, Inc., 2-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 04773516.2 / 1 670 446

(51) **A61K 31/275** (11) **2 316 448 A1**
A61K 31/195 **A61K 9/28**
A61K 9/48 **A61K 9/16**
(25) En (26) En
(21) 10011645.8 (22) 07.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

MK
(30) 08.06.2005 US 688334 P
(54) • *Orale Dosierungsform enthaltend Entacapone*
• *An entacapone-containing oral dosage form*
• *Formule de dosage oral contenant entacapone*
(71) ORION CORPORATION, Orionintie 1, 02200 Espoo, FI
(72) Vahervuo, Kari, 002320 Espoo, FI
(74) Sexton, Jane Helen, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 09000405.2 / 2 050 447
06755404.8 / 1 896 006

A61K 31/341 → (51) **A61K 31/265**

A61K 31/351 → (51) **C12N 15/09**

(51) **A61K 31/375** (11) **2 316 449 A1**
A61K 9/16 **A61K 9/20**
A61K 9/28 **A61K 9/48**
A61K 9/50 **A61K 31/195**
A61K 47/02 **A61K 47/12**
A61K 47/22 **A61P 17/00**
(25) Ja (26) En
(21) 09804992.7 (22) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/063844 05.08.2009
(87) WO 2010/016509 2010/06 11.02.2010
(30) 06.08.2008 JP 2008203127
(54) • *STABILE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT TRANEXAMSAURE UND ASCORBINSAURE*
• *STABLE PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING TRANEXAMIC ACID AND ASCORBIC ACID*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE STABLE CONTENANT DE L'AIDE TRANEXAMIQUE ET DE L'ACIDE ASCORBIQUE*
(71) Daiichi Sankyo Healthcare Co., Ltd., 1-8 Nihonbashi Koamicho, Chuo-ku Tokyo 103-8541, JP
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Oldroyd, Richard Duncan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **A61K 31/40** (11) **2 316 450 A1**
A61K 31/41 **A61K 31/42**
A61K 31/44 **A61K 31/415**
A61K 31/445 **A61K 31/65**
C07C 235/66 **C07D 207/00**
C07D 207/30 **C07D 311/06**
A61P 31/04

(25) En (26) En
(21) 10184863.8 (22) 10.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK
(30) 08.03.2002 US 362654 P
12.07.2002 US 395495 P

(54) • *Aminomethyl-substituierte Tetracyclin-Verbindungen*
• *Amino-methyl substituted tetracycline compounds*
• *Composés de tétracycline à substitution amino-méthyle*

(71) Paratek Pharmaceuticals, Inc., 75 Kneeland Street, Boston, MA 02111, US

(72) Nelson, Mark L., Norfolk Massachusetts 02056, US
Ohemeng, Kwasi, Norwood Massachusetts 02062, US

Frechette, Roger, Reading Massachusetts 01867, US

Ismail, Mohamed Y, Bedford Massachusetts 01730, US

Honeyman, Laura, Roslindale Massachusetts 02131, US

Bowser, Todd, Charlton Massachusetts 01507, US

Abato, Paul, Providence RI 02408, US

Amoo, Victor, Daphne AL 36526, US

Assefa, Haregewein, Braintree Massachusetts 02184, US

Berniac, Joel, Stoneham Massachusetts 02180, US

Bhatia, Beena, Mansfield Massachusetts 02048, US

Chen, Jackson, Williamsville New York 14221, US

Kim, Oak, Cambridge Massachusetts 02138, US

Mechiche, Rachid, South Boston Massachusetts 02127, US

Reddy, N. Laxma, Solon Ohio 44139, US

Verma, Atul K., Mansfield Massachusetts 02048, US

Viski, Peter, Asharoken New York 11768, US

Warchol, Tadeusz, Northborough Massachusetts 01532, US

Yanachkov, Ivan, Shrewsbury Massachusetts 01545, US

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(62) 03716416.7 / 1 482 926

A61K 31/401 → (51) **A61K 38/05**

A61K 31/4015 → (51) **A61P 25/28**

(51) **A61K 31/4045** (11) **2 316 451 A1**
A61P 41/00 **A61P 17/00**
A61P 13/00 **A61P 11/00**

(25) En (26) En
(21) 10011485.9 (22) 26.04.2005

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

(30) 27.04.2004 EP 04010013

(54) • *Verwendung von Melatonin zur Vorbeugung von postoperativen Komplikationen*

• *Use of melatonin in preventing postoperative complications*

• *Utilisation de la mélatonine pour prévenir des complications postopératoires*

(71) Nutri-Fit GmbH & Co. KG, Am Hövel 12, 49439 Mühlen, DE

(72) Schneider, Heinz, 1792 Cordast, CH

(74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(62) 05736872.2 / 1 744 746

A61K 31/41 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/41 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/415 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/42 → (51) **A61K 31/40**

(51) **A61K 31/4245** (11) **2 316 452 A1**
A61K 31/433 **A61P 35/00**
C07D 417/10 **C07D 277/30**

(25) En (26) En
(21) 10185137.6 (22) 13.10.2005

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

(30) 13.10.2004 US 617653 P
13.10.2004 US 617655 P
13.10.2004 US 617633 P

13.10.2004 US 617634 P
13.10.2004 US 617670 P
03.11.2004 US 624170 P

(54) • *Pyrrol-Derivate, deren Verwendung*

• *Pyrrol derivatives, uses thereof*

• *Dérivés de pyrrole et leur emploi*

(71) PTC Therapeutics, Inc., 100 Corporate Court, South Plainfield, NJ 07080, US

(72) Almstead, Neil, Princeton, NJ 08540, US

Karp, Gary Mitchell, Princeton Junction, NJ 08550, US

Wilde Richard Gerald, Sommerville, NJ 08876, US

Welch, Ellen, Califon, NJ 07830, US

Campbell, Jeffrey Allen, Glen Gardner, NJ 08826, US

Ren, Hongyu, Dayton, NJ 08810, US

Chen, Guangming, Bridgewater, NJ 08807, US

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(62) 05804194.8 / 1 799 207

A61K 31/433 → (51) **A61K 31/4245**

A61K 31/435 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/4355 → (51) **C07D 407/04**

A61K 31/438 → (51) **C07D 407/04**

A61K 31/44 → (51) **A61K 31/40**

(51) **A61K 31/4412** (11) **2 316 453 A1**
A61P 43/00

(25) En (26) En
(21) 10075728.5 (22) 29.11.2006

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

(30) 02.12.2005 US 741976 P

(54) • *Methoden um die Nebenwirkungen im Zusammenhang mit einer Pirfenidon-Therapie zu verringern*

• *Methods of reducing adverse events associated with pirfenidone therapy*

• *Methodes pour réduire les effets secondaires associés à une thérapie par la pirfenidone*

(71) Intermune, Inc., 3280 Bayshore Boulevard, Brisbane, CA 94005, US

(72) Robinson, Cynthia Y., Burlingame California 94010, US

Loutit, Jeffery Stuart, Los Altos California 94024, US

Freemer, Michelle M., Mill Valley California 94941, US

(74) Pilkington, Stephanie Joan, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(62) 06838621.8 / 1 965 797

A61K 31/4436 → (51) **A61K 31/165**

(51) **A61K 31/4439** (11) **2 316 454 A1**
A61K 47/32 **A61K 9/16**
A61K 9/26 **A61K 9/32**
A61K 9/50

(25) En (26) En
(21) 10175417.4 (22) 07.05.2004

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

AL HR LT LV MK
(30) 08.05.2003 EP 03010328
28.01.2004 EP 04001754

(54) • *Darreichungsform enthaltend Pantoprazol als Wirkstoff*

• *Dosage form containing pantoprazole as active ingredient*

• *Forme posologique contenant du pantoprazole comme agent actif*

(71) Nycomed GmbH, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE

(72) Dietrich, Rango, 78465 Konstanz, DE

Anstett-Klein, Isabel, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

Schiller, Marc, 52076 Aachen, DE

Ney, Hartmut, 78464 Konstanz, DE

Hartmann, Manfred, 78467 Konstanz, DE

Schäfer-Preuss, Sabine, 78224 Singen, DE

(74) Mechnich, Oliver M.J., et al, Nycomed GmbH Postfach 10 03 10, 78406 Konstanz, DE

(62) 04741525.2 / 1 624 869

A61K 31/444 → (51) **C07D 213/75**

A61K 31/445 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/445 → (51) **C07D 295/18**

A61K 31/4468 → (51) **A61K 9/70**

(51) **A61K 31/454** (11) **2 316 455 A1**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 10185504.7 (22) 16.05.2003

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

(30) 17.05.2002 US 380842 P
06.11.2002 US 424600 P

(54) • *Pharmazeutische Zusammensetzungen zur Behandlung von Lymphom*

• *Pharmaceutical compositions for treating cancer*

• *Compositions pharmaceutiques pour le traitement du lymphome*

(71) Celgene Corporation, 86 Morris Avenue, Summit New Jersey 07901, US

(72) Zeldis, Jerome B., Princeton, NJ 08540, US

(74) Ritter, Thomas Kurt, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

(62) 09004756.4 / 2 087 891
03728969.1 / 1 505 973**A61K 31/4709** → (51) **C07D 417/12**(51) **A61K 31/485** (11) **2 316 456 A1**
A61P 3/04(25) En (26) En
(21) 10185782.9 (22) 21.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 29.04.2003 US 466838 P

(54) • *Zubereitungen enthaltend Naltrexon und Bupropion zur Beeinflussung von Gewichtsverlust*
• *Compositions for affecting weight loss comprising naltrexone and bupropion*
• *Compositions comprenant naltrexone et bupropion pour influencer la perte de poids*

(71) Orexigen Therapeutics, Inc., One Palmer Square, Suite 151, Princeton, NJ 08540, US

(72) Weber, Eckard, San Diego, CA 92130, US
Cowley, Michael Alexander, Portland, OR 97202, US

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(62) 07116330.7 / 1 870 096
04760321.2 / 1 617 832**A61K 31/485** → (51) **A61K 9/70****A61K 31/485** → (51) **C07D 489/08****A61K 31/495** → (51) **C07D 295/18**(51) **A61K 31/496** (11) **2 316 457 A1**
C07D 295/18 **A61P 3/06**
A61P 3/10 **A61P 43/00**(25) En (26) En
(21) 10012999.8 (22) 20.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 20.09.2004 US 611647 P

(54) • *Pyridin-Derivate zur Hemmung der menschlichen Stearoyl-Coa-Desaturase*
• *Pyridine derivatives for inhibiting human stearoyl-coa-desaturase*
• *Dérivés de pyridazine destinés à l'inhibition de la stearoyl-coa-desaturase humaine*

(71) Xenon Pharmaceuticals Inc., 3650 Gilmore Way, Burnaby, BC V5G 4W8, CA

(72) Kamboj, Rajender, Burnaby, British Columbia V5E 2T6, CA
Kodumuru, Vishnumurthy, Burnaby BC V5E 2E1, CA

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

(62) 05810510.7 / 1 827 438

A61K 31/497 → (51) **C07D 239/42****A61K 31/4985** → (51) **A61K 9/24****A61K 31/4985** → (51) **C07D 471/04**(51) **A61K 31/501** (11) **2 316 458 A1**
C07D 237/24 **A61P 3/06**
A61P 3/10 **A61P 43/00**(25) En (26) En
(21) 10012990.7 (22) 20.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 20.09.2004 US 611472 P

(54) • *Pyridazin-Derivate zur Verhinderung menschlicher Stearoyl-coa-desaturase*
• *Pyridazine derivatives for inhibiting human stearoyl-coa-desaturase*
• *Dérivés de pyridazine destinés à l'inhibition du desaturase-coa-stearoyl de l'humain*

(71) Xenon Pharmaceuticals Inc., 3650 Gilmore Way, Burnaby, BC V5G 4W8, CA

(72) Kamboj, Rajender, Burnaby, British Columbia V5E 2T6, CA

Zhang, Zaihui, Vancouver, British Columbia V6L 2N9, CA

Fu, Jian-Min., Coquitlam BC V3E 3B6, CA

Sviridov, Serguei, Burnaby, British Columbia V5H 4N8, CA

Chowdhury, Sultan, Scarborough, Ontario M1C 4Y3, CA

Kodumuru, Vishnumurthy, Burnaby BC V5E 2E1, CA

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

(62) 05813076.6 / 1 814 551

A61K 31/501 → (51) **C07D 237/20**(51) **A61K 31/506** (11) **2 316 459 A1**
A61K 31/519 **A61P 35/00**
C07D 401/12 **C07D 403/12**
C07D 405/12 **C07D 407/12**
C07D 413/12 **C07D 413/14**
C07D 471/04 **C07D 498/04**(25) En (26) En
(21) 10010732.5 (22) 29.07.2003(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK

(30) 29.07.2002 US 399673 P

31.01.2003 US 443949 P

06.03.2003 US 452339 P

29.07.2003 US 631029

(54) • *Behandlung oder Vorbeugung von Autoimmunerkrankungen mit 2,4-Pyrimidindiaminen*
• *Methods of treating or preventing autoimmune diseases with 2,4-pyrimidinediamine compounds*
• *Procédés de traitement ou de prévention des maladies auto-immunes avec des composants de pyrimidinediamine 2,4*

(71) Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US

(72) Singh, Rajinder, Belmont, CA 94002, US
Argade, Ankush, Foster City, CA 94404, US
Payan, Donald G., Hillsborough, CA 94010, US

Clough, Jeffrey, Redwood City, CA 94063, US

Keim, Holger, Irvine, CA 92620, US

Sylvain, Catherine, San Mateo, CA 94401, US

Li, Hui, Millbrae, CA 94030, US

Bhamidipati, Somasekhar, Foster City, CA 94404, US

(74) Sexton, Jane Helen, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(62) 09004539.4 / 2 130 541

03784871.0 / 1 534 286

A61K 31/506 → (51) **C07D 239/42****A61K 31/506** → (51) **C07D 401/12****A61K 31/517** → (51) **C07D 417/12****A61K 31/519** → (51) **A61K 31/506****A61K 31/519** → (51) **C07D 417/12****A61K 31/52** → (51) **C07D 417/12****A61K 31/55** → (51) **A61K 9/00****A61K 31/565** → (51) **A61K 47/10****A61K 31/568** → (51) **A61K 47/10****A61K 31/57** → (51) **A61K 47/10****A61K 31/575** → (51) **A61K 38/11****A61K 31/65** → (51) **A61K 31/40****A61K 31/662** → (51) **C07F 9/141****A61K 31/663** → (51) **A61K 31/00****A61K 31/675** → (51) **A61K 38/05****A61K 31/69** → (51) **A61K 38/05**(51) **A61K 31/7004** (11) **2 316 460 A1**
A61K 33/14 **A61K 9/08**
A61M 1/28(25) De (26) De
(21) 11001347.1 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

LV

(30) 13.05.2004 DE 102004023828

(54) • *Lösung für die Peritonealdialyse*• *Solution for peritoneal dialysis*• *Solution pour la dialyse péritoneale*

(71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE

(72) Passlick-Deetjen, Jutta, 35392 Giessen, DE
Schaub, Thomas P., 61352 Bad Homburg, DE

Topp, Georg, 35321 Laubach, DE

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(62) 05745322.7 / 1 744 768

A61K 31/7088 → (51) **A61K 48/00****A61K 31/7088** → (51) **C12N 15/11****A61K 31/7105** → (51) **A61K 48/00****A61K 31/7105** → (51) **C12N 15/09****A61K 31/711** → (51) **A61K 48/00****A61K 31/713** → (51) **C12N 15/11****A61K 31/713** → (51) **C12N 15/113**(51) **A61K 31/785** (11) **2 316 461 A1**
A61K 31/047(25) En (26) En
(21) 10160096.3 (22) 15.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 15.04.2009 US 423929

(54) • *Zusammensetzung zur Behandlung von Hautgewebe*• *Composition for treating dermal tissue*• *Composition pour traiter les tissus dermiques*

- (71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Copp-Howland, Warren W., Chicopee, MA 01013, US
Garstka, Erick, Westfield, MA 01085, US
Hyatt, Chris, South Hadley, MA 01075, US
Tremblay, Kathleen, Westfield, MA 01085, US
Selvitelli, David, Suffield, CT 06078, US
(74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61K 33/14 → (51) **A61K 31/7004**

A61K 33/30 → (51) **A61K 8/36**

A61K 35/20 → (51) **A61P 3/04**

- (51) **A61K 35/28** (11) **2 316 462 A1**
A61P 19/04
(25) En (26) En
(21) 10186184.7 (22) 08.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(27) 08.09.2003 EP 07014066
(30) 07.09.2002 GB 0220841
12.11.2002 GB 0226275
(54) • *Pharmazeutische kits enthaltend mesenchymale Stammzellen*
• *Pharmaceutical kits comprising mesenchymal stem cells*
• *Compositions comprenant des cellules souches mésenchymateuses*
(71) Quy Biosciences Limited, 15 Palace Street, Norwich Norfolk NR3 1RT, GB
(72) Smith, Roger Kenneth Whealands, North Mymms, Hertfordshire AL9 7TA, GB
McGarrell, Kenneth Gregory, London, NW1 0TU, GB
Goodship, Allen Edward, North Mymms, Hertfordshire AL9 7TA, GB
Blunn, Gordon William, Stanmore, Middlesex HA7 4LP, GB
(74) Baker-Munton, Nicola Jane, Stratagem IPM Ltd Fosters Wing Anstey Hall Maris Lane, Trumpington, Cambridge CB2 9LG, GB
(62) 07014066.0 / 1 872 789
03793917.0 / 1 545 567

(51) **A61K 35/50** (11) **2 316 463 A1**
A61M 1/02 **C12N 5/0735**

- (25) En (26) En
(21) 10183252.5 (22) 13.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 14.02.2001 US 268560 P
(54) • *Regeneration und Repopulation von dezellulisierten Geweben und Kadaverorganen durch Stammzellen*
• *Renovation and repopulation of decellularized tissues and cadaveric organs by stem cells*
• *Rénovation et repopulation de tissus décellularisés et d'organes cadavériques par des cellules souches*
(71) Anthrogenesis Corporation, 45 Horsehill Road, Cedar Knolls, NJ 07927, US
(72) Hariri, Robert J., Bernardsville, NJ 07924, US
(74) Piening, Niklas, et al, Jones Day Intellectual Property Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE
(62) 02709498.6 / 1 367 892

A61K 35/50 → (51) **C12N 5/0735**

(51) **A61K 35/56** (11) **2 316 464 A1**
(25) En (26) En

- (21) 10251742.2 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 13.10.2009 JP 2009236514
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines trockenen Regenwurmpulvers*
• *Method of producing a dry earthworm powder*
• *Procédé pour la production de poudre sèche de vers de terre*
(71) Well Stone Co., 6742-1 Tanocho-ko, Miyazaki-shi Miyazaki, JP
(72) Ishii, Yoichi, Miyazaki-shi Miyazaki, JP
Ishii, Kazuyuki, Miyazaki-shi Miyazaki, JP
Sumi, Hiroyuki, Kurashiki-shi Okayama, JP
Yoshida, Etsuo, Miyazaki-shi Miyazaki, JP
Ishii, Sayaka, Miyazaki-shi Miyazaki, JP
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A61K 35/62** (11) **2 316 465 A1**
A61P 19/02 **A61P 31/04**

- (25) En (26) En
(21) 09290786.4 (22) 15.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • *Verwendung von Extrakt von Blutegel-speichel als antibakterielles Mittel zur Herstellung unterschiedlicher Zusammensetzungen*
• *Use of extract of leeches' saliva as antibacterial agent for the manufacture of different compositions*
• *Utilisation d'extrait de salive de sangsues en tant qu'agent antibactérien pour la fabrication de différentes compositions*
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) Tasiemski, Aurélie, 59110 LA MADELEINE, FR
Salzet, Michel, 59830 Bourghelles, FR
(74) Mouget-Goniot, Claire, et al, Grosset-Fournier & Demachy 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

(51) **A61K 35/74** (11) **2 316 466 A2**
A61K 39/04 **A61P 35/00**
A61P 37/00 **A61P 31/06**

- (25) En (26) En
(21) 09075579.4 (22) 11.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(27) 11.12.2002 PCT/IB02/05760
(30) 11.12.2001 EP 01403195
(54) • *Behandlung von Immundysregulations-Erkrankungen mit einer Zusammensetzung aus Gram-positiven Bakterien*
• *Gram positive bacteria preparations for the treatment of diseases comprising an immune dysregulation*
• *Traitement de maladies immunologiques avec une composition de bactéries gram positif*
(71) INSTITUT PASTEUR, 28, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
(72) Nahori, Marie-Anne, 92120 Montrouge, FR
Lagranderie, Micheline, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
Marchal, Gilles, 75014 Paris, FR

- Vargaftig, Bernardo Boris, 75015 Paris, FR
Lefort, Jean, 92110 Clichy-sur-Seine, FR
Romain, Félix, 91640 Fontenay Les Briis, FR
Hekimian, Georges, 92380 Garches, FR
Peltre, Philippe, 1180 Bruxelles, BE
(74) Leblois-Préhaud, Hélène Marthe Georgette, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Petersburg, F-75008 Paris, FR
(62) 02804652.2 / 1 461 054

A61K 38/00 → (51) **A61P 3/04**

A61K 38/00 → (51) **C12N 15/09**

(51) **A61K 38/02** (11) **2 316 467 A1**
A61K 38/22 **A61K 31/135**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 10010603.8 (22) 11.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 12.05.1998 US 85128 P
05.02.1999 US 246041
(54) • *Verwendung einer Prolactinvariante zur Behandlung von Krebs*
• *Use of a prolactin variant for treating cancer*
• *Utilisation d'une variante de prolactine pour traiter le cancer*
(71) GHC Research Development Corporation, 701 Grove Road, Greenville, SC 29605, US
(72) Chen, Wen Yuang, Greer, SC 29650, US
Wagner, Thomas E., Greer, SC 29650, US
(74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 07009666.4 / 1 908 475
99921843.1 / 1 079 851

(51) **A61K 38/02** (11) **2 316 468 A1**
A61K 38/03 **A61K 38/04**
A61K 38/16

- (25) En (26) En
(21) 10183239.2 (22) 24.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 22.02.2002 US 358381 P
22.03.2002 US 366258 P
29.05.2002 US 156527
(54) • *Abgabesystem und Verfahren zum Schutz und zur Verabreichung von Dextroamphetamine*
• *Delivery system and methods for protecting and administering dextroamphetamine*
• *Système de distribution et méthodes de protection et d'administration de dextroamphetamine*
(71) Shire LLC, 9200 Brookfield Court, Florence, KY 41042, US
(72) Piccariello, Thomas, Blacksburg, VA 24060-2534, US
Kirk, Randal, J., Radford, VA 24143-3526, US
Olon, Lawrence, P., Bristol, TN 37620-3034, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
(62) 03713634.8 / 1 490 090

(51) **A61K 38/02** (11) **2 316 469 A1**
A61K 38/03 **A61K 38/04**
A61K 38/16

- (25) En (26) En
(21) 10183210.3 (22) 24.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

- (30) 22.02.2002 US 358381 P
22.03.2002 US 366258 P
29.05.2002 US 156527
- (54) • *Abgabesystem und Verfahren zum Schutz und zur Verabreichung von Dextroamphetamine*
• *Delivery system and methods for protecting and administering dextroamphetamine*
• *Système de distribution et méthodes de protection et d'administration de dextroamphetamine*
- (71) Shire LLC, 9200 Brookfield Court, Florence, KY 41042, US
- (72) Piccariello, Thomas, Blacksburg, VA 24060-2534, US
Kirk, Randal, J., Radford, VA 24143-3526, US
Olon, Lawrence, P., Bristol, TN 37620-3034, US
- (74) Couchman, Jonathan Hugh, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
- (62) 03713634.8 / 1 490 090
-
- A61K 38/03** → (51) **A61K 38/02**
-
- A61K 38/03** → (51) **C07K 14/47**
-
- A61K 38/04** → (51) **A61K 38/02**
-
- A61K 38/04** → (51) **A61K 38/05**
-
- (51) **A61K 38/05** (11) **2 316 470 A2**
A61K 38/04 **A61K 31/69**
A61K 31/675 **A61K 31/401**
C07K 5/04 **C07K 5/06**
C07F 9/572 **C07F 5/04**
C07D 207/12
- (25) En (26) En
(21) 10011373.7 (22) 26.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 26.11.2001 US 333519 P
23.08.2002 US 405530 P
- (54) • *Peptidomimetikuminhibitoren von post-Prolin-spaltenden Enzymen*
• *Peptidomimetic inhibitors of post-proline cleaving enzymes*
• *Inhibiteurs peptidomimétiques d'enzymes de clivage post-proline*
- (71) Trustees Of Tufts College, Ballou Hall, Medford MA 02155, US
- (72) Bachovchin, William, W., Melrose, MA 02176, US
- (74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
- (62) 02792306.9 / 1 469 873
-
- A61K 38/06** → (51) **C07K 14/47**
-
- A61K 38/07** → (51) **C07K 14/47**
-
- A61K 38/08** → (51) **C07K 14/47**
-
- (51) **A61K 38/09** (11) **2 316 471 A1**
A61K 47/48
- (25) En (26) En
(21) 10012792.7 (22) 11.12.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 11.12.1996 US 762747
- (54) • *Pharmazeutische Formulierungen zur kontinuierlichen Arzneimittelabgabe*
• *Pharmaceutical formulations for sustained drug delivery*
- *Composition pharmaceutique pour médicaments à libération prolongée*
- (71) Praecis Pharmaceuticals Incorporated, 830 Winter Street, Waltham, MA 02451-1420, US
- (72) Gefter, Malcolm L., Lincoln, MA 01773, US
Musso, Gary, Hopkinton, MA 01748, US
Barker, Nicholas, Southborough, MA 01772, US
Molineaux, Christopher J., San Francisco, CA 94114-2141, US
- (74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB
- (62) 07019134.1 / 1 878 437
97953188.6 / 0 952 843
-
- (51) **A61K 38/11** (11) **2 316 472 A1**
A61K 38/21 **A61K 38/22**
A61K 38/23 **A61K 38/26**
A61K 38/28 **A61K 38/29**
A61K 31/575 **A61K 9/46**
A61K 9/14 **A61K 9/08**
- (25) En (26) En
(21) 11151281.0 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 01.05.2007 US 927006 P
- (54) • *Zusammensetzung zur transmukosalen Abgabe von Polypeptiden*
• *Composition for transmucosal delivery of polypeptides*
• *Composition pour l'administration transmuqueuse de polypeptides*
- (71) CEPHALON, INC., 41 Moores Road, P.O.Box 4011, Frazer, PA 19355, US
- (72) Durfee, Steve L., Sandy, UT 84092, US
Thurman, Gary B., Sandy, UT 84094, US
- (74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 08754187.6 / 2 155 229
-
- A61K 38/13** → (51) **A61K 9/127**
-
- A61K 38/14** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 38/16** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 38/16** → (51) **A61K 38/02**
-
- A61K 38/16** → (51) **C07K 14/47**
-
- A61K 38/17** → (51) **A61P 25/28**
-
- A61K 38/17** → (51) **C07K 14/47**
-
- A61K 38/17** → (51) **C12N 15/12**
-
- A61K 38/18** → (51) **C07K 14/505**
-
- A61K 38/21** → (51) **A61K 38/11**
-
- A61K 38/22** → (51) **A61K 38/02**
-
- A61K 38/22** → (51) **A61K 38/11**
-
- (51) **A61K 38/23** (11) **2 316 473 A1**
A61K 9/28 **A61K 47/16**
A61P 19/08
- (25) En (26) En
(21) 10177751.4 (22) 22.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LT LV
- (27) 22.07.2004 PCT/EP2004/008210
(30) 23.07.2003 US 489400 P
- (54) • *Verwendung von Calcitonin zur Behandlung von Osteoarthritis*
• *Use of calcitonin in osteoarthritis*
• *Utilisation de la calcitonine pour le traitement de la arthrose*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
- (84) AT
- (71) Nordic Bioscience A/S, Herlev Hovedgade 207, 2730 Herlev, DK
- (72) Azria, Moise, 4054, Basel, CH
Christiansen, Claus, 2750, Ballerup, DK
Bateman, Simon David, Randolph, NJ 07869, US
Li, Shoufeng, Basking Ridge, NJ 07920, US
- (74) Finnie, Nicholas James, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
- (62) 04741224.2 / 1 651 249
-
- A61K 38/23** → (51) **A61K 38/11**
-
- A61K 38/26** → (51) **A61K 38/11**
-
- A61K 38/28** → (51) **A61K 38/11**
-
- A61K 38/29** → (51) **A61K 38/11**
-
- A61K 38/36** → (51) **C12N 9/64**
-
- (51) **A61K 38/43** (11) **2 316 474 A1**
A61K 38/48 **C12N 15/52**
C12N 15/57 **C12Q 1/37**
- (25) En (26) En
(21) 10013145.7 (22) 31.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 31.07.2001 AU PR673001
- (54) • *Antagonisten des schwangerschaftsassozierten Enzyms PC 5/6*
• *Pregnancy-related enzyme PC 5/6 antagonists*
• *Antagonistes de l'enzyme PC 5/6 liée à la grossesse*
- (71) Prince Henry's Institute of Medical Research, Level 4 Block E Monash Medical Centre 246 Clayton Road, Clayton VIC 3168, AU
- (72) Nie, Guiying, Chadstone Victoria 3148, AU
Salamonsen, Lois Adrienne, Kew Victoria 3101, AU
Findlay, John Kerr, Hawthorn Victoria 3122, AU
- (74) Webber, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 02750655.9 / 1 420 813
-
- A61K 38/43** → (51) **A61K 9/70**
-
- (51) **A61K 38/44** (11) **2 316 475 A1**
A61K 47/48 **C12N 9/06**
- (25) En (26) En
(21) 10180672.7 (22) 02.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 06.08.1998 US 219318 P
- (54) • *Isolierte tetramere Uricase*
• *Isolated tetrameric uricase*
• *Uricase tétramérique isolée*
- (71) Mountain View Pharmaceuticals, Inc., 3475-S Edison Way, Menlo Park, CA 94025-1813, US
Duke University, University Office of Science and Technology, North Building, Room 230, Science Drive, Box 90083, Durham, NC 27708, US
- (72) Williams, L., David, Fremont, CA 94536, US

Hershfield, Michael S., Durham, NC 27707, US
Kelly, Susan, J., Chapel Hill, NC 27516, US
Saifer, Mark, G., P., San Carlos, CA 94070, US
Sherman, Merry, R., San Carlos, CA 94070, US
(74) Miller, David James, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 09175303.8 / 2 158 923
05011069.1 / 1 588 716
99937745.0 / 1 100 542

(51) **A61K 38/45** (11) **2 316 476 A2**
C12N 9/12 **A61K 39/39**
C12N 5/0783 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 10183808.4 (22) 30.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 08.07.1998 NO 983141
(54) • *Von der Telomerase abgeleitete antigene Peptide*
• *Antigenic peptides derived from telomerase*
• *Peptides antigènes dérivés de la télomérase*
(71) GemVax AS, Drammensveien 100, 0273 Oslo, NO
(72) Møller, Mona, 3925 Porsgrunn, NO
Eriksen, Jon Amund, 3916 Porsgrunn, NO
Gaudernack, Gustav, 0310 Oslo, NO
Gjertsen, Marianne Klemp, 1367 Snarøya, NO
Sæterdal, Ingvil, 1383 Asker, NO
Sæbøe-Larsen, Stein, 1165 Oslo, NO
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK
(62) 10154215.7 / 2 258 383
03075681.1 / 1 362 597
99928238.7 / 1 093 381

A61K 38/48 → (51) **A61K 38/43**

A61K 38/55 → (51) **A61P 3/04**

(51) **A61K 39/00** (11) **2 316 477 A1**
(25) En (26) En
(21) 10184161.7 (22) 09.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 09.07.1997 AU P0776897
(54) • *Immunogene LHRH Zusammensetzungen sowie damit zusammenhängende Verfahren*
• *Immunogenic LHRH compositions and methods relating thereto*
• *Composition immunogène de LH-RH et procédés concernant cette composition*
(71) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
(72) McNamara, Michael Kerin, Alphington, Victoria 3078, AU
(74) England, Peter Michael, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
(62) 10154397.3 / 2 191 839
98931835.7 / 1 007 084

(51) **A61K 39/00** (11) **2 316 478 A1**
A61K 39/385 **A61P 35/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10185331.5 (22) 25.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 25.07.2003 FR 0309188
(54) • *Therapeutischer Impfstoff gegen P-glycoprotein 170 zur Hemmung der Multidrugresistenz im Krebsbehandlung*

• *Targeted therapeutic vaccine against P-glycoprotein 170 for inhibiting multi-drug resistance in the treatment of cancers*
• *Vaccin thérapeutique ciblé contre la P-glycoprotéine 170 pour inhiber la résistance multidrogues dans le traitement des cancers*

(71) AC Immune S.A., EPFL-PSE Building B, 1015 Lausanne, CH
(72) Tosi, P. F., 51100 Reims, FR
Madoulet, Claudie, 51100 Reims, FR
Nicolau, Claude, Newton, MA 02459, US
Hickman, David T., 1025 St. Sulpice, CH
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 04763487.8 / 1 651 257

(51) **A61K 39/00** (11) **2 316 479 A2**

(25) En (26) En
(21) 10075630.3 (22) 18.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(30) 18.07.2002 US 397791 P
(54) • *Pharmazeutische Zusammensetzungen, die immunologisch aktive Herpes simplex Virus Proteinfragmente enthalten*
• *Pharmaceutical compositions comprising immunologically active herpes simplex virus (HSV) protein fragments*
• *Compositions pharmaceutiques comportant des fragments de protéine du virus de l'herpès simplex d'activité immunologique*
(71) University of Washington, 4311 11th Avenue N.E., Suite 500, Seattle, WA 98105-4608, US
(72) Corey, Lawrence, Mercer Island, WA 98040, US
Koelle, David M., Seattle, WA 98105, US
Liu, Zhi, Shoreline, WA 98177, US
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 08166335.3 / 2 011 510
03765758.2 / 1 523 582

A61K 39/00 → (51) **C07K 16/40**

A61K 39/04 → (51) **A61K 35/74**

(51) **A61K 39/12** (11) **2 316 480 A1**
C12N 15/62 **C12N 15/41**
C12N 15/42 **C12N 7/04**
C12N 5/10 **C07K 14/085**
C07K 14/08 **G01N 33/569**

(25) En (26) En
(21) 11155621.3 (22) 11.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 17.03.2006 IN CH04862006
(54) • *CHIMÄRISCHE TYMOVIRUS-ÄHNLICHE PARTIKELN*
• *Chimeric tymovirus-like particles*
• *Particules de type Tymovirus chimériques*
(71) Indian Immunologicals Ltd, Gachibowli Andhra Pradesh, Hyderabad 500 032, IN
(72) Masapura, Hema, 500 032 Hyderabad Andhra Pradesh, IN
Nagendrakumar, Singanallur, 500 032 Hyderabad Andhra Pradesh, IN
Thiagarajan, Dorairajan, 500 032 Hyderabad Andhra Pradesh, IN
Srinivasan, Villuppanoor Alwar, 500 032 Hyderabad Andhra Pradesh, IN
Chandran, Dev, Dr., 500 032 Hyderabad Andhra Pradesh, IN

(74) Huenges, Martin, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(62) 06809942.3 / 1 994 156

A61K 39/12 → (51) **C12N 7/00**

(51) **A61K 39/125** (11) **2 316 481 A1**
A61P 31/14 **G01N 33/569**

(25) En (26) En
(21) 09174613.1 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Pharmazeutische Zusammensetzung zur Behandlung und Prävention einer Rhinovirus-Infektion*
• *Pharmaceutical composition for the treatment and prevention of a rhinovirus infection*
• *Composition pharmaceutique pour le traitement ou la prévention d'une infection par rhinovirus*
(71) BIOMAY AG, Lazarettgasse 19 Top 1, 1090 Wien, AT
(72) Valenta, Rudolf, 2604 Theresienfeld, AT
Niespodziana, Katarzyna, 1040 Vienna, AT
Edlmayr, Johanna, 80809 München, DE
Blaas, Dieter, 1090 Vienna, AT
Niederberger-Leppin, Verena, 1080 Vienna, AT
Papadopoulos, Nikos, 11527, GR
Popow-Kraupp, Theresia, 1180 Vienna, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

A61K 39/215 → (51) **C12N 15/86**

A61K 39/385 → (51) **A61K 39/00**

(51) **A61K 39/39** (11) **2 316 482 A1**

(25) En (26) En
(21) 10180590.1 (22) 19.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(27) 19.03.2002 PCT/US02/08100
(30) 19.03.2001 US 276496 P

(54) • *Transkutane Immunostimulierung*
• *Transcutaneous immunostimulation*
• *Immunostimulation transcutanée*
(71) Intercell USA, Inc., 20 Firstfield Road Suite 250, Gaithersburg, MD 20878, US
(72) Glenn, Gregory, Gaithersburg, MD 20878, US
Six, Howard, Lewisburg, TN TN37091, US
(74) Lipscombe, Martin John, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB
(62) 02721446.9 / 1 377 299

(51) **A61K 39/39** (11) **2 316 483 A1**

(25) En (26) En
(21) 10196357.7 (22) 01.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 01.12.2005 IE 20050799

(54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Behandlung von Krebs und von infektiösen Krankheiten*
• *Compositions and methods relating to the treatment of cancer and infectious diseases*
• *Compositions et méthodes pour le traitement du cancer et des maladies infectieuses*

- (71) The Provost Fellows And Scholars Of The College Of The Holy and Undivided Trinity Of Queen Elizabeth Near Dublin, College Green, Dublin 2, IE
- (72) Mills, Kingston, Dublin 2, IE
Toomey, Deirdre, Dublin 2, IE
Jarnicki, Andrew, Dublin 2, IE
- (74) Stark, Gordon Drummond, Murgitroyd & Company Unit 1, Block 8 Blanchardstown Corporate Park Blanchardstown, Dublin 15, IE
- (62) 06831861.7 / 1 962 901

A61K 39/39 → (51) **A61K 38/45**

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 316 484 A1**
A61P 35/00 **C07K 16/28**
- (25) En (26) En
- (21) 10189420.2 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 30.10.2009 KR 20090104423
- (54) • *Spezifisch an C-MET bindender Antikörper und Verwendung dafür*
• *Antibody specifically binding to C-MET and use thereof*
• *Anticorps se liant spécifiquement au C-MET et utilisation correspondante*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 506-762, KR
- (72) Cheong, Kwang-ho, Gyeonggi-do, KR
Paek, Sang-hyun, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 316 485 A1**
C07K 16/28 **A61K 47/48**
C07K 16/46
- (25) En (26) En
- (21) 10182926.5 (22) 11.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 12.10.2001 US 329182 P
- (54) • *Verwendung von bispezifischen Antikörpern zur Regulierung der Immunreaktion*
• *Use of bispecific antibodies to regulate immune responses*
• *Composition pour soins personnels*
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
- (72) Bigler, Michael E., Redwood City, CA 94062, US
Cherwinsky, Holly, Boulder Creek, CA 95006, US
Phillips, Joseph, H, Palo Alto, CA 94303, US
- (74) Miller, David James, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 09151125.3 / 2 072 059
02801055.1 / 1 439 857

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 316 486 A2**
C07K 16/00 **C07K 16/18**
C07K 16/30 **C07K 16/46**
- (25) En (26) En
- (21) 10186149.0 (22) 17.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 26.04.2001 US 286782 P
17.05.2001 US 293020 P
26.06.2001 US 301091 P
22.03.2002 US 367002 P

- (54) • *Cripto-blockierende Antikörper und ihre Verwendung*
• *Cripto blocking antibodies and uses thereof*
• *Anticorps à crypto-blocage et utilisations correspondantes*
- (71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142, US
- (72) Sanicola-Nadel, Michele, Winchester, MA 02142, US
Williams, Kevin, Natick, MA 01760, US
Schiffer, Susan, Lexington, MA 02421, US
Rayhorn, Paul, Foxborough, MA 02035, US
- (74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 08158456.7 / 1 974 749
02731384.0 / 1 390 389

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 316 487 A1**
C07K 14/52 **G01N 33/53**
C07K 16/24 **C07K 16/46**
A61K 47/48 **A61P 37/06**
A61P 35/00 **A61P 11/00**
A61P 11/06 **A61P 19/02**
A61P 25/28 **A61P 31/04**
A61P 31/12 **G01N 33/577**
G01N 33/68 **C07K 14/54**
- (25) En (26) En
- (21) 10009620.5 (22) 12.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.04.2003 US 462259 P
10.06.2003 US 477797 P
- (54) • *Rekombinante IL-9 Antikörper und ihre Verwendung*
• *Recombinant IL-9 antibodies & uses thereof*
• *Anticorps IL-9 recombinants et leurs utilisations*
- (71) MedImmune, LLC, One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
- (72) Reed, Jennifer L., Clarksburg, MD 20871, US
Wu, Herren, Boyds, MD 20841, US
Tang, Ying, San Diego, CA 92129, US
Davies, Julian, San Diego, CA 92109, US
Watkins, Jeffrey D., Encinitas, CA 92024, US
- (74) Chapman, Paul Gilmour, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
- (62) 04759425.4 / 1 613 273

A61K 39/395 → (51) **C07H 21/04**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/00**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/30**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/34**

A61K 39/395 → (51) **C12N 5/12**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/62**

A61K 39/395 → (51) **G01N 33/53**

- (51) **A61K 45/06** (11) **2 316 488 A1**
A61P 9/00
- (25) En (26) En
- (21) 10177741.5 (22) 16.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (27) 16.05.2003 PCT/EP03/05188
- (30) 17.05.2002 US 381546 P

- (54) • *Pharmazeutische Zusammensetzung enthaltend einen Renin Inhibitor, einen Kalziumkanalblocker und ein Diuretikum*
• *Pharmaceutical composition comprising a renin inhibitor, a calcium channel blocker and a diuretic*
• *Composition pharmaceutique comprenant un inhibiteur de rénine, un agent de blocage du canal du calcium et un diurétique*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
- (84) AT
- (72) Feldman, David Louis, Teaneck, NJ 07666, US
Webb, Randy Lee, Flemington, NJ 08822, US
- (74) Ligibel, Jean-Marc, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
- (62) 03730064.7 / 1 507 558

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/165**

A61K 47/02 → (51) **A61K 31/375**

A61K 47/08 → (51) **A61K 31/137**

- (51) **A61K 47/10** (11) **2 316 489 A1**
A61K 47/12 **A61K 47/14**
A61K 9/06 **A61K 9/08**
A61K 31/565 **A61K 31/568**
A61K 31/57
- (25) En (26) En
- (21) 09178762.2 (22) 10.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 27.10.2009 US 255241 P
- (54) • *Transdermale pharmazeutische Zusammensetzungen mit Wirkstoffen*
• *Transdermal pharmaceutical compositions comprising active agents*
• *Compositions pharmaceutiques transdermiques comportant des principes actifs*
- (71) Besins Healthcare Luxembourg SARL, 67 boulevard Grande-Duchesse Charlotte, 1331 Luxembourg, LU
- (72) Masini-Eteve, Valérie, 92340, BOURG LA REINE, FR
Canet, Denis, 1050, BRUXELLES, BE
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A61K 47/10 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/10 → (51) **A61K 9/08**

A61K 47/10 → (51) **A61K 31/137**

A61K 47/12 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/12 → (51) **A61K 9/08**

A61K 47/12 → (51) **A61K 31/375**

A61K 47/12 → (51) **A61K 47/10**

A61K 47/14 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/14 → (51) **A61K 31/137**

A61K 47/14 → (51) **A61K 47/10**

A61K 47/16 → (51) **A61K 38/23**

A61K 47/22 → (51) **A61K 31/375**

A61K 47/26 → (51) **A61K 9/08**
A61K 47/32 → (51) **A61K 31/4439**

- (51) **A61K 47/48** (11) **2 316 490 A2**
(25) En (26) En
(21) 11000705.1 (22) 31.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 31.10.2000 US 244499 P
(54) • *Verfahren und Formulierungen zur verbesserten Abgabe von bioaktiven Molekülen*
• *Methods and compositions for enhanced delivery of bioactive molecules*
• *Methodes et compositions pour améliorer l'administration de molécules bioactives*
(71) PR Pharmaceuticals, Inc., 1512 Webster Court, Fort Collins, CO 80524, US
(72) Lewis, Danny, Hartselle, AL 35640, US Schmidt, Paul, Niwot, CO 80503, US Hinds, Kenneth, Fort Collins, CO 80525, US
(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB
(62) 01992587.4 / 1 353 701

A61K 47/48 → (51) **A61K 38/09**

A61K 47/48 → (51) **A61K 38/44**

A61K 47/48 → (51) **A61K 39/395**

A61K 47/48 → (51) **C07K 14/505**

- (51) **A61K 48/00** (11) **2 316 491 A1**
A61K 31/7088 **A61K 31/7105**
A61K 31/711 **A61P 35/00**
(25) Ja (26) En
(21) 09797993.4 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) JP 2009/062975 17.07.2009
(87) WO 2010/008069 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 JP 2008187857
(54) • *ZELLPROLIFERATIONSHEMMER*
• *CELL PROLIFERATION INHIBITOR*
• *INHIBITEUR DE LA PROLIFÉRATION CELLULAIRE*
(71) National University Corporation Nagoya University, 1 Furo-cho Chikusa-ku Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP
(72) TAKAHASHI, Takashi, Nagoya-shi Aichi 464-8601, JP
YAMAGUCHI, Tomoya, Nagoya-shi Aichi 464-8601, JP
TOMIDA, Shuta, Nagoya-shi Aichi 464-8601, JP
(74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

A61K 48/00 → (51) **C07K 5/00**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/09**

A61K 49/00 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **A61K 49/06** (11) **2 316 492 A1**
(25) En (26) En
(21) 09174620.6 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(54) • *Para-Wasserstoff markierte Kontrastmittel für Kernspintomographie*

- *Para-hydrogen labelled magnetic resonance imaging contrast agent*
• *Agents de contraste d'imagerie par résonance magnétique marqués par du para-hydrogène*
(71) Bracco Imaging S.p.A, Via Egidio Folli 50, 20134 Milano, IT
(72) Aime, Silvio, 10041, Torino, IT
Uggeri, Fulvio, 1-10010, Ivrea, IT
(74) Macchetta, Francesco, Bracco Imaging S.p.A. IP Department Via XXV Aprile, 4, 20097 San Donato Milanese (MI), IT

(51) **A61K 51/04** (11) **2 316 493 A2**
A61K 51/10

- (25) En (26) En
(21) 11155333.5 (22) 07.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.11.2002 US 424493 P
(54) • *Ethylendicystein(ec)-Aarzneimittelkonjugate, Zusammensetzungen und Verfahren für die gewebspezifische Darstellung von Krankheiten*
• *Ethylendicysteine (EC)-drug conjugates, compositions and methods for tissue specific disease imaging*
• *Conjugués éthylène dicysteine (ec)-médicament, compositions et procédés d'imagerie de maladies spécifiques des tissus*
(71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West Seventh Street, Austin, TX 78701, US
Cellpoint LLC, 7120 East Orchard Road, Suite 350, Englewood, CO 80111, US
(72) Yang, David, J, Houston, TX 77030, US
Yu, Dong-fang, Houston, TX 77030, US
Oh, Chang-Sok, Houston, TX 77077, US
Bryant, Jerry, L., Jr, Houston, TX 77030, US
(74) Dehmel, Albrecht, et al, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE
(62) 03811262.9 / 1 562 641

A61K 51/04 → (51) **A61K 51/08**

(51) **A61K 51/08** (11) **2 316 494 A1**
A61K 51/04

- (25) En (26) En
(21) 10181884.7 (22) 01.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 02.06.2000 US 587583
21.06.2000 US 599152
(54) • *Ethylendicysteine (EC)-Neomycin Konjugate und deren Verwendung in Imaging*
• *Ethylendicysteine (EC)-neomycin conjugates and their use in tissue specific disease imaging*
• *Conjugués de neomycin et d'éthylendicysteine, compositions et procédés pour l'imagerie de maladies spécifiques aux tissus*
(71) Board Of Regents, The University Of Texas, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US
(72) Yang, David, Sugarland TX 77030, US
Liu, Chun-Wei, Sugarland, TX 77479, US
Yu, Dong-Fang, Pearland, TX 77584, US
Kim, E., Edmund, Houston, TX 77024, US
(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE
(62) 01941895.3 / 1 286 704

A61K 51/10 → (51) **A61K 51/04**

(51) **A61L 2/08** (11) **2 316 495 A1**
B65B 55/02

- (25) En (26) En
(21) 10189012.7 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 29.10.2009 JP 2009249107
(54) • *Elektronenstrahlensterilisator*
• *Electron beam sterilizer*
• *Stérilisateur de faisceaux électriques*
(71) SHIBUYA KOGYO CO., LTD, 58, Koh, Mameda-honmachi, Kanazawa-shi Ishikawa 920-8681, JP
(72) Nishino, Yukinobu, Ishikawa 920-8681, JP
Hayashi, Masami, Ishikawa 920-8681, JP
Susaki, Shigeru, Ishikawa 920-8681, JP
Abe, Ryo, Ishikawa 920-8681, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A61L 2/18 → (51) **A61C 19/00**

(51) **A61L 17/04** (11) **2 316 496 A2**
A61L 17/14

- (25) En (26) En
(21) 10251728.1 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 05.10.2009 US 248610 P
24.09.2010 US 889504
(54) • *Beschichtungen zur Erhöhung der Abrasionsbeständigkeit*
• *Coatings that enhance resistance to abrasion*
• *Revêtements pour augmenter la résistance à l'abrasion*
(71) Tyco Healthcare Group LP, Suite 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
(72) Abuzaina, Ferrass, Shelton, CT 06484, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

A61L 17/14 → (51) **A61L 17/04**

A61L 27/10 → (51) **A61C 8/00**

A61L 27/12 → (51) **A61L 27/22**

(51) **A61L 27/22** (11) **2 316 497 A2**
A61L 27/12

- (25) En (26) En
(21) 10181752.6 (22) 06.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.01.2005 US 641715 P
10.01.2005 US 642644 P
(54) • *Ergänzte Matrizen für die Reparatur von Knochenbrüchen*
• *Supplemented matrices for the repair of bone fractures*
• *Matrices supplémentées pour la réparation de fractures osseuses*
(71) Kuros Biosurgery AG, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH
(72) Schense, Jason, 8008, Zürich, CH
Watson, John, 8126, Zumikon, CH
Arrighi, Isabelle, 8006, Zurich, CH
(74) Wilming, Martin, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH
(62) 06707674.5 / 1 833 522

(51) **A61L 27/26** (11) **2 316 498 A1**
A61L 27/50 **A61L 29/12**

A61L 29/14
(25) En (26) En
(21) 09174578.6 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • *Medizinischer Hohlrohrentikel*
• *A medical hollow tube article*
• *Article de tube creux médical*
(71) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460
Birkerød, DK
(72) Gravesen, Per Otto Børresen, 3080, Tikøb,
DK
(74) Hoffmann Dragsted A/S, Rådhuspladsen 16,
1550 Copenhagen V, DK

(51) **A61L 27/30** (11) **2 316 499 A1**
A61L 27/54
(25) En (26) En
(21) 11150098.9 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(30) 12.06.2006 GB 0611437
15.01.2007 GB 0700713
(54) • *Metallimplantate*
• *Metal implants*
• *Implants métalliques*
(71) Accentus Medical PLC, 528. 10 Unit 2
Rutherford Avenue, Harwell Oxford Didcot
Oxfordshire OX11 0DF, GB
(72) Prentice, Thomas Campbell, Andover,
Hampshire SP10 5JL, GB
Pickford, Martin Edward Lee, Southampton,
Hampshire SO31 6WB, GB
Lewis, David Richard, Abingdon, Oxfordshire
OX14 1XA, GB
Turner, Andrew Derek, Abingdon, Oxfordshire
OX14 1XR, GB
(74) Mansfield, Peter Turquand, Collier IP Man-
agement Fugro House Hithercroft Road
Wallingford, Oxfordshire OX10 9RB, GB
(62) 07733748.3 / 2 026 852

(51) **A61L 27/34** (11) **2 316 500 A1**
A61L 27/54 **C08L 31/04**
C08L 33/10 **A61L 31/10**
(25) En (26) En
(21) 10013459.2 (22) 19.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 30.09.2004 US 957265
(54) • *Methacrylatcopolymere für medizinische*
Vorrichtungen
• *Methacrylate copolymers for medical*
devices
• *Copolymères de méthacrylate pour dispo-*
sitifs médicaux
(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200
Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054, US
(72) Ding, Ni, San Jose, CA 95135, US
(74) Chung, Hsu Min, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB
(62) 05798762.0 / 1 802 359

A61L 27/50 → (51) **A61L 27/26**

A61L 27/54 → (51) **A61L 27/30**

A61L 27/54 → (51) **A61L 27/34**

A61L 29/12 → (51) **A61L 27/26**

A61L 29/14 → (51) **A61L 27/26**

A61L 31/10 → (51) **A61L 27/34**
A61M 1/02 → (51) **A61K 35/50**
A61M 1/02 → (51) **C12N 5/0735**

(51) **A61M 1/06** (11) **2 316 501 A1**
(25) En (26) En
(21) 10181205.5 (22) 21.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 22.06.2001 US 888322
(54) • *Brusthaube*
• *Breastshield*
• *Capuchon pour sein*
(71) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340
Baar, CH
(72) Silver, Brian H., Cary, IL 60013, US
Schweizer, Russ, Crystal Lake, IL 60014, US
(74) Clerc, Natalia, Isler & Pedrazzini AG Postfach
1772, 8027 Zürich, CH
(62) 02756271.9 / 1 404 394

(51) **A61M 1/10** (11) **2 316 502 A1**
(25) De (26) De
(21) 10189607.4 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 03.11.2009 DE 102009051805
(54) • *Dialysevorrichtungen*
• *Dialysis devices*
• *Dispositifs de dialyse*
(71) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, 220
10 Lund, SE
(72) Wagner, Steffen, 72469, Meßstetten, DE
Flieg, Ralf, 72414, Rangendingen, DE
(74) Perchenek, Nils, Gambro Dialysatoren GmbH
Legal and Intellectual Property Holger Cra-
foord-Strasse 26, 72379 Hechingen, DE

A61M 1/28 → (51) **A61K 31/7004**

(51) **A61M 5/14** (11) **2 316 503 A2**
A61M 5/168 **A61M 39/02**
F16L 41/04
(25) Ja (26) En
(21) 10161028.5 (22) 25.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(27) 25.06.2001 PCT/JP01/05417
(30) 23.06.2000 JP 2000189166
(54) • *Ventilplatte und Kombinationsfüllvorrich-*
tung mit dieser Ventilplatte, Schlauch,
Rohrverbindungs- und Rohrver-
bindungsöffnungsherstellvorrichtung und
Rohrverbindungssystem
• *Valve disc and combination filling device*
using the valve disc, and tube, pipe joining
device, connection port manufacturing
device, and pipe joining system
• *Disque de soupape et dispositif de rem-*
plissage de combinaison utilisant le disque
de soupape, tube, dispositif de raccorde-
ment de tuyaux, dispositif de fabrication de
ports de connexion, et système de raccor-
dement de tuyaux
(71) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Matsumoto, Atsushi, Ashigarakami-gun
Kanagawa 259-0151, JP
(74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners
Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE
(62) 01941224.6 / 1 304 128

(51) **A61M 5/142** (11) **2 316 504 A2**
A61M 5/168 **G01F 3/20**

G05D 7/06
(25) En (26) En
(21) 11154419.3 (22) 09.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 09.02.2006 US 772313 P
05.04.2006 US 789243 P
19.04.2006 US 793188 P
(54) • *Flüssigkeitsabgabesysteme*
• *Fluid delivery system*
• *Système de distribution de fluide*
(71) DEKA Products Limited Partnership, 340
Commercial Street, Manchester, NH 03101-
1129, US
(72) Kamen, Dean, Bedford, NH 03110, US
Gray, Larry, Merrimack, NH 03054, US
Yeaton, Eric, Epsom, NH 03234, US
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife
LLP Prospect House 8 Pembroke Road,
Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
(62) 07750336.5 / 1 993 633

(51) **A61M 5/142** (11) **2 316 505 A2**
A61M 31/00 **A61F 9/00**
F15C 5/00
(25) En (26) En
(21) 11153618.1 (22) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 14.03.2006 US 781969 P
(54) • *Mems-Vorrichtung zur Wirkstofffreisetzung*
• *Mems device for delivery of therapeutic*
agents
• *Dispositif Mems de livraison d'agents*
thérapeutiques
(71) University Of Southern California, Hughes
Center Suite EEB 131 3740 McClintock
Avenue, Los Angeles, California 90089-2561,
US
(72) Meng, Ellis, Pasadena, CA 91107, US
Agrawal, Rajat, Redlands, CA 92373, US
Humayun, Mark S., Glendale, CA 91206, US
Tai, Yu-Chong, Pasadena, CA 91107, US
Lo, Ronalee, Monterey Park, CA 91755, US
Shih, Jason, Yorba Linda, CA 92885, US
Rodger, Damien, Los Angeles, CA 90042, US
Kuwahara, Kenrick, Woodland Hills, CA
91367, US
Li, Po-Ying, Los Angeles, CA 90007, US
Chen, Po-Jui, Mountain View, CA 94040, US
(74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-
68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB
(62) 07753177.0 / 1 998 829

A61M 5/142 → (51) **H02N 1/00**

(51) **A61M 5/145** (11) **2 316 506 A2**
G06F 19/00
(25) En (26) En
(21) 11000528.7 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.11.2007 US 989135 P
(54) • *Motorisiertes Injektionsgerät mit Druck-*
kolbenrückzug
• *Power injector with ram retraction*
• *Injecteur électrique à rétraction de vérin*
(71) Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard,
Hazelwood, Missouri 63042, US
(72) Wagner, Gary, S., Kentucky 41051, US
(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

(62) 08852774.2 / 2 222 357

(51) **A61M 5/145** (11) **2 316 507 A2**
G06F 19/00 **A61M 31/00**

- (25) En (26) En
(21) 11000529.5 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.11.2007 US 988834
(54) • *Motorisierter Injektor mit Statusnachrichten*
• *Power injector with status messaging*
• *Injecteur sous pression avec messagerie*
de l'état
(71) Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard,
Hazelwood, Missouri 63042, US
(72) Lafferty, Sean, B., Kentucky 41015, US
Humeniuk, David, P., Ohio 45206, US
(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB
(62) 08851580.4 / 2 229 198

(51) **A61M 5/145** (11) **2 316 508 A2**
G06F 19/00 **A61M 31/00**

- (25) En (26) En
(21) 11000530.3 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.11.2007 US 988834
(54) • *Motorisierter Injektor mit Statusnachrichten*
• *Power injector with status messaging*
• *Injecteur sous pression avec messagerie*
de l'état
(71) Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard,
Hazelwood, Missouri 63042, US
(72) Lafferty, Sean, B., Kentucky 41015, US
Humeniuk, David, P., Ohio 45206, US
(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB
(62) 08851580.4 / 2 229 198

A61M 5/145 → (51) **A61M 5/315**

A61M 5/168 → (51) **A61M 5/14**

A61M 5/168 → (51) **A61M 5/142**

A61M 5/172 → (51) **G06F 19/00**

(51) **A61M 5/315** (11) **2 316 509 A1**
A61M 5/145

- (25) En (26) En
(21) 11000728.3 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.08.2007 US 955496 P
(54) • *Antriebsstößel für medizinische Injek-*
tionsgeräte
• *Drive ram for medical injectors*
• *Vérin d'entraînement pour injecteurs*
médicaux
(71) Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard,
Hazelwood, Missouri 63042, US
(72) Lewis, Frank M., Fairfield Ohio 45014, US
(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB
(62) 08782618.6 / 2 187 996

(51) **A61M 5/32** (11) **2 316 510 A2**
A61M 5/00

- (25) En (26) En
(21) 10188054.0 (22) 19.10.2010

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

- BA ME
(30) 19.10.2009 US 252962 P
(54) • *Abschirmvorrichtungen und Verfahren zur*
Lagerung von Spritzen- und Nadelanord-
nungen
• *Shield apparatuses and methods for stor-*
ing syringe assemblies and needle assem-
blies
• *Appareils de blindage et procédés pour*
stocker des ensembles de seringues et des
ensembles d'aiguilles
(71) Terumo Medical Corporation, 2101 Cottontail
Lane, Somerset, New Jersey 08873, US
(72) Powers, Thomas, Newtown Pennsylvania
18940, US
(74) Dowdell, Ralph, Trenton New Jersey 08611,
US
Hidalgo, Craig, Langhorne Pennsylvania
19047, US
Bredael, Gary, Langhorne Pennsylvania
19053, US
Mathews, David, Joppa Massachusetts
21085, US
Voellmicke, Craig, New York New York
10023, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer
Bedford House John Street, London WC1N
2BF, GB

(51) **A61M 5/32** (11) **2 316 511 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10012852.9 (22) 18.09.2002
(84) DE ES FR GB IT NL
(30) 26.09.2001 US 965055
(54) • *Federaktivierte Nadelsicherheitsklammer*
• *Spring launched needle safety cap*
• *Bride de sécurité à ressort pour aiguille*
(71) B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Strasse
1, 34212 Melsungen, DE
(72) Woehr, Kevin, 34587 Felsberg, DE
Freigang, Helmut, 34327 Körle, DE
Fuchs, Jürgen, 34308 Bad Emstal, DE
Reuter, Jürgen, 36211 Alheim, DE
Siemon, Klaus, 34327 Körle, DE
Wende, Jörg, 34466 Wolfhagen, DE
Hilberg, Frank, 34134 Kassel, DE
(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner
Postfach 10 15 61, 80089 München, DE
(62) 09000369.0 / 2 042 206
02785121.1 / 1 429 828

(51) **A61M 5/32** (11) **2 316 512 A1**
A61M 25/06

- (25) En (26) En
(21) 10012849.5 (22) 18.08.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(30) 20.08.1997 US 915148
12.06.1998 US 97170
(54) • *Federklemme als Schutz der Nadelspitze für*
einen Sicherheits-IV-Katheter
• *Spring clip as needle tip protection for a*
safety IV catheter
• *Pince à ressort en tant que protection*
d'extrémité d'aiguille pour cathéter IV de
sécurité
(71) B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Strasse
1, 34212 Melsungen, DE
(72) Wynkoop, Mark, Coopersberg PA 18036, US
Kohler, Matthew, E. Greenville PA 18041, US
Woehr, Kevin, 34587 Felsberg, DE
Orth, Manfred, 34246 Vellmar, DE
(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner
Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

(62) 04000853.4 / 1 421 969
98948843.2 / 1 003 588

(51) **A61M 5/32** (11) **2 316 513 A2**
A61M 5/00

- (25) En (26) En
(21) 10188012.8 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 19.10.2009 US 252962 P
(54) • *Kits mit Spritzenbausätzen*
• *Kits comprising syringe assemblies*
• *Kits contenant des ensembles formant*
seringues
(71) Terumo Medical Corporation, 2101 Cottontail
Lane, Somerset, New Jersey 08873, US
(72) Powers, Thomas, Newtown Pennsylvania
18940, US
(74) Dowdell, Ralph, Trenton New Jersey 08611,
US
Hidalgo, Craig, Langhorne Pennsylvania
19047, US
Bredael, Gary, Langhorne Pennsylvania
19053, US
Mathews, David, Joppa Massachusetts
21085, US
Voellmicke, Craig, New York New York
10023, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer
Bedford House John Street, London WC1N
2BF, GB

(51) **A61M 16/00** (11) **2 316 514 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10189308.9 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 02.11.2009 US 257350 P
(54) • *Lungentherapievorrichtung aus Verbund-*
stoff
• *Composite lung therapy device*
• *Dispositif composite de thérapie des pou-*
mons
(71) Comedica Incorporated, 2201 Tucker Street,
Suite 102, Dallas, Texas 75214, US
(72) Faram, Joseph Dee, Dallas, TX 75214, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61M 16/01** (11) **2 316 515 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09174294.0 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren und Anordnung zur Steuerung*
des Narkoseauswirkungswertes von Atem-
gas
• *Method and Arrangement for Controlling*
Narcotic Effect Value of Breathing Gas
• *Procédé et agencement pour contrôler la*
valeur d'effet narcotique de gaz respirable
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) Heinonen, Erkki, 00750, Helsinki, FI
Häggbloom, Tom, 01520, Vantaa, FI
(74) Kanerva, Arto, GE Healthcare Finland Oy P.O.
Box 900, 00031 GE Helsinki, FI

(51) **A61M 16/06** (11) **2 316 516 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10184794.5 (22) 16.07.1997

(84) DE FR GB SE
(30) 26.07.1996 AU PO126596
(54) • *Maske und Polsterung dafür*
• *A nasal mask and mask cushion therefor*
• *Masque et sa surface d'appui*
(71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
(72) Kwok, Philip Rodney, West Pymble New South Wales 2073, AU
Styles, Robert Edward, Glenhaven New South Wales 2156, AU
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 06115004.1 / 1 741 461
04103324.2 / 1 479 406
97930255.1 / 0 956 069

(51) **A61M 16/10** (11) **2 316 517 A1**
B01D 53/053
(25) En (26) En
(21) 10190289.8 (22) 14.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(27) 14.12.2006 EP 06025927
(30) 20.12.2005 US 312180
(54) • *Tragbarer medizinischer Sauerstoffkonzentrator*
• *Base assembly for a portable medical oxygen concentrator.*
• *Concentrateur d'oxygène médical portable*
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) Whitley, Roger Dean, Allentown, PA 18104-8501, US
Wagner, Glenn Paul, Fogelsville, PA 18051, US
Labuda, Matthew James, Fogelsville, PA 18051, US
Schiff, David R., Highland Park, NJ 08904, US
Byar, Peter D., Willingboro, NJ 08046, US
Weiman, Andrew M., Langhorne, PA 19047, US
GaleWyrick, Seth, Philadelphia, PA 19127, US
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE
(62) 06025927.2 / 1 800 731

(51) **A61M 25/00** (11) **2 316 518 A1**
(25) En (26) En
(21) 10189239.6 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 29.10.2009 JP 2009249422
(54) • *Medizinischer Schlauch und Katheter damit*
• *Medical tube and catheter using the same*
• *Tuyau médical et cathéter l'utilisant*
(71) Asahi Intecc Co., Ltd., 1703 Wakita-cho Moriyama-ku, Nagoya-shi, Aichi 463-0024, JP
(72) Hatano, Yoshio, Nagoya-shi Aichi 463-0024, JP
Kumai, Toshiko, Nagoya-shi Aichi 463-0024, JP
Niwa, Shinji, Nagoya-shi Aichi 463-0024, JP
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

A61M 25/06 → (51) **A61B 17/34**

A61M 25/06 → (51) **A61M 5/32**

(51) **A61M 25/09** (11) **2 316 519 A1**
(25) En (26) En
(21) 10251829.7 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 27.10.2009 JP 2009246937
(54) • *Medizinischer Führungsdraht, Verfahren zu dessen Herstellung und Anordnung eines Mikrokatheters und Kombination aus Führungskatheter und dem medizinischen Führungsdraht*
• *A medical guide wire, a method of making the same, an assembly of microcatheter and guiding catheter combined with the medical guide wire*
• *Fil-guide médical, son procédé de fabrication, assemblage de microcathéter et cathéter de guidage combiné au fil-guide médical*
(71) PatentStra Co. Ltd., 4-10-13 Imahon-machi, Anjo-shi Aichi 446-0008, JP
(72) Kato, Tomihisa, Aichi 446-0008, JP
(74) Hopkin, Tobias J.B., J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61M 27/00** (11) **2 316 520 A1**
A61B 5/03
(25) En (26) En
(21) 10251883.4 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.10.2009 US 609674
(54) • *Werkzeuge zur Programmierung eines implantierbaren Ventils*
• *Tools for programming an implantable valve*
• *Outils pour la programmation d'une valve implantable*
(71) Medos International S.a.r.l., Rue Girardet 29, 2400 Le Locle, CH
(72) Girardin, Yves, 2400 Le Locle, CH
Luginbühl, Fabien, 2400 Le Locle, CH
Resin, Pascal, 2400 Le Locle, CH
Pipoz, Thierry, 2400 Le Locle, CH
(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61M 27/00** (11) **2 316 521 A1**
F16K 31/06
(25) En (26) En
(21) 10251885.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.10.2009 US 609641
(54) • *Werkzeuge zur Programmierung eines implantierbaren Ventils*
• *Tools for programming an implantable valve*
• *Outils pour la programmation d'une valve implantable*
(71) Codman Neuro Sciences Sàrl, Rue Girardet 29 Case Postale, 2400 Le Locle, CH
(72) Roth, Danillo, 2400 Le Locle, CH
Azzalin, Stefano, 2400 Le Locle, CH
Utard, Thierry, 2400 Le Locle, CH
Pfleiderer, Martin, 2400 Le Locle, CH

(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(51) **A61M 27/00** (11) **2 316 522 A1**
A61B 5/03 **A61B 5/06**
F16K 31/06 **G01V 3/08**
(25) En (26) En
(21) 10251886.7 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.10.2009 US 609744
(54) • *Werkzeuge und Methoden zur Programmierung eines implantierbaren Ventils*
• *Tools and methods for programming an implantable valve*
• *Outils et méthodes pour la programmation d'une valve implantable*
(71) Codman & Shurtleff, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
(72) Ginggen, Alec, Raynham, MA 02767, US
Hoofnagle, John, Cedar Falls, IA 50613, US
Kassem, Salim, Raynham, MA 02767, US
Moniz, Krista, Raynham, MA 02767, US
(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61M 27/00** (11) **2 316 523 A1**
A61B 5/03 **A61B 5/06**
F16K 31/06 **G01V 3/08**
(25) En (26) En
(21) 10251887.5 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.10.2009 US 609715
(54) • *Werkzeuge und Verfahren zur Programmierung eines implantierbaren Ventils*
• *Tools and methods for programming an implantable valve*
• *Outils et procédé pour la programmation d'une valve implantable*
(71) Medos International S.a.r.l., Rue Girardet 29, 2400 Le Locle, CH
(72) Girardin, Yves, 2400 Le Locle, CH
Luginbühl, Fabien, 2400 Le Locle, CH
Resin, Pascal, 2400 Le Locle, CH
Pipoz, Thierry, 2400 Le Locle, CH
(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61M 31/00 → (51) **A61M 5/142**

A61M 31/00 → (51) **A61M 5/145**

A61M 35/00 → (51) **A61K 9/70**

A61M 39/02 → (51) **A61M 5/14**

(51) **A61N 1/20** (11) **2 316 524 A1**
B32B 27/06 **A61F 13/00**
A61N 1/32 **A61N 1/34**
(25) En (26) En
(21) 10183666.6 (22) 22.09.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 22.09.1997 US 935026
(54) • *Mehrschichtige Leitervorrichtung mit Wundenheilungs- und Analgesie-Funktion*
• *Multilayer conductive appliance having wound healing and analgesic properties*

A61P 19/08 → (51) C07K 16/28	A61P 31/04 → (51) A61K 35/62	A61Q 17/00 → (51) A61K 8/34
A61P 25/00 → (51) A61K 9/20	A61P 31/04 → (51) A61K 39/395	A61Q 17/04 → (51) A61K 8/49
A61P 25/00 → (51) C07D 471/04	A61P 31/06 → (51) A61K 35/74	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/31
A61P 25/04 → (51) C07C 235/34	A61P 31/12 → (51) A61K 39/395	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/34
A61P 25/04 → (51) C07D 239/42	A61P 31/12 → (51) C07F 9/141	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/36
A61P 25/20 → (51) C12N 15/09	A61P 31/14 → (51) A61K 39/125	A61Q 19/02 → (51) A61K 8/49
(51) A61P 25/24 (11) 2 316 530 A1 A61K 31/00 A61K 31/20	A61P 35/00 → (51) A61K 31/4245	A61Q 19/08 → (51) A61K 8/34
(25) En (26) En (21) 10184846.3 (22) 12.05.2005	A61P 35/00 → (51) A61K 31/454	A61Q 19/08 → (51) A61K 8/81
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	A61P 35/00 → (51) A61K 31/506	A61Q 19/10 → (51) A61K 8/34
(27) 12.05.2005 PCT/GB2005/001835	A61P 35/00 → (51) A61K 35/74	(51) A62B 1/10 (11) 2 316 532 A2 A62B 35/04
(30) 12.05.2004 US 570137 P 20.09.2004 GB 0420856	A61P 35/00 → (51) A61K 38/02	(25) De (26) De (21) 10008430.0 (22) 12.08.2010
(54) • <i>Triglyceride, Fettsäure und Alkohole als CNS Modulatoren</i> • <i>Triglycerides, fatty acids, alcohols as CNS modulators</i> • <i>Triglycérides, acides gras et alcoholes comme modulateurs du CNS</i>	A61P 35/00 → (51) A61K 38/45	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(71) BTG International Limited, 5 Fleet Place, London EC4M 7RD, GB	A61P 35/00 → (51) A61K 39/00	BA ME RS (30) 02.11.2009 DE 202009014750 U 12.11.2009 DE 202009015407 U
(72) Dimpfel, Wilfred, D - 35578, Wetzlar, DE Greenwood, David, London EC4M7RD, GB	A61P 35/00 → (51) A61K 39/395	(54) • <i>Abseilgerät mit Windfunktion</i> • <i>Abseiling device with wind function</i> • <i>Appareil de descente en rappel doté d'une fonction de treuillage</i>
(74) Dolan, Anthony Patrick, et al, BTG Interna- tional Limited 5 Fleet Place, London EC4M 7RD, GB	A61P 35/00 → (51) A61K 48/00	(71) SKYLOTEC GmbH, Im Bruch 11-15, 56567 Neuwied, DE
(62) 05742109.1 / 1 755 743	A61P 35/00 → (51) C07D 401/12	(72) Rinklake, Kai, 56567 Neuwied, DE (74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE
(51) A61P 25/28 (11) 2 316 531 A1 A61K 38/17 A61K 31/4015	A61P 35/00 → (51) C07D 471/04	A62B 18/04 → (51) A41D 13/11
(25) En (26) En (21) 10184918.0 (22) 10.08.2001	A61P 35/00 → (51) C07K 16/28	A62B 18/08 → (51) A41D 13/11
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	A61P 35/00 → (51) C07K 16/30	(51) A62B 35/04 (11) 2 316 533 A1 F16G 11/12
(30) 10.08.2000 US 224227 P	A61P 35/00 → (51) C12N 5/12	(25) It (26) En (21) 10186587.1 (22) 05.10.2010
(54) • <i>Gesteigertes kognitives Training</i> • <i>Augmented cognitive training</i> • <i>Apprentissage cognitif amélioré</i>	A61P 35/00 → (51) C12N 15/09	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Cold Spring Harbor Laboratory, One Bung- town Road Nichols Building, Cold Spring Harbor, NY 11724, US	A61P 37/00 → (51) A61K 35/74	BA ME (30) 27.10.2009 IT RE20090104
(72) Tully, Timothy P, San Diego, CA 92121, US Cavalieri, Filippo, Forest Hills, NY 11375, US	A61P 37/00 → (51) C07D 417/12	(54) • <i>Spannungsanzeige für eine Sicherheits- leitungsvorrichtung</i> • <i>A tension indicator for a safety line apparatus</i> • <i>Indicateur de tension pour appareil de ligne de sécurité</i>
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB	A61P 37/02 → (51) C12N 15/09	(71) C.S.C. S.r.l., Via della Costituzione, 60, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
(62) 01963877.4 / 1 355 669	A61P 37/06 → (51) A61K 39/395	(72) Barletta, Edoardo, 42015, Correggio (Reggio Emilia), IT
A61P 25/28 → (51) A61K 9/107	A61P 37/06 → (51) C07K 16/28	(74) Colò, Chiara, Bugnion S.p.A. Via M. Vellani Marchi, 20, 41124 Modena, IT
A61P 25/28 → (51) A61K 39/395	A61P 37/06 → (51) C07K 16/34	(51) A62B 35/04 (11) 2 316 534 A1 F16F 7/12
A61P 25/28 → (51) C07K 14/47	A61P 37/08 → (51) C12N 15/09	(25) It (26) En (21) 10186610.1 (22) 05.10.2010
A61P 29/00 → (51) A61K 9/00	A61P 41/00 → (51) A61K 31/4045	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
A61P 29/00 → (51) C07C 235/34	A61P 43/00 → (51) A61K 31/202	BA ME (30) 27.10.2009 IT RE20090105
A61P 29/00 → (51) C07D 489/08	A61P 43/00 → (51) A61K 31/4412	(54) • <i>Stoßfänger für eine Sicherheitsleitungs- vorrichtung</i> • <i>A shock absorber for a safety-line appar- atus</i>
A61P 29/00 → (51) C07K 16/28	A61P 43/00 → (51) A61K 31/496	(71) C.S.C. S.r.l., Via della Costituzione, 60, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
A61P 29/00 → (51) C12N 15/09	A61P 43/00 → (51) A61K 31/501	(72) Barletta, Edoardo, 42015, Correggio (Reggio Emilia), IT
A61P 31/00 → (51) C07K 16/28	A61P 43/00 → (51) C12N 15/09	(74) Colò, Chiara, Bugnion S.p.A. Via M. Vellani Marchi, 20, 41124 Modena, IT
A61P 31/04 → (51) A61K 31/40	A61Q 1/00 → (51) A61K 8/31	(51) A62B 35/04 (11) 2 316 534 A1 F16F 7/12
	A61Q 1/04 → (51) A61K 8/36	(25) It (26) En (21) 10186610.1 (22) 05.10.2010
	A61Q 5/02 → (51) A61K 8/34	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
	A61Q 5/12 → (51) A61K 8/34	BA ME (30) 27.10.2009 IT RE20090105
	A61Q 13/00 → (51) A61K 8/06	(54) • <i>Stoßfänger für eine Sicherheitsleitungs- vorrichtung</i> • <i>A shock absorber for a safety-line appar- atus</i>

- *Amortisseur de chocs pour appareil de ligne de sécurité*
- (71) C.S.C. S.r.l., Via della Costituzione, 60, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
 (72) Barletta, Edoardo, 42015, Correggio (Reggio Emilia), IT
 (74) Colò, Chiara, Bugnion S.p.A. Via M. Vellani Marchi, 20, 41124 Modena, IT

(51) **A62B 35/04** (11) **2 316 535 A1**
F16G 11/03
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 10188321.3 (22) 21.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 28.10.2009 FR 0957555
 (54) • *Kabelspannvorrichtung, die mit einer Absorbervorrichtung für Impulsbelastung ausgestattet ist*
 • *Cable tensioner comprising a device for absorbing impulse loads*
 • *Tendeur de câble comportant un dispositif absorbeur de charge impulsionnelle*
- (71) Ateliers LR Etanco, Parc des Erables - Bâtiment 1 66 Route de Sartrouville 49, 78230 Le Pecq, FR
 (72) Figueiredo, Jérémy, 78230, Le Pecq, FR Leroy, Alain, 78820, Juziers, FR
 (74) Mazabraud, Xavier, Cabinet Moutard 35 Rue de la Paroisse B.P. 20513, 78005 Versailles Cedex, FR

A62B 35/04 → (51) **A62B 1/10**

A62B 35/04 → (51) **E04G 21/32**

(51) **A62C 31/05** (11) **2 316 536 A2**
A62C 99/00
 (25) En (26) En
 (21) 10189609.0 (22) 02.11.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 03.11.2009 FI 20096133
 (54) • *Düse für ein Niederdruck-Feuerlöschsystem, Niederdruck-Feuerlöschsystem und Verfahren zum Löschen von Feuer*
 • *Nozzle for a low-pressure fire extinguishing system, low-pressure fire extinguishing system and method for extinguishing fire*
 • *Buse pour système d'extinction de feux basse pression, système d'extinction de feux basse pression et procédé d'extinction de feux*
- (71) Softex Oy, Otto Korhosenkatu 1, 20660 Littoinen, FI
 (72) Paukku, Teuvo, 20760, Piispanristi, FI
 (74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttitoimisto Oy P.O.Box 99, 20521 Turku, FI

A62C 99/00 → (51) **A62C 31/05**

A62D 9/00 → (51) **B01J 23/52**

(51) **A63B 21/00** (11) **2 316 537 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 10013924.5 (22) 25.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 29.10.2009 DE 202009014602 U

- (54) • *Vorrichtung zur Erzeugung eines variablen hydrodynamischen Widerstands und Trainingsgerät mit einer solchen Vorrichtung*
 • *Device for generating variable hydrodynamic resistance and training device with such a device*
 • *Dispositif de production d'une résistance hydrodynamique variable et appareil d'entraînement doté d'un tel dispositif*
- (71) Schlünz, Uwe, Lange Strasse 34, 27711 Osterholz-Scharmbeck, DE
 (72) Schlünz, Uwe, 27711 Osterholz-Scharmbeck, DE
 (74) Möller, Friedrich, Meissner, Bolte & Partner GbR Patentanwälte Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

A63B 21/005 → (51) **A63B 23/00**

A63B 21/005 → (51) **A63B 24/00**

(51) **A63B 21/06** (11) **2 316 538 A1**
A63B 21/062
 (25) En (26) En
 (21) 10181926.6 (22) 29.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
 (30) 03.11.2009 SE 0950821
 (54) • *Übungsmaschine zum Trainieren der Stärke und Rehabilitation*
 • *Training machine for strength training and rehabilitation*
 • *Machine d'entraînement pour le renforcement de la formation et de la réhabilitation*
- (71) Thulin, Mats, Gösvägen 11a, 181 30 Lidingö, SE
 (72) Thulin, Mats, 181 30 Lidingö, SE
 (74) Lettström, Richard Wilhelm, c/o NellPat Patron Carls väg 2, 683 40 Uddeholm, SE

A63B 21/062 → (51) **A63B 21/06**

A63B 21/062 → (51) **A63B 24/00**

A63B 21/072 → (51) **A63B 24/00**

A63B 22/06 → (51) **A63B 24/00**

(51) **A63B 23/00** (11) **2 316 539 A1**
A63B 24/00 **A63B 21/005**
 (25) De (26) De
 (21) 10450159.8 (22) 22.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 27.10.2009 AT 16892009
 (54) • *Vorrichtung zum Trainieren der Muskulatur einer Person*
 • *Device for training the musculature of a person*
 • *Dispositif d'entraînement de la musculature d'une personne*
- (71) Barth, Michael, Edramsbergstrasse 1, 4073 Wilhering, AT
 (72) Barth, Michael, 4073 Wilhering, AT
 (74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

A63B 23/00 → (51) **A63B 24/00**

(51) **A63B 24/00** (11) **2 316 540 A1**
A63B 21/062 **A63B 21/072**
 (25) De (26) De
 (21) 09174471.4 (22) 29.10.2009

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

- AL BA RS
 (54) • *Trainingsstation und Fitnessstation mit der Trainingsstation*
 • *Training station and fitness station with the training station*
 • *Station d'entraînement et station de fitness dotée de la station d'entraînement*
- (71) Mayr, Helmut, Leipzigerstrasse 2, 86368 Gersthofen, DE
 (72) Mayr, Helmut, 86368 Gersthofen, DE
 (74) Fischer, Ernst, Pateris Patentanwälte Partnerschaft Altheimer Eck 13, 80331 München, DE

(51) **A63B 24/00** (11) **2 316 541 A1**
A63B 22/06

(25) En (26) En
 (21) 10012731.5 (22) 01.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 02.10.2009 US 572444
 (54) • *Übungsgemeinschaftssystem*
 • *Exercise community system*
 • *Système de communauté d'exercice*
- (71) Precor Incorporated, 20031 142nd Avenue NE P.O. Box 7202, Woodinville, WA 98072-4002, US
 (72) Birrell, James S., Seattle WA 98177-4747, US
 Olason, Brady A., Mukilteo WA 98275-5571, US
 Flynt, David W., Lake Forest Park WA 98155, US
 Stroupe, Autumn L., Kirkland WA 98033-4914, US
 Dyer, David E., Renton WA 98058-8556, US
 (74) Rambaud, Pascal, Salomon S.A.S. D.J.P.I., 74996 Annecy Cédex 9, FR

(51) **A63B 24/00** (11) **2 316 542 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10012729.9 (22) 01.10.2010

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

- BA ME
 (30) 02.10.2009 US 572448
 (54) • *Virtueller Trainer und Überwachungssystem*
 • *Virtual trainer and monitoring system*
 • *Entraîneur virtuel avec système de supervision*
- (71) Precor Incorporated, 20031 142nd Avenue NE P.O. Box 7202, Woodinville, WA 98072-4002, US
 (72) Dyer, David E., Renton WA 98058-8556, US
 Birrell, James S., Seattle WA 98177-4747, US
 Olason, Brady A., Mukilteo, WA 98275-5571, US
 Wilson, Brian D., Bothell WA 98011-2218, US
 Flynt, David W., Lake Forest Park WA 98155, US
 Stroupe, Autumn L., Woodinville, WA 98072, US
 (74) Rambaud, Pascal, Salomon S.A.S. D.J.P.I., 74996 Annecy Cédex 9, FR

(51) **A63B 24/00** (11) **2 316 543 A1**
A63B 21/005 **A63B 23/00**

(25) De (26) De

(21) 10450160.6 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 27.10.2009 AT 16902009

- (54) • *Verfahren zum Trainieren der Muskulatur einer Person*
• *Device for training the musculature of a person*
• *Dispositif d'entraînement de la musculature d'une personne*

(71) Barth, Michael, Edramsbergstrasse 1, 4073 Wilhering, AT

(72) Barth, Michael, 4073 Wilhering, AT

(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

A63B 24/00 → (51) **A63B 23/00**

A63B 24/00 → (51) **A63B 71/06**

(51) **A63B 37/00** (11) **2 316 544 A1**

(25) En (26) En
(21) 10188371.8 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.10.2009 US 607455

- (54) • *Golfbälle mit projektionsbündigen Grübchen*
• *Golf ball with projections adjacent dimples*
• *Balle de golf avec projections entre alvéoles adjacentes*

(71) Nike International, Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6456, US

(72) Ono, Takahisa, Beaverton, OR 97005, US

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

(51) **A63B 53/04** (11) **2 316 545 A1**

(25) En (26) En
(21) 10192233.4 (22) 01.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 06.03.2006 US 367750

- (54) • *Golfschläger und Golfschlägerköpfe mit System zur Veränderung des Gefühls*
• *Golf clubs and golf club heads having feel altering systems*
• *Clubs de golf et têtes de clubs de golf dotés de systèmes de modification de la sensation*

(71) Nike International Ltd, One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US

(72) Tavares, Gary, Beaverton, OR 97005-6453, US

Stites, John, Beaverton, OR 97005-6453, US

Boyd, Robert, Beaverton, OR 97005-6453, US

Kawaguchi, Hiroshi, Beaverton, OR 97005-6453, US

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

(62) 07751952.8 / 1 991 324

(51) **A63B 53/04** (11) **2 316 546 A1**

(25) En (26) En
(21) 10192234.2 (22) 01.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 06.03.2006 US 367750

- (54) • *Golfschläger und Golfschlägerköpfe mit System zur Veränderung des Gefühls*
• *Golf clubs and golf club heads having feel altering systems*
• *Clubs de golf et têtes de clubs de golf dotés de systèmes de modification de la sensation*

(71) Nike International Ltd, One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US

(72) Tavares, Gary, Beaverton, OR 97005-6453, US

Stites, John, Beaverton, OR 97005-6453, US

Boyd, Robert, Beaverton, OR 97005-6453, US

Kawaguchi, Hiroshi, Beaverton, OR 97005-6453, US

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

(62) 07751952.8 / 1 991 324

(51) **A63B 71/06** (11) **2 316 547 A1**
A63B 24/00

(25) De (26) De
(21) 10008408.6 (22) 12.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 30.10.2009 DE 102009051437

- (54) • *Verfahren und Anordnung zum interaktiven Fitnessstraining*
• *Method and assembly for interactive fitness training*
• *Procédé et agencement d'entraînement physique interactif*

(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE

Trunz-Carlisi, Elmar, Im Weingarten 5, 50999 Köln, DE

Ochs, Sebastian, Am Wingert 27, 50999 Köln, DE

(72) Delloch, Manon, 13439 Berlin, DE

Trunz-Carlisi, Elmar, 50996 Köln, DE

Ochs, Sebastian, 50999 Köln, DE

A63C 5/07 → (51) **B63B 35/79**

(51) **A63C 19/02** (11) **2 316 548 A2**

(25) Es (26) En
(21) 10186819.8 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.11.2009 ES 200930941

29.03.2010 ES 201030473

- (54) • *Platz für Ballspiele*
• *Court for ball games*
• *Terrain pour jeux de balles*

(71) IBARLUCEA ARRIETA, Miguel Maria, C. Marina 90 7è. 1a, 08018 Barcelona, ES

(72) IBARLUCEA ARRIETA, Miguel Maria, 08018 Barcelona, ES

(74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

A63F 13/02 → (51) **H04L 29/06**

A63H 3/00 → (51) **G09B 23/28**

(51) **B01D 3/00** (11) **2 316 549 A1**
B01D 3/36 **B01D 3/40**

(25) Lv (26) En
(21) 10169387.7 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 03.08.2009 LV 090135
04.08.2009 LV 090138

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Entfernung von Wasser aus Bioethanol durch kombinierte Absorption und Destillation*

• *Method and device for removing water from bioethanol by combined absorption and distillation*

• *Procédé et appareil pour la séparation de l'eau dans du bioéthanol par absorption et distillation combinées*

(71) Latvijas Lauksaimniecības Universitāte, 2 Liela iela, Jelgava 3001, LV

(72) Bremers, Gunars, LV-3001 Jelgava, LV

Blija, Anita, LV-3007 Jelgava, LV

Skele, Arnolds, LV-1050 Riga, LV

Birzietis, Gints, LV-3001 Jelgava, LV

Danilevics, Aleksejs, LV-1079 Riga, LV

(74) Fortuna, Jevgenijs, FORAL Patent Law Office Raina Boulevard 19, 1159 Riga, LV

B01D 3/36 → (51) **B01D 3/00**

B01D 3/40 → (51) **B01D 3/00**

(51) **B01D 15/08** (11) **2 316 550 A2**

(25) En (26) En
(21) 10014065.6 (22) 28.06.2006

(84) CH DE FR GB LI

(30) 30.06.2005 US 171698

- (54) • *Chromatographie-Säulen für den einmaligen Gebrauch*

• *Disposable chromatographic columns*
• *Colonnes de chromatographie jetables*

(71) Teledyne ISCO, Inc., 4700 Superior Street, Lincoln, Nebraska 68504, US

(72) Hodgins, Delwin, Lincoln, NE 68507, US

Davison, Dale, Greenwood, NE 68366, US

Urh, John, Matthews, North Carolina 28104, US

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(62) 06774265.0 / 2 076 321

(51) **B01D 15/18** (11) **2 316 551 A1**
B01D 15/36 **B01J 47/02**
B01J 47/10

(25) En (26) En
(21) 10179291.9 (22) 25.02.2004

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

AL LT LV MK

(30) 25.02.2003 US 449784 P

(54) • *SMB-System*

• *A simulated moving bed system*
• *Système d'un lit mobile simulé*

(71) Danisco A/S, Langebrogade 1, 1001 Copenhagen K, DK

(72) Paananen, Hannu, 02460, Kantvik, FI

Kuisma, Jarmo, 08500, Lohja, FI

Heikkilä, Heikki, 02320, Espoo, FI

Ravanko, Vili, 04400, Järvenpää, FI

Lewandowski, Jari, 02580, Siuntio, FI

Kärki, Ari, 38210, Vammala, FI

(74) Puranen, Maija-Liisa, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(62) 04714336.7 / 1 596 955

(51) **B01D 15/22** (11) **2 316 552 A1**
G01N 30/60

(25) En (26) En
(21) 10014066.4 (22) 28.06.2006

(84) CH DE FR GB LI

(30) 30.06.2005 US 171698

- (54) • *Einweg-Chromatographiesäule*
• *Disposable chromatographic columns*
• *Colonnes chromatographiques jetables*
- (71) Teledyne ISCO, Inc., 4700 Superior Street, Lincoln, Nebraska 68504, US
- (72) Hodgins, Delwin, Lincoln, NE 68507, US
Davison, Dale, Greenwood, NE 68366, US
Urh, John, Matthews, North Carolina 28104, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- (62) 06774265.0 / 2 076 321

B01D 15/36 → (51) **B01D 15/18**

B01D 15/40 → (51) **G01N 30/32**

- (51) **B01D 21/01** (11) **2 316 553 A1**
C02F 1/66 C02F 1/52
C02F 101/10 C02F 101/20
C02F 103/14 C02F 101/12
C02F 103/16 C02F 1/74
C02F 1/48
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10290507.2 (22) 24.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 25.09.2009 FR 0904583
- (54) • *Verfahren zur Desulfatisierung von sauren Abfällen aus der Titanindustrie*
• *Method for desulphating acid wastes from the titanium industry*
• *Procédé de désulfatation des rejets acides de l'industrie du Titane*

- (71) Ferlay, Serge, 20, Rue du Jeu de Paume, 63290 Chateldon, FR
Castillo, Jean-Michel, 9, Impasse du Carmel, 87220 Feytiat, FR
Faggiogni, Nello, 1, Impasse Raoul Briquet, 62970 Courcelles Les Lens, FR
Schmickrath, Georges, 31, Avenue de l'Opéra, 75001 Paris, FR
- (72) Ferlay, Serge, 63290 Chateldon, FR
Castillo, Jean-Michel, 87220 Feytiat, FR
Faggiogni, Nello, 62970 Courcelles Les Lens, FR
Schmickrath, Georges, 75001 Paris, FR
- (74) Oudin, Stéphane, et al, JurisPatent - Cabinet GUIU 28 rue d'Aboukir, 75002 Paris, FR

- (51) **B01D 25/12** (11) **2 316 554 A1**
B01D 33/04 **B01D 41/04**
C02F 11/12

- (25) Ja (26) En
(21) 09794399.7 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/062286 06.07.2009
- (87) WO 2010/004955 2010/02 14.01.2010
- (30) 08.07.2008 JP 2008178390
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM REINIGEN VON FILTERTÜCHERN EINER FILTERPRESSENENTWÄSSERUNGSVORRICHTUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR CLEANING FILTER CLOTHS OF FILTER PRESS DEWATERER*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE NETTOYAGE DE TOILES FILTRANTES DE CUVES DE DÉCANTATION À FILTRE-PRESSE*

- (71) Mitsui Engineering & Shipbuilding Co., Ltd., 6-4 Tsukiji 5-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8439, JP

- Taiheiy Cement Corporation, 3-5 Daiba 2-chome Minato-ku, Tokyo 135-8578, JP
- (72) KATAKURA, Masahiko, Tokyo 104-8439, JP
SUZUKI, Takao, Tokyo 104-8439, JP
NAKAMURA, Tomomichi, Chichibu-shi Saitama 368-0005, JP
WADA, Hajime, Kumagaya-shi Saitama 360-0843, JP
- (74) WSL Patentanwälte, Kaiser-Friedrich-Ring 98, 65185 Wiesbaden, DE

- (51) **B01D 29/64** (11) **2 316 555 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10011498.2 (22) 01.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 03.09.2003 US 654013
- (54) • *Reinigungskopf für eine Filtervorrichtung*
• *Cleaning head for a filter assembly*
• *Tête de nettoyage pour un dispositif de filtration*

- (71) Eaton LP, Tay House Bath Street, Glasgow G2 4NA, GB
- (72) Imanse, Craig Lee, Schoolcraft, MI 49087, US
Sayles, Samuel Clay, Kalamazoo, MI 49006, US

- (74) Robson, Aidan John, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 04782846.2 / 1 663 441

B01D 33/04 → (51) **B01D 25/12**

B01D 35/02 → (51) **C12H 1/07**

- (51) **B01D 35/153** (11) **2 316 556 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10182618.8 (22) 16.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 29.06.2004 US 583873 P
13.09.2004 US 609602 P
07.03.2005 US 659592 P

- (54) • *Flüssigkeitsfilteranordnungen*
• *Liquid filter arrangements*
• *Agencements de filtres liquides*

- (71) Donaldson Company, Inc., 1400 West 94 Street, Minneapolis, MN 55440, US
Greco, Enrico, 46035 VILLA POMA, MANTOVA, IT
Buratto, Fabrizio, 46030 SUSTINENTE, MANTOVA, IT
Cantoni, Mauro, 46100 MANTOVA, IT
Guernieri, Christian, 46036 REVERE MANTOVA, IT
Connelly, John Francis, CHANHASSEN 55317, US

- (72) Hacker, John R., MINNEAPOLIS 55419, US
Formica, Claudio, 46030 Pomponesco, IT
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (62) 05766072.2 / 1 781 396

B01D 35/16 → (51) **C12H 1/07**

B01D 41/04 → (51) **B01D 25/12**

B01D 46/42 → (51) **F01N 3/02**

- (51) **B01D 46/52** (11) **2 316 557 A1**
F02M 35/024

- (25) En (26) En
(21) 10188516.8 (22) 10.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 12.11.2003 US 519574 P

- (54) • *Luftfilter mit einer Schiebehalterung für Filtrierelement*
• *Air filter with slide mount for filtering element*
• *Filtre à air possédant un montage coulissant pour un élément filtrant*

- (71) Donaldson Company, Inc., 1400 West 94 Street, Minneapolis, MN 55440, US
- (72) Nepsund, Larry R., SAVAGE, MN 55378, US
Kuempel, Bradley A., EDEN PRAIRIE, MN 55346, US

- Engel, Donald F., PRIOR LAKE, MN 55372, US

- Boehrs, Bruce Allen, BLAINE, MN 55449, US
Anderson, Sheldon, BLOOMINGTON, MN 55420, US
Bucholtz, Richard L., ANDOVER, MN 55304, US
Campbell, Steve, Lakeville, MN 55044, US
Lundgren, Thomas John, BLOOMINGTON, 55437, US

- (74) Meier, Frank, Eisenführ, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, DE-20355 Hamburg, DE

- (62) 04818692.8 / 1 718 390

B01D 53/02 → (51) **B01D 53/90**

B01D 53/04 → (51) **B01D 53/90**

B01D 53/053 → (51) **A61M 16/10**

B01D 53/86 → (51) **B01D 53/90**

B01D 53/86 → (51) **B01J 23/52**

- (51) **B01D 53/90** (11) **2 316 558 A1**

- B01D 53/94** **C01C 1/02**
F01N 3/20 **H01M 8/06**
H01M 8/22 **H01M 8/04**
B01D 53/02 **B01D 53/86**
C01C 1/00 **B01D 53/04**

- (25) En (26) En
(21) 10011305.9 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 22.12.2006 DE 102006061370
23.05.2007 US 939631 P

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Speicherung und Abgabe von Ammoniak mit in-situ-Auffüllen der Abgabeeinheit*
• *Method and device for ammonia storage and delivery using in-situ re-saturation of a delivery unit*
• *Procédé et dispositif de stockage et utilisation de matériaux de stockage d'ammoniac avec re-saturation in-situ de l'unité d'utilisation*

- (71) AMMINEX A/S, Gladsaxevej 363, 2860 Søborg, DK
- (72) Johannessen, Tue, 2600 Glostrup, DK
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (62) 07857189.0 / 2 107 933

B01D 53/94 → (51) **B01D 53/90**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/02**

B01D 61/12 → (51) **C02F 1/44**

- (51) **B01D 67/00** (11) **2 316 559 A1**

- B01D 69/12** **B01D 71/34**
B01D 71/68

- (25) En (26) En
(21) 10185012.1 (22) 22.05.2001
- (84) DE FR GB IE IT NL

- (30) 24.05.2000 US 206623 P
(54) • *Verfahren zum Herstellen mehrschichtiger Strukturen*
• *Process of forming multilayered structures*
• *Processus de formation de structures multicouches*
(71) Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
(62) 07007902.5 / 1 834 692
01939389.1 / 1 284 812

- (51) **B01D 69/02** (11) **2 316 560 A1**
B01D 71/68 **B01D 69/08**
(25) It (26) En
(21) 10189233.9 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 29.10.2009 IT B020090705
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Hohlmembran für Stoffübergang zwischen einer Flüssigphase und einer gasförmigen Phase*
• *Method of preparing a hollow membrane for mass transfer between a liquid phase and a gaseous phase*
• *Méthode de préparation d'une membrane creuse pour le transfert de masse entre une phase liquide et une phase gazeuse*
(71) Medica S.p.A., Via degli Artigiani, 7, Medolla (MO), IT
(72) Fecondini, Luciano, 40129 Bologna, IT Palumbo, Giuseppe, 41121 Modena, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

- (51) **B01D 69/08** (11) **2 316 561 A1**
B01D 69/10
(25) En (26) En
(21) 10185017.0 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 19.11.2004 EP 04447254
(54) • *Längsverstärkte selbsttragende Kapillarmembranen und deren Herstellungsverfahren*
• *Reinforced asymmetric capillary membranes*
• *Membranes capillaires autoportantes avec renfort longitudinal et leur fabrication*
(71) Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek (VITO), Boeretang 200, 2400 Mol, BE
(72) Beckers, Herman, B-3271 SCHERPENHEUVEL-ZICHEM, BE Doyen, Willy, B-2160 WOMMELGEM, BE
(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE
(62) 05811051.1 / 1 819 427

B01D 69/08 → (51) **B01D 69/02**

B01D 69/10 → (51) **B01D 69/08**

B01D 69/12 → (51) **B01D 67/00**

B01D 71/34 → (51) **B01D 67/00**

B01D 71/68 → (51) **B01D 67/00**

B01D 71/68 → (51) **B01D 69/02**

- (51) **B01F 7/04** (11) **2 316 562 A1**
B01F 15/02 **B29B 7/44**
B29B 7/58 **B29B 13/10**
B29C 47/10 **B29C 47/58**
F26B 17/20 B01F 15/06
B01F 13/10

- (25) De (26) De
(21) 09174499.5 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Behandlung eines Schüttguts*
• *Method and device for the treatment of bulk material*
• *Dispositif et procédé destinés au traitement d'un produit en vrac*
(71) Bühler AG, Gupfenstrasse 5, 9240 Uzwil, CH
(72) Klein, Frieder, 8274, Tägerwilen, CH Palaz, Kasim, 9200, Gossau, CH
(74) Wilming, Martin, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

- (51) **B01F 11/00** (11) **2 316 563 A1**
G01N 1/38 **G01N 35/02**
(25) De (26) De
(21) 09174345.0 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Verfahren zum Nachweis von Analyten in einer Probenflüssigkeit sowie Vorrichtung zu dessen Durchführung*
• *Method for detecting analytes in a fluid sample and device for carrying out the method*
• *Procédé de contrôle d'analytes dans un liquide d'échantillon et dispositif destiné à son exécution*
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
(74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B01F 13/00 → (51) **B01J 19/00**

B01F 15/02 → (51) **B01F 7/04**

B01J 10/00 → (51) **B01J 19/24**

B01J 13/02 → (51) **A23P 1/04**

B01J 13/04 → (51) **A23P 1/04**

B01J 13/10 → (51) **A23P 1/04**

- (51) **B01J 19/00** (11) **2 316 564 A2**
B01F 13/00

- (25) En (26) En
(21) 10012534.3 (22) 17.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 22.10.2002 US 279090
(54) • *Mehrphasige Reaktionen in Mikrokanälen*
• *Multiphasic microchannel reactions*
• *Réactions multiphasiques en utilisant des microréacteurs*

- (71) Battelle Memorial Institute, 505 King Avenue, Columbus, OH 43201-2693, US
(72) Monzyk, Bruce, Delaware, OH 43015, US Brophy, John, Howard, Bristol, Avon BS8 4PJ, GB
(74) Zeuner, Stefan, Zeuner Summerer Stütz Nußbaumstrasse 8, 80336 München, DE
(62) 03777681.2 / 1 562 695

- (51) **B01J 19/00** (11) **2 316 565 A1**
B01L 3/00 **H01J 37/20**

- (25) En (26) En
(21) 09174002.7 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(54) • *Mikroreaktor zur Beobachtung von Partikeln in einer Flüssigkeit*
• *A micro-reactor for observing particles in a fluid*
• *Microréacteur pour observer des particules dans un fluide*
(71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US
(72) Dona, Pleun, 5504 KN Veldhoven, NL Van Veen, Gerard, 5581 HB Waalre, NL Peters, Jacobus, 1072 BS Amsterdam, NL De Jong, Alan, 5645 JV Eindhoven, NL
(74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

B01J 19/00 → (51) **B01L 7/00**

B01J 19/08 → (51) **H05H 1/24**

B01J 19/18 → (51) **C08F 10/00**

- (51) **B01J 19/24** (11) **2 316 566 A1**
B01J 10/00

- (25) En (26) En
(21) 10193781.1 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 02.09.2004 US 606728 P
29.11.2004 US 631324 P
16.06.2005 US 154504

- (54) • *Blasensäulen-Reaktor für Gas-Flüssig-Stoffaustauschreaktionen*
• *Bubble column reactor for gas-liquid exchange reactions*
• *Réacteur à colonne de barbotage pour des réactions d'échange entre liquide et gaz*
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 200 South Wilcox Drive, Kingsport TN 37660, US
(72) de Vreede, Marcel, 2993 HE Barendrecht, NL Wonders, Alan, George, Longview, Texas 75605, US Lin, Robert, Kingsport, TN 37664, US

- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE
(62) 05791666.0 / 1 789 179

B01J 19/24 → (51) **F16J 15/06**

B01J 21/04 → (51) **B01J 23/52**

B01J 21/04 → (51) **C07C 5/32**

B01J 21/06 → (51) **B01J 23/52**

B01J 21/06 → (51) **B01J 35/00**

B01J 21/18 → (51) **B01J 23/52**

B01J 23/00	→ (51)	C07C 269/04
B01J 23/26	→ (51)	C07C 5/32
(51) B01J 23/52	(11)	2 316 567 A1
B01J 23/66		B01J 35/10
B01J 35/02		B01J 37/34
B01J 37/02		B01J 21/18
B01J 21/04		B01J 21/06
B01D 53/86		A62D 9/00
(25) En	(26) En	
(21) 10179499.8	(22) 23.09.2004	
(84) DE FR GB IT NL PL		
(30) 26.09.2003 US 506623		
(54) • <i>Nanoskalige Goldkatalysatoren, Aktivierungsmittel, Trägermedien und entsprechende Verfahren zur Herstellung von Katalysatorsystemen, im Besonderen beim Auftragen des Katalysators auf das Trägermedium mittels physikalischer Gasphasenabscheidung</i>		
• <i>Nanoscale gold catalysts, activating agents, support media, and related methodologies useful for making such catalyst systems especially when the gold is deposited onto the support media using physical vapor deposition</i>		
• <i>Catalyseurs d'or de l'échelle nano, agents d'activation, moyen de support et méthodologies apparentées utiles pour la fabrication de systèmes catalyseurs lorsque le catalyseur est déposé sur le moyen de support par le dépôt de vapeur physique</i>		
(71) 3M Innovative Properties Co., P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US		
(72) Brey, Larry A., Saint Paul, MN 55133-3427, US		
Wood, Thomas E., Saint Paul, MN 55133-3427, US		
Buccellato, Gina M., Saint Paul, MN 55133-3427, US		
Jones, Marvin E., Saint Paul, MN 55133-3427, US		
Chamberlain, Craig S., Saint Paul, MN 55133-3427, US		
Siedle, Allen R., Saint Paul, MN 55133-3427, US		
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE		
(62) 08155693.8 / 1 977 816 04784916.1 / 1 663 481		
B01J 23/66	→ (51)	B01J 23/52
B01J 27/18	→ (51)	B01J 35/00
B01J 31/06	→ (51)	C08J 9/26
B01J 32/00	→ (51)	C07C 269/04
(51) B01J 35/00	(11)	2 316 568 A1
B01J 21/06		B01J 27/18
(25) En	(26) En	
(21) 10010376.1	(22) 20.12.2002	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR		
(30) 21.12.2001 JP 2001388615 25.12.2001 JP 2001390736 27.06.2002 JP 2002188131		
(54) • <i>Photokatalysatorpartikelchen enthaltend kondensierte Fosfaten</i>		
• <i>Photocatalyst particles comprising a condensed phosphate</i>		
• <i>Particules de photocatalyseur contenant des Phosphates condensés</i>		
(71) SHOWA DENKO K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP		
(72) Tanaka, Jun, Toyama-shi Toyama 931-8577, JP		

Sanbayashi, Masayuki, Toyama-shi Toyama 931-8577, JP		
Ueyoshi, Yoshinori, Toyama-shi Toyama 931-8577, JP		
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE		
(62) 02791978.6 / 1 462 169		
B01J 35/02	→ (51)	B01J 23/52
B01J 35/10	→ (51)	B01J 23/52
B01J 37/02	→ (51)	B01J 23/52
B01J 37/34	→ (51)	B01J 23/52
B01J 47/02	→ (51)	B01D 15/18
B01J 47/10	→ (51)	B01D 15/18
(51) B01L 3/00	(11)	2 316 569 A1
(25) En	(26) En	
(21) 10185070.9	(22) 28.06.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(30) 28.06.2000 US 214642 P 28.06.2000 US 214508 P 02.10.2000 US 237051 P 06.01.2001 US 260063 P 18.04.2001 US 284637 P		
(54) • <i>Verbesserte Probenverarbeitungsvorrichtungen sowie Systeme und Verfahren dafür</i>		
• <i>Enhanced sample processing devices, systems and methods</i>		
• <i>Dispositifs, systèmes et procédés améliorés de traitement d'échantillons</i>		
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MI 55133-3427, US		
(72) Bedingham, William, St. paul, Minnesota 55133-3427, US		
Robole, Barry W., St. paul, Minnesota 55133-3427, US		
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE		
(62) 01948818.8 / 1 296 764		
B01L 3/00	→ (51)	B01J 19/00
B01L 3/00	→ (51)	B01L 7/00
B01L 3/02	→ (51)	G01M 3/26
(51) B01L 7/00	(11)	2 316 570 A2
G01N 35/00		
(25) En	(26) En	
(21) 10012007.0	(22) 30.04.1999	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(30) 01.05.1998 US 83927 P		
(54) • <i>Automatisches Diagnoseanalysegerät und Verfahren</i>		
• <i>Automated diagnostic analyzer and method</i>		
• <i>Analyseur de diagnostic automatique et procédé</i>		
(71) Gen-Probe Incorporated, 10210 Genetic Center Drive, San Diego, CA 92121, US		
(72) Ammann, Kelly G, Boulder Colorado 80304, US		
Schneider, Robert E., Erie Colorado, US		
Smith, Robert J., Louisville Colorado, US		
(74) Lloyd, John Scott, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB		
(62) 09010368.0 / 2 156 891 08152612.1 / 1 925 367 05019226.9 / 1 614 472 99920156.9 / 1 075 328		

(51) B01L 7/00	(11)	2 316 571 A2
G01N 35/00		
(25) En	(26) En	
(21) 10011529.4	(22) 30.04.1999	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(30) 01.05.1998 US 83927 P		
(54) • <i>Automatisches Diagnoseanalysegerät und Verfahren</i>		
• <i>Automated diagnostic analyzer and method</i>		
• <i>Analyseur de diagnostic automatique et procédé</i>		
(71) Gen-Probe Incorporated, 10210 Genetic Center Drive, San Diego, CA 92121, US		
(72) Ammann, Kelly G., Boulder, Colorado 80304, US		
Schneider, Robert E., Erie, Colorado, US		
Smith, Robert J., Louisville, Colorado, US		
(74) Lloyd, John Scott, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB		
(62) 09010368.0 / 2 156 891 08152612.1 / 1 925 367 05019226.9 / 1 614 472 99920156.9 / 1 075 328		
(51) B01L 7/00	(11)	2 316 572 A2
G01N 35/00		
(25) En	(26) En	
(21) 10011555.9	(22) 30.04.1999	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(30) 01.05.1998 US 83927 P		
(54) • <i>Automatisches Diagnoseanalysegerät und Verfahren</i>		
• <i>Automated diagnostic analyzer and method</i>		
• <i>Analyseur de diagnostic automatique et procédé</i>		
(71) Gen-Probe Incorporated, 10210 Genetic Center Drive, San Diego, CA 92121, US		
(72) Ammann, Kelly G, Boulder Colorado 80304, US		
Schneider, Robert E., Erie Colorado, US		
Smith, Robert J., Louisville Colorado, US		
(74) Lloyd, John Scott, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB		
(62) 09010368.0 / 2 156 891 08152612.1 / 1 925 367 05019226.9 / 1 614 472 99920156.9 / 1 075 328		
(51) B01L 7/00	(11)	2 316 573 A1
B01L 3/00		B01J 19/00
G01N 21/07		C12Q 1/68
(25) En	(26) En	
(21) 10190951.3	(22) 28.06.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(30) 28.06.2000 US 214508 P 10.11.2000 US 710184		
(54) • <i>Vorrichtungen und Verfahren zur Probenverarbeitung</i>		
• <i>Sample processing devices and methods</i>		
• <i>Procédé et dispositif de traitement d'échantillons</i>		
(71) 3M Innovative Properties Co., P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US		
(72) Harms, Michael R., Saint Paul, MN 55133-3427, US		
Bedingham, William, Saint Paul, MN 55133-3427, US		
Kokaisel, Christopher R., Saint Paul, MN 55133-3427, US		
Robole, Barry W., Saint Paul, MN 55133-3427, US		
Wood, Kenneth B., Saint Paul, MN 55133-3427, US		

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 01946733.1 / 1 295 101

(51) **B02C 18/14** (11) **2 316 574 A2**
(25) De (26) De
(21) 10013967.4 (22) 26.10.2010

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

(30) 27.10.2009 DE 102009051854

(54) • *Verfahren zum Verhindern der Lesbarkeit von auf Festplatten gespeicherten Daten sowie Vorrichtung für die Zerkleinerung von Festplatten*

• *Method for reducing the readability of data stored on hard drives and device for crushing hard drives*

• *Procédé destiné à empêcher la lisibilité de données stockées sur des disques durs et dispositif de broyage de disques durs*

(71) Schwelling, Hermann, Hartmannweg 5, 88682 Salem, DE

(72) Schwelling, Hermann, 88682 Salem, DE

(74) Fürst, Siegfried, Patent- und Rechtsanwältin Hansmann & Vogeser, Kanzlei "Region Göppingen" Stuttgarter Straße 163, 73066 UHINGEN, DE

B03C 3/017 → (51) **B03C 3/155**

B03C 3/019 → (51) **B03C 3/155**

(51) **B03C 3/12** (11) **2 316 575 A1**
(25) En (26) En
(21) 10177758.9 (22) 21.09.2010

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

BA ME RS

(30) 28.10.2009 KR 20090102583

(54) • *Elektrischer Abscheider und Luftreiniger damit*

• *Electric precipitator and air cleaner having the same*

• *Précipitateur électrique et purificateur d'air utilisant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 506-762, KR

(72) Noh, Hyong Soo, Gyeonggi-do, KR

Ji, Jun Ho, Gyeonggi-do, KR

Kochiyama, Yasuhiko, Gyeonggi-do, KR

Yun, So Young, Gyeonggi-do, KR

Woo, Dong Woo, Gyeonggi-do, KR

Yeo, Min Kyu, Seoul, KR

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

(51) **B03C 3/155** (11) **2 316 576 A1**
B03C 3/017 **B03C 3/019**

(25) En (26) En

(21) 09174340.1 (22) 28.10.2009

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

AL BA RS

(54) • *Hybrides Staubpartikelsammelsystem*

• *Hybrid dust particulate collector system*

• *Système de collecte de particules de poussière hybrides*

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Bäck, Andreas, 352 40 VÄXJÖ, SE

(74) Simonsson, Erik, Awapatent AB P.O. Box 99, 351 04 Växjö, SE

(51) **B05B 11/00** (11) **2 316 577 A1**
B65D 47/06 **B65D 47/34**
B65D 83/76 **B05B 15/02**

(25) En (26) En

(21) 11152592.9 (22) 27.07.2006

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

AL BA HR MK RS

(30) 29.07.2005 JP 2005222250

31.05.2006 JP 2006151209

30.06.2006 JP 2006182302

(54) • *Entsorgungsbehälter*

• *Discharge container.*

• *Réceptif de décharge*

(71) Yoshino Kogyosyo Co., Ltd., 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku Tokyo 136-8531, JP

(72) IIZUKA, Shigeo, TOKYO 1368531, JP

(74) Leszczynski, André, NONY & ASSOCIES 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(62) 06781778.3 / 1 911 525

B05B 15/02 → (51) **B05B 11/00**

(51) **B05C 1/08** (11) **2 316 578 A1**
B05D 1/28

(25) Ja (26) En

(21) 09810070.4 (22) 25.08.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/065138 25.08.2009

(87) WO 2010/024424 2010/09 04.03.2010

(30) 26.08.2008 JP 2008216452

(54) • *ROLLBESCHICHTUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BESCHICHTETEN METALLBANDS*

• *ROLL COATING APPARATUS AND METHOD FOR PRODUCING COATED METAL BAND*

• *APPAREIL DE REVÊTEMENT AU ROULEAU ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE BANDE MÉTALLIQUE REVÊTUE*

(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP

(72) KARIYASU, Takahiro, Tokyo 100-0011, JP

MORIKAWA, Masahide, Tokyo 100-0011, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, DE-81925 München, DE

(51) **B05C 5/02** (11) **2 316 579 A2**
B65H 23/02

(25) En (26) En

(21) 09177720.1 (22) 02.12.2009

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

AL BA RS

(30) 30.10.2009 DE 202009014672 U

(54) • *Vorrichtung zum Führen eines Substrates und Vorrichtung zum Abgeben eines Fluides*

• *Apparatus for guiding a substrate and apparatus for dispensing a fluid*

• *Appareil de guidage d'un substrat et appareil pour distribuer un fluide.*

(71) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens Road, Westlake, OH 44145-1119, US

(72) Schween, Kerstin, 21391 Reppenstedt, DE

Pek, Robert, 21398 Neetze, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

B05D 1/28 → (51) **B05C 1/08**

B05D 7/24 → (51) **C23C 14/56**

B06B 1/06 → (51) **A61B 8/00**

B07C 1/02 → (51) **B07C 3/00**

(51) **B07C 1/10** (11) **2 316 580 A1**
B65H 5/26

(25) De (26) De

(21) 10189761.9 (22) 03.11.2010

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

BA ME

(30) 03.11.2009 DE 102009046324

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Verarbeiten von Gegenständen unterschiedlicher Abmessungen*

• *Device and method for processing objects of different dimensions*

• *Dispositif et procédé de traitement d'objets ayant différentes dimensions*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Enenkel, Peter, 78462 Konstanz, DE

Schererz, Holger, 15345 Rehfeld, DE

Zimmermann, Armin, 78465 Konstanz, DE

(51) **B07C 3/00** (11) **2 316 581 A1**
B07C 1/02 **B65H 31/22**
B65H 1/26

(25) De (26) De

(21) 10189654.6 (22) 02.11.2010

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

BA ME

(30) 02.11.2009 DE 102009051663

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Transportieren und Sortieren von Gegenständen mittels eines Behälters*

• *Method and device for transporting and sorting objects using a container*

• *Procédé et dispositif de transport et de tri d'objets à l'aide d'un récipient*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Zimmermann, Armin, 78465 Konstanz, DE

(51) **B07C 5/342** (11) **2 316 582 A1**
G01B 11/24 **G01N 21/952**

(25) De (26) De

(21) 09174787.3 (22) 02.11.2009

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

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur optischen Prüfung von Werkstücken*

• *Device and method for optical checking of workpieces*

• *Procédé et dispositif destinés à la vérification optique de pièces usinées*

(71) Sontec AG, Lavendelweg 8, 6280 Hochdorf, CH

(72) Zurkirchen, Karl, CH-6006, Luzern, CH

Stohler, Christoph, CH-6003, Luzern, CH

Rüedi, Nicolai, CH-6004, Luzern, CH

Amrein, Othmar, CH-6274, Eschenbach, CH

(74) Rutz & Partner, Postfach 4627, 6304 Zug, CH

(51) **B08B 1/00** (11) **2 316 583 A1**
C11D 3/38

(25) En (26) En
(21) 10075690.7 (22) 04.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 16.01.2001 US 761462

(54) • *Biologisches Reinigungssystem*
• *Biological cleaning system*
• *Système de nettoyage biologique*

(71) Bio Clean LLC, 40 Cowles Street, Bridgeport, CT 06607, US

(72) Haydu, Juan, Orange Connecticut 06477, US
Callahan, Timothy p., Shelton Connecticut 06784-2159, US
Mathe, Zoltan F., Easton Connecticut 06612, US
Norman, Mikael, Sanviken 811 39, SE

(74) Fairbairn, Angus Chisholm, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(62) 02704078.1 / 1 351 782

(51) **B08B 17/00** (11) **2 316 584 A1**
E02B 17/00 **B63B 59/04**

(25) De (26) De
(21) 10075718.6 (22) 24.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.10.2009 DE 102009051768

(54) • *Elektrochemisches Antifoulingssystem für seewasserbenetzte Bauwerke*
• *Electrochemical anti-fouling system for structures wetted by sea water*
• *Système antisalissure électrochimique pour constructions mouillées par de l'eau de mer*

(71) Stiftung Alfred-Wegener-Institut Für Polar-Und Meeresforschung, Am Handelshafen 12, 27570 Bremerhaven, DE
Universität Duisburg-Essen, Campus Essen Universitätsstrasse 2, 45141 Essen, DE

(72) Krone, Roland, 28203 Bremen, DE
Paster, Markus, 42551 Velbert, DE

(51) **B09B 3/00** (11) **2 316 585 A1**
B29B 17/00 **B32B 5/16**
B32B 9/00 **B32B 21/12**

(25) It (26) En
(21) 10189278.4 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.10.2009 IT PN20090062

(54) • *Herstellungsverfahren zur Produktion von einem Bauelement, Bauelement und zugehörige Herstellungsvorrichtung*
• *Fabrication method for the production of a construction element, construction element and related production apparatus*
• *Methode de fabrication pour la production d'un element de construction, element de construction et appareil de production associé*

(71) Snaidero Rino S.p.A., Viale Rino Snaidero Cavaliere del Lavoro 15, 33030 Maiano (UD), IT

(72) Snaidero, Edi, 33030, Majano (Udine), IT

(74) Petruccelli, Davide, et al, Propria S.r.l. Via della Colonna, 35, I-33170 Pordenone, IT

B21B 1/22 → (51) **B21H 7/00**

B21B 27/00 → (51) **B21H 7/00**

(51) **B21D 5/00** (11) **2 316 586 A1**
B21D 35/00

(25) En (26) En
(21) 10012059.1 (22) 01.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(30) 03.03.2004 US 795077

(54) • *Blech mit biegegesteuerten Versätzen und Herstellungsverfahren dafür*
• *Sheet metal with bend controlling displacements and method for forming the same*
• *Metal en feuille avec des déplacements contrôlant le cintrage et procédé servant a former celui-ci*

(71) Industrial Origami, Inc., 6755 Engle Road, Middleburg Heights, Ohio 44130, US

(72) Durney, Max W., Middleburg Heights Ohio 44130, US
Arnold, Philip M., Middleburg Heights Ohio 44130, US

(74) Bucks, Teresa Anne, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(62) 10006912.9 / 2 251 108
05724234.9 / 1 722 909

B21D 28/20 → (51) **B21D 28/24**

(51) **B21D 28/24** (11) **2 316 587 A1**
B21D 28/32 **B21D 28/36**
B21D 53/74

(25) En (26) En
(21) 10186519.4 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.10.2009 US 609507

(54) • *Drehbare Halterung für eine Stanzpresse*
• *Rotatable support for punch press*
• *Support rotatif pour presse à poinçonner*

(71) PEDDINGHAUS CORPORATION, 300 North Washington Avenue, Bradley, Illinois 60915, US

(72) Mullikin, Jeffrey A., Andrews, SC 29510, US

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B21D 28/24** (11) **2 316 588 A2**
B21D 53/74 **B21D 28/32**
B21D 28/36 **B21D 28/20**
B21D 28/34

(25) En (26) En
(21) 10186534.3 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.10.2009 US 609527

(54) • *Stanzpressenantrieb*
• *Punch press drive*
• *Commande pour presse de poinçonnage*

(71) PEDDINGHAUS CORPORATION, 300 North Washington Avenue, Bradley, Illinois 60915, US

(72) Mullikin, Jeffrey A., Andrews, SC 29510, US

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B21D 28/32 → (51) **B21D 28/24**

B21D 28/34 → (51) **B21D 28/24**

B21D 28/36 → (51) **B21D 28/24**

B21D 35/00 → (51) **B21D 5/00**

B21D 53/74 → (51) **B21D 28/24**

B21D 53/84 → (51) **F02B 37/24**

(51) **B21H 1/22** (11) **2 316 589 A1**

(25) De (26) De
(21) 10013879.1 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.10.2009 DE 102009051152

(54) • *Verfahren und Walzmaschine zum Reckwalzen eines Werkstücks*
• *Device and milling machine for forge rolling a workpiece*
• *Procédé et presse destinés au laminage de forgeage d'une pièce usinée*

(71) SMS Meer GmbH, Ohlerkirchweg 66, 41069 Mönchengladbach, DE

(72) Kreisl, Joachim, 51373 Leverkusen, DE

(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin - Gihnske - Grosse - Klüppel Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

(51) **B21H 7/00** (11) **2 316 590 A1**
B21H 8/00 **B21B 1/22**
B21B 27/00 **E04F 15/06**

(25) En (26) En
(21) 09013567.4 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Geprägtes Blech mit sich wiederholender Struktur, gravierter Zylinder zur Herstellung des geprägten Blechs*
• *Embossed sheet having a repetitive pattern, and engraved cylinder for manufacturing embossed sheets*
• *Feuille gaufrée dotée d'un motif répétitif, et cylindre gravé pour la fabrication de feuilles gaufrées*

(71) ELVAL Hellenic Aluminium Industry S.A., 57th km Athens Lamia national Road, 32011 Oinofyta, Viotia, GR

(72) Catsaros, Constantin, 14561 Kifissia, GR

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

B21H 8/00 → (51) **B21H 7/00**

(51) **B21J 5/00** (11) **2 316 591 A2**
E05C 9/00

(25) De (26) De
(21) 10179356.0 (22) 24.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 29.10.2009 DE 102009046161

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines plattenartigen Elements aus Metall, insbesondere einer Stellplatte für Beschläge*
• *Method for producing a metal plate-like element, in particular an adjustment plate for fittings*
• *Procédé de fabrication d'un élément de type plaquette en métal, notamment une plaque de réglage pour armatures*

(71) Otto Bihler Handels-Beteiligungs-GmbH, Lechbrucker Strasse 15, 87642 Halblech, DE

(72) Bihler, Mathias, 87642 Halblech, DE

Köpf, Johann, 87642 Halblech, DE
(74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B21J 5/02 → (51) **F16D 3/20**

B21K 1/76 → (51) **F02B 37/24**

(51) **B22C 1/00** (11) **2 316 592 A1**
B22C 1/18 **B22C 9/10**

(25) En (26) En
(21) 10011655.7 (22) 17.09.2004

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

(30) 17.09.2003 JP 2003324778

(54) • Kern zur Verwendung beim Giessen
• Core for use in casting
• Noyau pour utilisation en coulage

(71) Yaokawa, Jun, 5-14, Kunimi 3-chome, Aobaku, Sendai-shi, Miyagi 9810943, JP
Anzai, Koichi, 10-13, Minamiyoshinari, 4-chome, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 9893204, JP

Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(72) Jun, Yaokawa, Nisshin-shi Aichi 470-0137, JP
Anzai, Koichi, Sendai-shi Miyagi 989 3204, JP

Yamada, Youji, Iwata-shi Shizuoka 4388501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 04773288.8 / 1 674 173

B22C 1/18 → (51) **B22C 1/00**

(51) **B22C 7/02** (11) **2 316 593 A2**
B22C 9/04 **B22C 9/24**

(25) En (26) En
(21) 10188114.2 (22) 19.10.2010

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

BA ME

(30) 28.10.2009 US 589801

(54) • Flüchtige Kernfertigungsmittel und Verfahren
• Fugitive core tooling and method
• Outillage de noyau fugitif et procédé

(71) Howmet Corporation, 1500 South Warner Road, Whitehall, MI 49461-1895, US

(72) Grunstra, Robert E., Spring Lake, MI 49456, US

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B22C 9/04 → (51) **B22C 7/02**

B22C 9/10 → (51) **B22C 1/00**

B22C 9/24 → (51) **B22C 7/02**

B22D 1/00 → (51) **C22C 38/00**

B22D 11/00 → (51) **C22C 38/00**

B22D 11/10 → (51) **B22D 43/00**

(51) **B22D 43/00** (11) **2 316 594 A1**
B22D 11/10 **B22D 46/00**

(25) Zh (26) En
(21) 09757099.8 (22) 10.07.2009

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

AL BA RS

(86) CN 2009/072728 10.07.2009

(87) WO 2009/146665 2009/50 10.12.2009

(30) 02.06.2008 CN 200810108594

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERFASSEN UND STEuern DER SCHLACKE IN STAHLSCHELMELZE

• DEVICE AND METHOD FOR DETECTING AND CONTROLLING THE SLAG IN MOL-TEN STEEL

• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ SERVANT À DÉTECTER ET À CONTRÔLER LES SCORIES DANS DE L'ACIER EN FUSION

(71) Tian, Zhiheng, No. 21 Furong Road, Zhengxiang Dist., Hengyang, Hunan 421001, CN
Tian, Lu, No. 21 Furong Road Zhengxiang District Hengyang, Hunan 421001, CN

Tian, Li, No. 21 Furong Road Zhengxiang District Hengyang, Hunan 421001, CN

(72) TIAN, Zhiheng, Hunan 421001, HK

(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B22D 46/00 → (51) **B22D 43/00**

(51) **B22F 3/15** (11) **2 316 595 A1**
B22F 7/06 **B23K 20/02**
C22C 1/04 **C23C 14/34**

(25) En (26) En
(21) 10194969.1 (22) 16.10.2006

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

(30) 20.10.2005 US 255018

(54) • Sputtertarget und dessen Herstellungsverfahren
• Methods of making molybdenum titanium sputtering plates and targets
• Cible de pulvérisation cathodique et son procede de preparation

(71) H. C. Starck Inc, 45 Industrial Place, Newton, MA 02461, US

(72) Gaydos, Mark E., Nashua, NH 03063, US
Kumar, Prabhat, Framingham, MA 01701-7656, US

Miller, Steve, Canton, MA 02021, US
Mills, Norman C., Phoenix, AZ 85048, US

Rozak, Gary, Akron, OH 44333, US
Shields, John A., Cleveland, OH 44105, US

Wu, Rong-chen, Richard, Chelmsford, MA 01824-4657, US

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(62) 06825961.3 / 1 948 376

B22F 5/04 → (51) **F01D 5/00**

B22F 7/06 → (51) **B22F 3/15**

(51) **B23B 27/14** (11) **2 316 596 A1**
C22C 29/04 **C22C 1/05**

(25) Ja (26) En
(21) 09802977.0 (22) 29.07.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/063471 29.07.2009

(87) WO 2010/013735 2010/05 04.02.2010

(30) 29.07.2008 JP 2008194594

28.08.2008 JP 2008219251

28.08.2008 JP 2008219257

(54) • SCHNEIDWERKZEUG
• CUTTING TOOL

• OUTIL DE COUPE

(71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadonocho, Fushimi-ku kyoto-shi Kyoto, JP

(72) KINOSHITA, Hideyoshi, Satsumasendai-shi Kagoshima 895-0292, JP
TOKUNAGA, Takashi, Satsumasendai-shi Kagoshima 895-0292, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

B23B 27/14 → (51) **C01B 21/082**

(51) **B23B 27/16** (11) **2 316 597 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 09800419.5 (22) 22.07.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/063130 22.07.2009

(87) WO 2010/010905 2010/04 28.01.2010

(30) 22.07.2008 JP 2008188256

(54) • DRUCKELEMENT, WERKZEUGHALTER UND EINWEGSCHNEIDWERKZEUG
• PRESSING MEMBER, TOOL HOLDER, AND THROW-AWAY CUTTING TOOL
• ÉLÉMENT DE PRESSION, SUPPORT D'OUTIL, ET OUTIL DE DÉCOUPE JETABLE

(71) Tungaloy Corporation, 11-1, Yoshima-Kogyodanchi, Iwaki-shi, Fukushima 970-1144, JP

(72) MOCHIZUKI Katsura, Fukushima 9701144, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B23B 29/32** (11) **2 316 598 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 09809780.1 (22) 06.08.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/064279 06.08.2009

(87) WO 2010/024127 2010/09 04.03.2010

(30) 29.08.2008 JP 2008222435

(54) • REVOLVERWERKZEUGSTANGE
• TURRET TOOL POST
• MONTANT D'OUTIL DE TOURELLE

(71) Citizen Machinery Co., Ltd., 4107-6 Oaza-Miyota Miyotamachi Kitasaku-gun, Nagano 389-0294, JP

(72) AOYAGI, Atsushi, Kitasaku-gun Nagano 389-0294, JP

(74) Dauster, Katja, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B23B 31/11** (11) **2 316 599 A1**
B23C 5/10

(25) En (26) En
(21) 10178554.1 (22) 23.09.2010

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

BA ME RS

(30) 30.10.2009 SE 0950808

(54) • Schneidwerkzeug
• A cutting tool
• Outil de découpage

(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

(72) Sjöo, Sture, SE-805 92, GÄVLE, SE

(51) **B23B 51/02** (11) **2 316 600 A1**

(25) De (26) De
(21) 10009426.7 (22) 02.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (30) 03.04.2008 DE 102008017540
06.06.2008 DE 102008027159
- (54) • *Bohrwerkzeuge*
• *Drilling tool*
• *Outil de perçage*
- (71) KENNAMETAL INC., 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US
- (72) Jäger, Horst Manfred, 90451 Nürnberg, DE
Zeug, Berthold Heinrich, 90762 Fürth, DE
- (74) FDST Patentanwälte, Nordostpark 16, 90411 Nürnberg, DE
- (62) 09728145.5 / 2 274 125

B23C 5/10 → (51) **B23B 31/11**

- (51) **B23D 45/10** (11) **2 316 601 A1**
B23D 59/00
- (25) It (26) En
- (21) 10014195.1 (22) 02.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (30) 03.11.2009 IT B020090717
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Ausrichten von Sägeblättern*
• *Method and apparatus for saw blades alignment*
• *Procédé et dispositif pour aligner des lames de scie*
- (71) Naldi, Valter, Via Cavallina, 10, 40137 Bologna, IT
- (72) Naldi, Valter, 40137 Bologna, IT

- (51) **B23D 47/04** (11) **2 316 602 A1**
B27B 5/065
- (25) It (26) En
- (21) 10014196.9 (22) 02.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (30) 03.11.2009 IT B020090718
- (54) • *Plattenaufteilanlage*
• *Panel cutting machine*
• *Machine à couper des panneaux*
- (71) Naldi, Valter, Via Cavallina, 10, 40137 Bologna, IT
- (72) Naldi, Valter, 40137 Bologna, IT

B23D 59/00 → (51) **B23D 45/10**

- (51) **B23K 10/00** (11) **2 316 603 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 10013737.1 (22) 18.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (30) 30.10.2009 DE 102009053175
- (54) • *Verfahren zur Ausbildung von Markierungen auf Oberflächen von Werkstücken mit einem Plasmabrenner*
• *Method for designing markings on surfaces of objects with a plasma burner*
• *Procédé de formation de marquages sur des surfaces de pièce usinées à l'aide d'un brûleur plasma*
- (71) Kjellberg Finsterwalde Plasma und Maschinen GmbH, Leipziger Strasse 82, 03238 Finsterwalde, DE
- (72) Krink, Volker, 03238 Finsterwalde, DE
Laurisch, Frank, 03238 Finsterwalde, DE

- Zickert, Bernd, 03249 Sonnewalde OT Ossak, DE
- Wolski, Uwe, 06118 Halle/S., DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin An der Frauenkirche 20, 01067 Dresden, DE

B23K 15/00 → (51) **B23K 33/00**

B23K 20/02 → (51) **B22F 3/15**

- (51) **B23K 20/12** (11) **2 316 604 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10168969.3 (22) 08.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (30) 29.10.2009 JP 2009248891
- (54) • *Reibrührschweißvorrichtung für Überlappstoss*
• *Friction stir welding apparatus for overlapped joints*
• *Appareil de soudure par friction malaxage pour joints à recouvrement*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) Kato, Yoshinori, Tokyo 108-8215, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **B23K 26/00** (11) **2 316 605 A1**
B23K 26/40
- (25) En (26) En
- (21) 10189249.5 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (30) 29.10.2009 JP 2009248776
- (54) • *Laserverarbeitungsverfahren, Verfahren zur Teilung eines Werkstücks und Laserverarbeitungsverfahren*
• *Laser processing method, method for dividing workpiece, and laser processing apparatus*
• *Procédé de traitement au laser, procédé de division d'une pièce et appareil de traitement au laser*
- (71) Mitsuboshi Diamond Industrial Co., Ltd., 2-12-12, Minami-Kaneden, Suita-city, Osaka 564-0044, JP
- (72) Nagatomo, Shohei, Suita Osaka 564-0044, JP
- Sugata, Mitsuru, Suita Osaka 564-0044, JP
Nakatani, Ikuyoshi, Suita Osaka 564-0044, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B23K 26/00 (11) **2 316 605 A1**

- (51) **B23K 26/00** (11) **2 316 605 A1**
B23K 26/40
- (25) En (26) En
- (21) 10189249.5 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (30) 29.10.2009 JP 2009248776
- (54) • *Laserverarbeitungsverfahren, Verfahren zur Teilung eines Werkstücks und Laserverarbeitungsverfahren*
• *Laser processing method, method for dividing workpiece, and laser processing apparatus*
• *Procédé de traitement au laser, procédé de division d'une pièce et appareil de traitement au laser*
- (71) Mitsuboshi Diamond Industrial Co., Ltd., 2-12-12, Minami-Kaneden, Suita-city, Osaka 564-0044, JP
- (72) Nagatomo, Shohei, Suita Osaka 564-0044, JP
- Sugata, Mitsuru, Suita Osaka 564-0044, JP
Nakatani, Ikuyoshi, Suita Osaka 564-0044, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B23K 26/08 → (51) **B23K 26/24**

- (51) **B23K 26/24** (11) **2 316 606 A2**
B23K 26/08 **B29C 65/74**
- (25) De (26) De
- (21) 10189272.7 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (30) 30.10.2009 DE 102009051672
- (54) • *Vorrichtung für das Durchstrahlschweißen von Bauteilen über eine ringförmige Kontaktzone*
• *Device for transmission welding of components through a ring-shaped contact zone*

- *Dispositif de soudage par rayonnement de composants sur une zone de contact annulaire*
- (71) JENOPTIK Automatisierungstechnik GmbH, Konrad-Zuse-Strasse 6, 07745 Jena, DE
- (72) Mangols, Thomas, 99087 Erfurt, DE
Krug, Michael, 07747 Jena, DE
- (74) Schaller, Renate, et al. Patentanwälte Oehmke & Kollegen Neugasse 13, 07743 Jena, DE

B23K 26/26 → (51) **B23K 33/00**

B23K 26/32 → (51) **B23K 33/00**

B23K 26/34 → (51) **F01D 5/00**

B23K 26/34 → (51) **F01D 5/20**

B23K 26/40 → (51) **B23K 26/00**

- (51) **B23K 33/00** (11) **2 316 607 A1**
B23K 15/00 **B23K 26/26**
B23K 26/32
- (25) En (26) En
- (21) 10188482.3 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (30) 27.10.2009 US 606759
- (54) • *Werkstück mit Kanäle und Schweißprozess zur Vermeidung der Porosität in einer geformten Schweißnaht*
• *Workpiece with channel and process of welding for preventing porosity in a formed weld*
• *Pièce comprenant un canal et procédé de soudure pour empêcher la porosité dans une soudure*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Nowak, Daniel A., Greenville, SC 29607, US
Johnston, Bill D., Easley, SC 29640, US
Myers, Melbourne J., Duncan, SC 29334, US
Brown, Joe T., Simpsonville, SC 29681, US
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

BA ME

- (30) 27.10.2009 US 606759
- (54) • *Werkstück mit Kanäle und Schweißprozess zur Vermeidung der Porosität in einer geformten Schweißnaht*
• *Workpiece with channel and process of welding for preventing porosity in a formed weld*
• *Pièce comprenant un canal et procédé de soudure pour empêcher la porosité dans une soudure*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Nowak, Daniel A., Greenville, SC 29607, US
Johnston, Bill D., Easley, SC 29640, US
Myers, Melbourne J., Duncan, SC 29334, US
Brown, Joe T., Simpsonville, SC 29681, US
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B23P 6/00 → (51) **F01D 5/00**

- (51) **B23P 19/04** (11) **2 316 608 A1**
E04F 21/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10189454.1 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (30) 02.11.2009 FR 0905240
- (54) • *Anlage und Verfahren zum Einbringen eines oder mehrerer Dichtungselemente auf Profilen*
• *Installation and method for applying one or more sealing elements on profiles*
• *Installation et procédé de pose en reprise d'une ou plusieurs garnitures d'étanchéité sur des profilés.*
- (71) HUTCHINSON, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR
- Aluminium Building Developpement, 10 Route de Chartreuse, 38590 Saint Etienne de Saint Geoirs, FR
- (72) Boiron, Guy, 38140 Apprieu, FR
Pelade, Claude, 38120 Saint Egreve, FR
Serpinet, Christophe, 38690 Le Grand Lemps, FR

BA ME

- (30) 02.11.2009 FR 0905240
- (54) • *Anlage und Verfahren zum Einbringen eines oder mehrerer Dichtungselemente auf Profilen*
• *Installation and method for applying one or more sealing elements on profiles*
• *Installation et procédé de pose en reprise d'une ou plusieurs garnitures d'étanchéité sur des profilés.*
- (71) HUTCHINSON, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR
- Aluminium Building Developpement, 10 Route de Chartreuse, 38590 Saint Etienne de Saint Geoirs, FR
- (72) Boiron, Guy, 38140 Apprieu, FR
Pelade, Claude, 38120 Saint Egreve, FR
Serpinet, Christophe, 38690 Le Grand Lemps, FR

Joubert, Frédéric, 38500 Coublevie, FR
Giraud, Alain, 38140 Apprieu, FR
Guillaud, Françoise, 38140 Apprieu, FR
Chatel, Loïc, 38590 Brezins, FR
(74) Bolinches, Michel Jean-Marie, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **B23Q 1/01** (11) **2 316 609 A1**
B23Q 1/48 **B23Q 1/62**
(25) En (26) En
(21) 09174238.7 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Mehrspindel-Arbeitsmaschine*
• *Multi-spindle machining machine*
• *Machine d'usinage à plusieurs axes*
(71) Shenq Fang Yuan Technology Co., Ltd., 1F, N° 220, Sec 4, Her Nan Road Nab tun Chu, Taichung 408 (Province of China), TW
(72) Shih, Cheng Hsiu, 408 Taichung, TW
(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

B23Q 1/48 → (51) **B23Q 1/01**

B23Q 1/62 → (51) **B23Q 1/01**

(51) **B23Q 3/155** (11) **2 316 610 A1**
B23Q 3/157 **B23Q 17/22**
(25) En (26) En
(21) 09174244.5 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Mehrspindel-Arbeitsmaschine mit Werkzeugwechselmechanismus*
• *Multi-spindle machining machine with tool changing mechanism*
• *Machine d'usinage à plusieurs axes avec un mécanisme de changement d'outil*
(71) Shenq Fang Yuan Technology Co., Ltd., 1F, N° 220, Sec 4, Her Nan Road Nab tun Chu, Taichung 408 (Province of China), TW
(72) Shih, Cheng Hsiu, 408 Taichung, TW
(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

B23Q 3/157 → (51) **B23Q 3/155**

(51) **B23Q 7/00** (11) **2 316 611 A1**
B23Q 7/10
(25) De (26) De
(21) 10189770.0 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 03.11.2009 DE 102009052336
(54) • *Ladevorrichtung für Werkstoffstangen*
• *Loading device for material rods*
• *Dispositif de chargement de tiges de matière active*
(71) Kurt Breuning Irco-Maschinenbau GmbH, Im Maurer 15, 71144 Steinenbronn, DE
(72) Breuning, Roland, 71144, Steinenbronn, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B23Q 7/10 → (51) **B23Q 7/00**

B23Q 17/22 → (51) **B23Q 3/155**

(51) **B24B 1/00** (11) **2 316 612 A2**
B24B 5/04 **B24B 5/42**
B24B 49/04 **B24B 51/00**
G05B 1/00 **B24B 19/12**

(25) En (26) En
(21) 10188645.5 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.10.2009 JP 2009247169
07.01.2010 JP 2010001656

(54) • *Schleifmaschine und Schleifverfahren*
• *Grinding machine and grinding method*
• *Meuluse et procédé de meulage*
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Kumeno, Toshiki, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Yoritsune, Masashi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Matsumoto, Takashi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Ohtsubo, Kazuyoshi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B24B 1/00** (11) **2 316 613 A2**
D07B 5/00

(25) En (26) En
(21) 10013551.6 (22) 15.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Aufzugslastragelement mit einem Mantel mit mindestens einer rauen Außenoberfläche*
• *Elevator load bearing member having a jacket with at least one rough exterior surface*
• *Élément de support de charge d'ascenseur, la gaine de l'élément présentant au moins une surface extérieure rugueuse*
(71) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032, US
(72) Logan, Douglas E., Bristol, CT 06010, US
Thompson, Mark S., Tolland, CT 06084, US
Scherrick, Kathryn R., Bristol, CT 06010, US
Veronesi, William A., Hartford, CT 06114, US
Pitts, John, Avon, CT 06001, US
Mello, Ary O., Farmington, CT 06032, US
O'Donnell, Hugh J., Longmeadow, MA 01106, US
Wesson, John P., Vernon, CT 06066, US
Perron, Willilam C., Burlington, CT 06013, US
Phillips, Richard, 1733 Trevaux, CH
Schreiner, Peter, 4142 Münchenstein, CH
Jotti, Pierangelo, 5524 Niederwil, CH

(74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 04821853.1 / 1 725 375

B24B 5/04 → (51) **B24B 1/00**

B24B 5/42 → (51) **B24B 1/00**

B24B 19/12 → (51) **B24B 1/00**

(51) **B24B 37/00** (11) **2 316 614 A1**
D04H 3/14 **H01L 21/304**
(25) Ja (26) En
(21) 09804969.5 (22) 04.08.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/063802 04.08.2009
(87) WO 2010/016486 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 JP 2008205981

(54) • *POLIERKISSEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES POLIERKISSENS*
• *POLISHING PAD AND METHOD FOR MANUFACTURING THE POLISHING PAD*
• *TAMPON DE POLISSAGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU TAMPON DE POLISSAGE*

(71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP

(72) NAKAYAMA, Kimio, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP
TAKAOKA, Nobuo, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP

KATO, Mitsuru, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP

KIKUCHI, Hirofumi, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

B24B 49/04 → (51) **B24B 1/00**

B24B 51/00 → (51) **B24B 1/00**

(51) **B25B 9/00** (11) **2 316 615 A2**
B25J 1/02

(25) De (26) De
(21) 10189908.6 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 03.11.2009 DE 102009046346

(54) • *Greifhilfe*
• *Gripping aid*
• *Aide à la saisie*

(71) Bornack GmbH & Co. KG, Albert-Schäffler-Strasse 7, 74080 Heilbronn, DE

(72) Bornack, Klaus, 74394 Schreyerhof, DE

(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE

(51) **B25B 13/06** (11) **2 316 616 A1**
(25) En (26) En
(21) 10188269.4 (22) 20.10.2010

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

BA ME

(30) 30.10.2009 TW 098136927

(54) • *Hüllenordnung für ein Eintreibgerät*
• *Fastener-driving sleeve assembly*
• *Ensemble formant manchon entraînant une attache*

(71) Tsai, Jen-Chu, No. 11 Lane 330, Sec. 2, Chongde 10th Rd. Beitun Dist., Taichung City Taipei, CN

(72) Tsai, Jen-Chu, Chongde 10th Rd. Beitun Dist., Taichung City Taipei, CN

(74) Misselbrook, Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road Yorkshire, GB-Halifax HX1 2HY, GB

(51) **B25B 13/06** (11) **2 316 617 A2**
B25B 13/50

(25) De (26) De
(21) 10189211.5 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 30.10.2009 DE 102009051358
 (54) • *Werkzeug zum Festdrehen einer Befestigungsmutter einer Lageranordnung*
 • *Tool for tightening a fixing nut of a bearing*
 • *Outil de fixation d'un écrou de fixation d'un palier*
 (71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
 (72) Hudert, Fabian, DE-97422 Schweinfurt, DE
 Husslein, Wolfgang, DE-97447 Gerolzhofen, DE
 (74) Schonecke, Mitja, SKF GmbH Gunnar-Wester-Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE

(51) **B25B 13/08** (11) **2 316 618 A1**
G01B 3/00
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 10189441.8 (22) 29.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 30.10.2009 FR 0957691
 (54) • *Werkzeug zur Messung des Spiels eines Gelenkes eines Kraftfahrzeugsrahmens und Verfahren dazu*
 • *Tool for measuring clearance of articulations on a vehicle frame and method*
 • *Outillage permettant la mesure du jeu des différentes rotules présentes sur un train de véhicule, et procédé de contrôle du jeu de rotules utilisant un tel outillage*
 (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
 (72) Roy, Jean-Marie, 95170 DEUIL LA BARRE, FR
 Weissenbacher, Thierry, 92390 VILLENEUVE LA GARENNE, FR

B25B 13/50 → (51) **B25B 13/06**

(51) **B25B 29/02** (11) **2 316 619 A1**
F16B 31/04
 (25) En (26) En
 (21) 10251880.0 (22) 29.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 30.10.2009 GB 0919051
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Vorspannung einer Kupplung*
 • *Device and method for pre-tensioning a coupling*
 • *Dispositif et procédé pour la pré-tension d'un couplage*
 (71) STATS (UK) Limited, C/o Aberdein Considine & Company 8-9 Bon Accord Crescent, Aberdein Aberdeenshire AB11 6DN, GB
 (72) Bowie, Angus George, Aberdeen AB51 8XF, GB
 Duguid, Peter Alexander, Turriff AB53 8PN, GB
 (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **B25F 5/00** (11) **2 316 620 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10189104.2 (22) 27.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 29.10.2009 DE 102009051844
 (54) • *Handwerkzeug*
 • *Hand tool*

• *Outil manuel*
 (71) C. & E. Fein GmbH, Hans-Fein-Strasse 81, 73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau, DE
 (72) Woecht, Norbert, 73560, Böbingen an der Rems, DE
 (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B25J 1/02 → (51) **B25B 9/00**

B25J 15/10 → (51) **G11B 17/028**

(51) **B26B 25/00** (11) **2 316 621 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10189692.6 (22) 02.11.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 02.11.2009 US 280344 P
 05.03.2010 US 660875
 (54) • *Tragbare Rotationsschneidvorrichtungen*
 • *Hand held rotary cutting devices*
 • *Dispositifs de découpe rotatifs portables*
 (71) Metallwarenfabrik Marktoberdorf GmbH & Co. KG, Johann-Georg-Fendt-Strasse 38, 87616 Marktoberdorf, DE
 (72) Moreland, Jessica A., Columbus, Ohio 43212, US
 Hawker, Christopher L., Columbus, Ohio 43206, US
 (74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B26B 27/00** (11) **2 316 622 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10194818.0 (22) 19.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.04.2006 US 408781
 28.12.2006 US 616996
 (54) • *Verstärkte Medienschneidvorrichtung*
 • *Reinforced media cutting device*
 • *Dispositif de coupage de support renforcé*
 (71) 3M Innovative Properties Co., P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
 (72) Pearson, Scott D., Saint Paul Minnesota 55133-3427, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
 (62) 07797249.5 / 2 010 361

(51) **B26F 3/00** (11) **2 316 623 A1**
B27B 5/06
B27B 31/08

(25) Fr (26) Fr
 (21) 10306199.0 (22) 02.11.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 02.11.2009 FR 0957725
 (54) • *Management des Plattenzuschneidens für Küchenmöbel*
 • *Management of panel cutting for kitchen elements design*
 • *Gestion de la découpe de panneaux pour la conception de parois d'elements de cuisine*
 (71) SALM SAS, 5, rue Clémenceau, 68660 Liepvre, FR
 (72) Offner, Olivier, F-67730, LA VANCELLE, FR
 (74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17 Rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

B27B 5/06 → (51) **B26F 3/00**

B27B 5/065 → (51) **B23D 47/04**

B27B 31/08 → (51) **B26F 3/00**

(51) **B27M 3/00** (11) **2 316 624 A2**
E04C 2/12

(25) En (26) En
 (21) 10007901.1 (22) 29.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
 (30) 30.10.2009 RU 2009139982
 (54) • *Mehrschichtige Holzplatte*
 • *Multi-layer wood panel*
 • *Panneau en bois multicouche*
 (71) Dorozhkin, Sergey Evgenievic, Kirovogradskaya Ulitsa 42 kor 1 kv 94, Moscow 117534, RU
 (72) Dorozhkin, Sergey Evgenievic, Moscow 117534, RU
 (74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT

(51) **B28B 7/16** (11) **2 316 625 A2**
B28B 7/34
B28B 7/38

(25) De (26) De
 (21) 10189053.1 (22) 27.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 27.10.2009 DE 102009046048
 (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Form für die Fertigung von Schachtbodenstücken und Verfahren zur Herstellung von Schachtbodenstücken*
 • *Method for producing a mould for the production of shaft base sections and method for producing shaft base sections*
 • *Procédé de fabrication d'un moule pour la fabrication de la partie inférieure d'un regard et procédé de fabrication de la partie inférieure d'un regard*
 (71) BFS Betonfertigteilesysteme GmbH, Dr.-Georg-Spohn-Strasse 31, 89143 Blaubeuren, DE
 (72) Müller, Klaus, 89143 Blaubeuren - Gerhausen, DE
 (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B28B 7/34 → (51) **B28B 7/16**

B28B 7/38 → (51) **B28B 7/16**

B29B 7/44 → (51) **B01F 7/04**

B29B 7/58 → (51) **B01F 7/04**

(51) **B29B 11/14** (11) **2 316 626 A1**
 B29B 11/08 B29C 49/64
 B29C 35/08

(25) En (26) En
 (21) 09174138.9 (22) 27.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (54) • *Vorformling mit konkavem Einlassteil zur Herstellung eines blasgeformten Behälters, Spritzformnest sowie Verfahren zur Herstellung des Vorformlings, Verfahren zur Herstellung des Behälters und Behälter*

- *Preform for making a blow-molded container and having a concave gate portion, injection mold stack and process for making the preform, process for making the container and container*
 - *Préforme pour la fabrication d'un récipient moulé par soufflage doté d'une partie de grille concave, empilement de moule d'injection et procédé de fabrication de la préforme, procédé de fabrication du récipient et récipient*
- (71) LA SEDA DE BARCELONA S.A., Avda Remolar N° 2, 08820 El Prat De Llobregat, Barcelona, ES
- (72) Windelinckx, Steve, 2980 Zoersel, BE
- (74) Matkowska, Franck, Matkowska & Associés 9, rue Jacques Prévert, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR

B29B 13/10 → (51) **B01F 7/04**

B29B 17/00 → (51) **B09B 3/00**

B29C 31/00 → (51) **B29C 53/60**

- (51) **B29C 33/00** (11) **2 316 627 A1**
B29C 33/42 **B29C 39/14**
B29C 43/22 **B29C 44/32**
B29C 44/58
- (25) En (26) En
(21) 10004150.8 (22) 19.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 29.10.2009 IT MI20091877
- (54) • *Verfahren und Anlage zur kontinuierlichen Herstellung von mindestens einer Schicht Latexschaum mit Vertiefungen*
• *Process and plant for the continuous manufacturing of at least a layer of latex foam with recesses*
• *Procédé et installation pour la fabrication continue d'au moins une couche de mousse de latex avec des renforcements*
- (71) SAPSA BEDDING S.R.L., Via Vittor Pisani, 20, 20100 Milano (MI), IT
- (72) Abrigo, Liciano, 15100 Alessandria, IT
- (74) Mazzarella, Vincenzo, Gamapat S.r.l. Via Maria Matteo Boiardo, 18, 20127 Milano, IT

(51) **B29C 33/00** (11) **2 316 628 A1**
B29C 33/44

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10172104.1 (22) 06.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 27.10.2009 FR 0957512
- (54) • *Gussteil mit einer Wand, die ein Loch für die Aufnahme einer Führung umfasst*
• *Moulded part comprising a wall having a hole intended for receiving a guide*
• *Pièce moulée comportant une paroi présentant un trou destiné à recevoir un pilote*
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) Demougin, Luc, 92310 Sevres, FR
- (74) Allain, Laurent, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

B29C 33/00 → (51) **B29C 70/48**

B29C 33/14 → (51) **B29C 33/42**

(51) **B29C 33/30** (11) **2 316 629 A1**
B29C 70/54

- (25) En (26) En
(21) 09174117.3 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Modulares Formungssystem zur Herstellung eines Hüllenteils*
• *Modular mould system for manufacturing a shell part*
• *Système de moule modulaire pour la fabrication d'une partie de coque*
- (71) LM GLASFIBER A/S, Jupitervej 6, 6000 Kolding, DK
- (72) Christiansen, Per Kjær, 6621, Gesten, DK
- (74) Johansen, Finn, 5500, Middelfart, DK
- (74) Kitchen, Steven Richard, et al, Chas. Hude A/ S H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK

(51) **B29C 33/42** (11) **2 316 630 A1**
B29C 33/14 **B29C 33/44**
B29C 45/14

- (25) Ja (26) En
(21) 09800198.5 (22) 21.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/003393 21.07.2009
- (87) WO 2010/010682 2010/04 28.01.2010
- (30) 23.07.2008 JP 2008190240
- (54) • *HARZFORMUNGSVORRICHTUNG, HARZFORMUNGSVERFAHREN UND HARZBEHÄLTER*
• *RESIN MOLDING DEVICE, RESIN MOLDING METHOD, AND RESIN CONTAINER*
• *DISPOSITIF DE MOULAGE DE RÉSINE, PROCÉDÉ DE MOULAGE DE RÉSINE ET RÉCIPIENT À RÉSINE*
- (71) Du Pont-Mitsui Polychemicals Co., Ltd., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (72) OOGI, Kazuyuki, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
- YAMAMOTO, Sadaki, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
- (74) SATO, Masanobu, Tokyo 105-7117, JP
- (74) Reinstädler, Diane, Anwaltskanzlei, Gulde Hengelhaupt Ziebig Schneider, Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

B29C 33/42 → (51) **B29C 33/00**

B29C 33/44 → (51) **B29C 33/00**

B29C 33/44 → (51) **B29C 33/42**

B29C 33/52 → (51) **B29C 70/48**

B29C 33/76 → (51) **B29C 70/48**

B29C 37/00 → (51) **F16L 9/147**

B29C 39/14 → (51) **B29C 33/00**

B29C 39/18 → (51) **A44C 27/00**

B29C 43/22 → (51) **B29C 33/00**

(51) **B29C 44/18** (11) **2 316 631 A1**

- (25) Es (26) En
(21) 08778980.6 (22) 15.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) MX 2008/000090 15.07.2008
- (87) WO 2010/008264 2010/03 21.01.2010
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GEFORMTEN KUNSTSTOFFARTIKELN MIT VERSTÄRKTEN WÄNDEN MIT DER EINSPRITZUNG VON GESCHÄUMTEN THERMOPLASTEN*
• *PROCESS FOR PRODUCING MOULDED PLASTIC ARTICLES HAVING WALLS REINFORCED WITH THE INJECTION OF FOAMED THERMOPLASTICS*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRODUIRE DES ARTICLES EN PLASTIQUE MOULÉS PRÉSENTANT DES PAROIS RENFORCÉES PAR INJECTION DE THERMOPLASTIQUES EXPANSÉS*
- (71) Sosa Bravo, Sergio, Cerro de la Carbonera 122 Col. Campestre Churubusco, Coyoacan 04200 Distrito Federal, MX
- (72) Sosa Bravo, Sergio, Coyoacan 04200 Distrito Federal, MX
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

B29C 44/32 → (51) **B29C 33/00**

B29C 44/58 → (51) **B29C 33/00**

B29C 45/00 → (51) **B29C 45/26**

- (51) **B29C 45/14** (11) **2 316 632 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10354069.6 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.10.2009 FR 0905202
- (54) • *Umspritzter Gewindeinsatz und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *A surmoulded threaded insert and process for making the same*
• *Insert taraudé à surmouler et procédé de surmoulage*
- (71) Bollhoff Otal S.A., Z.I. de l'Albanne, Route d'Apremont, 73490 La Ravoire, FR
- (72) Billion Laroute, David, 38380 Saint Laurent du Pont, FR
- Begel, Nicolas, 73000 Chambéry, FR
- Palluel, Frédéric, 73000 Chambéry, FR
- (74) Gris, Sébastien, et al, Cabinet Hecké Europe 10, rue d'Arménie - BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

B29C 45/14 → (51) **B29C 33/42**

(51) **B29C 45/26** (11) **2 316 633 A1**
B29C 45/00 **B29C 45/37**
F24D 3/14

- (25) Ja (26) En
(21) 09809483.2 (22) 05.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/003737 05.08.2009
- (87) WO 2010/023826 2010/09 04.03.2010
- (30) 29.08.2008 JP 2008221058
- (54) • *KUNSTHARZFORMPRODUKT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *RESIN MOLDING, AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *MOULAGE DE RÉSINE, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) RP Topla Limited, 1-20-22 Esaka-cho, Suita-shi Osaka 564-0063, JP

(72) SAKAMOTO, Tomoyoshi, Ota-shi Gunma 373-0805, JP
HATA, Yasuhiko, Ota-shi Gunma 373-0805, JP
MINEZAKI, Hiroyuki, Ota-shi Gunma 373-0805, JP
KATAGIRI, Hiroki, Ota-shi Gunma 373-0805, JP
OJIRO, Minoru, Ota-shi Gunma 373-0805, JP
(74) Jolly, Mark Edward, Brookes Batchellor LLP 102-108 Clerkenwell Road, GB-London EC1M 5SA, GB

B29C 45/37 → (51) **B29C 45/26**

B29C 47/02 → (51) **F16L 9/147**

(51) **B29C 47/08** (11) **2 316 634 A1**
B29C 47/56 B29C 47/06
(25) En (26) En
(21) 10169232.5 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 27.10.2009 CN 200910070968
(54) • *Hydraulischer Verschlussmechanismus für Mehrfachextrusionskopf auf einem Extruder*
• *Hydraulic locking mechanism for multiple extrusion head of an extruder*
• *Mécanisme de verrouillage hydraulique pour tête d'extrusion multiple d'une extrudeuse*

(71) TIANJIN SAIXIANG TECHNOLOGY CO., LTD., No.9 Hitech Developing 4th RD. (Huanwai), Huayuan Industry Zone Tianjin New Technology Industry Park, CN
(72) Zhang, Zhiqian, 300384, Tianjin, CN
Zhang, Jianhao, 300384, Tianjin, CN
(74) Kramer, Reinhold, Kramer - Barske - Schmidtchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B29C 47/10 → (51) **B01F 7/04**

B29C 47/56 → (51) **B29C 47/08**

B29C 47/58 → (51) **B01F 7/04**

(51) **B29C 53/60** (11) **2 316 635 A1**
B29C 53/80 **B29C 31/00**
(25) De (26) De
(21) 09013520.3 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Ziehvorrichtung zum Ziehen eines Wickeldornes aus einem auf dem Wickeldorn aufgewickelten Wickelprodukt*
• *Pulling device for pulling a winding mandrel out of a coiled product coiled up on the winding mandrel*
• *Dispositif de traction pour la traction d'un mandrin d'enroulement à partir d'un produit d'enroulement enroulé sur un mandrin d'enroulement*

(71) EHA Spezialmaschinenbau GmbH, Bauhofstrasse 2, 35239 Steffenberg, DE
(72) Neubert, Mike, Dipl. Ing., 35232 Dautphetal, DE
(74) Rohmann, Michael, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

(51) **B29C 53/76** (11) **2 316 636 A1**
B29C 63/24 **F17C 1/06**
(25) En (26) En
(21) 10014050.8 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.10.2009 IT VI20090264
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Wickeln von Fasern auf einen scheibenförmigen Druckbehälter*
• *A method and an apparatus for winding fibers on a pressure vessel having the shape of a cambered disk*
• *Procédé et appareil pour enrouler des fibres sur un récipient sous pression ayant une forme discoïde*

(71) Industria Meccanica Zane' S.r.l., Via A. Volta, 15, 36010 Zane' (VI), IT
(72) Illesi, Matteo, 36042 Breganze (Vincenza), IT
(74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT

B29C 53/80 → (51) **B29C 53/60**

B29C 63/24 → (51) **B29C 53/76**

B29C 65/74 → (51) **B23K 26/24**

(51) **B29C 70/48** (11) **2 316 637 A1**
B29C 33/52 **B29C 33/76**
B29C 33/00

(25) De (26) De
(21) 11151780.1 (22) 12.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 12.03.2008 DE 102008013759
12.03.2008 US 35975 P

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines integralen Faserverbundbauteils*
• *Method for manufacturing an integrated fibre compound component*
• *Procédé de fabrication d'un composant en composite de fibres intégral*

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) Ender, Tobias, 28259 Bremen, DE
(74) Peckmann, Ralf, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
(62) 09720371.5 / 2 254 749

B29C 70/54 → (51) **B29C 33/30**

B29C 70/74 → (51) **A44C 27/00**

(51) **B30B 9/30** (11) **2 316 638 A2**
(25) De (26) De
(21) 10014007.8 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 27.10.2009 DE 102009050892
(54) • *Kanalballenpresse*
• *Channel baling press*
• *Presse pour balles à canal*
(71) Schwellung, Hermann, Hartmannweg 5, 88682 Salem, DE
(72) Schwellung, Hermann, 88682 Salem, DE

(74) Fürst, Siegfried, Patent- und Rechtsanwälte Hansmann & Vogeser, Kanzlei "Region Göppingen" Stuttgarter Straße 163, 73066 Utingen, DE

(51) **B30B 9/30** (11) **2 316 639 A2**
B30B 15/16

(25) De (26) De
(21) 10014014.4 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 27.10.2009 DE 102009050891
(54) • *Verfahren und Einrichtung zur Regelung des Antriebes von Ballenpressen*
• *Method and device for regulating the drive of baling presses*
• *Procédé et dispositif de réglage de l'entraînement de presses à balles*

(71) Schwellung, Hermann, Hartmannweg 5, 88682 Salem, DE
(72) Schwellung, Hermann, 88682 Salem, DE
(74) Fürst, Siegfried, Patent- und Rechtsanwälte Hansmann & Vogeser, Kanzlei "Region Göppingen" Stuttgarter Straße 163, 73066 Utingen, DE

B30B 15/06 → (51) **B44C 5/04**

B30B 15/16 → (51) **B30B 9/30**

B31B 19/00 → (51) **B43M 3/04**

B31B 41/00 → (51) **B43M 3/04**

B32B 1/08 → (51) **F16L 9/147**

B32B 3/10 → (51) **B62D 3/12**

(51) **B32B 5/04** (11) **2 316 640 A1**
(25) En (26) En
(21) 10003838.9 (22) 10.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 29.10.2009 TW 098219984
(54) • *Elastische Schutzhülle*
• *Resilient protective wrap*
• *Enveloppe protectrice souple*
(71) Hou, I-Yung, No. 8-5, Zhongyi Rd., Yanshuei Township T'ai nan County, TW
(72) Hou, I-Yung, Yanshuei Township T'ai nan County, TW
(74) Becker, Thomas, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

B32B 5/16 → (51) **B09B 3/00**

(51) **B32B 5/24** (11) **2 316 641 A1**
B32B 17/02 **E04B 7/00**
E04C 2/292 **E04D 3/35**
(25) En (26) En
(21) 09015362.8 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.11.2009 PL 38944309
(54) • *Isolierverbundstoff (KWI) mit einer Zweischicht-Struktur sowie eine Isoliervverbundstoffhaltige (KWI) Überdachung*
• *Insulating composite (KWI) of two-layer structure and roof cover containing insulating composite (KWI)*

- "Le composite d'isolation (KWI) à structure de la double couche et la couverture contiennent le composite d'isolation (KWI)"
- (71) Pradzynski, Andrzej, ul. Senatorska 41, 60-326 Poznan, PL
Pradzynski, Jerzy, ul. Bystrzycka 6/1, 60-401 Poznan, PL
(72) Pradzynski, Andrzej, 60-326 Poznan, PL
Pradzynski, Jerzy, 60-401 Poznan, PL
(74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29 P.O. Box 85, 60-967 Poznan 9, PL

B32B 5/28	→ (51)	B62D 3/12
B32B 5/28	→ (51)	B62D 25/10
B32B 7/02	→ (51)	B62D 25/10
B32B 7/02	→ (51)	G02B 5/08
B32B 7/12	→ (51)	C09J 133/08
B32B 7/14	→ (51)	C09J 133/08
B32B 9/00	→ (51)	B09B 3/00
B32B 9/04	→ (51)	H01L 31/06
B32B 15/082	→ (51)	B62D 3/12
B32B 17/02	→ (51)	B32B 5/24
B32B 21/12	→ (51)	B09B 3/00

- (51) **B32B 27/00** (11) **2 316 642 A1**
B65D 30/02 **B65D 65/40**
C09J 7/02 **C09J 175/06**
- (25) Ja (26) En
(21) 09800181.1 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) JP 2009/003220 09.07.2009
(87) WO 2010/010664 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 JP 2008189219
(54) • MEHRSCICHTIGER FILM MIT EINEM LÖSUNGSMITTELFREIEN HAFTMITTEL, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERPACKUNGSBEHÄLTER DAFÜR
• MULTILAYER FILM USING SOLVENT-FREE ADHESIVE, METHOD FOR PRODUCING SAME AND PACKAGING CONTAINER
• FILM MULTICOUCHE UTILISANT UN ADHÉSIF SANS SOLVANT, PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET RÉCIPÉNT D'EMBALLAGE CORRESPONDANTS

- (71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
(72) KURIYAMA, Kouji, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
GOTOU, Osamu, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B32B 27/06	→ (51)	A61N 1/20
-------------------	--------	------------------

- (51) **B32B 27/08** (11) **2 316 643 A1**
B32B 27/32 **C09D 175/14**
B32B 27/20
- (25) Ja (26) En
(21) 09174193.4 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (54) • Zierfolie und Ziermaterial laminiert damit
• Decorative sheet and decorative material laminated with the same
• Feuille décorative et matériau décoratif laminié avec celle-ci
- (71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1-1, Ichigaya-Kagacho, Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP
(72) Wakamatsu, Yuji, Tokyo, Tokyo 162-8001, JP
Takemoto, Masataka, Tokyo, Tokyo 162-8001, JP
Masuda, Hiroshi, Tokyo, Tokyo 162-8001, JP
Nakayama, Hiroaki, Tokyo, Tokyo 162-8001, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **B32B 27/08** (11) **2 316 644 A2**
(25) En (26) En
(21) 10189736.1 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 03.11.2009 US 611880
(54) • Chlorrfreies Verpackungsmaterial mit reißfesten Eigenschaften
• Chlorine-free packaging sheet with tear-resistance properties
• Feuille de conditionnement sans chlore dotée de propriétés de résistance au déchirement
- (71) CURWOOD, INC., 2200 Badger Avenue, Oshkosh, Wisconsin 54904, US
(72) Glaser, Kevin, Oshkosh, WI 54902, US
Mengel, Matthew, Oshkosh, WI 54901, US
Barr, Curtis, Neenah, WI 54956, US
(74) Ackroyd, Robert, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

B32B 27/20	→ (51)	B32B 27/08
B32B 27/32	→ (51)	B32B 27/08
B32B 27/38	→ (51)	C09J 7/02
B32B 27/40	→ (51)	D04D 7/02
B32B 27/40	→ (51)	G02B 1/04
B41C 1/05	→ (51)	G03F 7/00

- (51) **B41C 1/10** (11) **2 316 645 A1**
C09B 23/12
- (25) En (26) En
(21) 09174164.5 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(54) • Neuartige Cyaninfarbstoffe und lithografische Druckerplattenvorläufer mit den Farbstoffen
• Novel cyanine dyes and lithographic printing plate precursors comprising such dyes
• Nouveaux colorants de cyanine et précurseurs de plaque d'impression lithographique comportant ces colorants
- (71) AGFA Graphics NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) Callant, Paul, 2640 Mortsel, BE

- (51) **B41F 27/12** (11) **2 316 646 A1**
B41F 33/00
- (25) De (26) De

- (21) 10013836.1 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 28.10.2009 DE 102009046069
(54) • Fördersystem für eine Rotationsdruckmaschine
• Conveying system for a rotary printing press
• Système de transport pour une presse rotative
- (71) Manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE
(72) Hamm, Anton, 86356 Hainhofen, DE
Ronecker, Wolfgang, 86678 Ehingen, DE
Pichlmaier, Gerhard, 86356 Neusäß, DE
(74) Ulrich, Thomas, manroland AG Intellectual Property (IP) Alois-Senefelder-Allee 1, 86153 Augsburg, DE

B41F 33/00	→ (51)	B41F 27/12
-------------------	--------	-------------------

- (51) **B41J 2/045** (11) **2 316 647 A1**
B41J 2/055 **B41J 2/14**
H01L 41/04
- (25) En (26) En
(21) 10189010.1 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 02.11.2009 JP 2009251740
20.05.2010 JP 2010116080
(54) • Flüssigkeitsausstoßvorrichtung
• Liquid ejecting apparatus
• Appareil d'éjection de liquide
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(72) Yonemura, Takayuki, Nagano 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B41J 2/055	→ (51)	B41J 2/045
-------------------	--------	-------------------

- (51) **B41J 2/14** (11) **2 316 648 A1**
(25) En (26) En
(21) 11154902.8 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 07.07.2005 EP 05106209
(54) • Tröpfchenabscheidungsverfahren und -vorrichtung
• Droplet deposition method and apparatus
• Procédé et appareil de dépôt de gouttelettes
- (71) XAAR Technology Limited, Science Park Cambridge, Cambridgeshire CB4 0XR, GB
(72) Drury, Paul Raymond, Royston, Hertfordshire SG8 8ST, GB
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 06755754.6 / 1 899 164

- (51) **B41J 2/14** (11) **2 316 649 A1**
B41J 2/16

- (25) En (26) En
(21) 10180340.1 (22) 27.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(30) 29.10.2009 JP 2009249099

- (54) • *Flüssigkeitsstrahlkopf, Flüssigkeitsausstoßvorrichtung und Herstellungsverfahren für den Flüssigkeitsstrahlkopf*
• *Liquid jet head, liquid ejection apparatus, and manufacturing method for the liquid jet head*
• *Tête à jet liquide, appareil d'éjection de liquide et procédé de fabrication de la tête à jet liquide*
- (71) SII Printek Inc, 8 Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
(72) Koseki, Osamu, Chiba-shi, Chiba, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

B41J 2/14 → (51) **B41J 2/045**

- (51) **B41J 2/15** (11) **2 316 650 A2**
B41J 2/21
- (25) En (26) En
(21) 10187246.3 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.10.2009 JP 2009237534
(54) • *Drucker und Druckverfahren*
• *Printing apparatus and printing method*
• *Appareil d'impression et procédé d'impression*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(72) Sudo, Naoki, Nagano 392-8502, JP
Kubota, Mai, Nagano 392-8502, JP
Sato, Akito, Nagano 392-8502, JP
Yuda, Tomohiro, Nagano 392-8502, JP
Miyashita, Takahide, Nagano 392-8502, JP
Ishimoto, Bunji, Nagano 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B41J 2/16 → (51) **B41J 2/14**

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 316 651 A1**
- (25) De (26) De
(21) 10185572.4 (22) 13.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 05.07.2001 DE 10132511
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines inhomogenen Schwammes*
• *Method for manufacturing an inhomogeneous sponge*
• *Procédé de fabrication d'une éponge non homogène*
- (71) Pelikan Hardcopy Production AG, Gewerbestraße 9, 8132 Egg, CH
(72) Kretschmer, Joachim, 8630 Rütli, CH
Butty, René, 8340 Hinwil, CH
Betschon, Luzius, 8610 Uster, CH
(74) Hagemann, Heinrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
(62) 02013438.3 / 1 273 450

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 316 652 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10173243.6 (22) 18.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 29.10.2009 TW 098136770
(54) • *Kompatible Tintenpatrone für großformatige Tintenstrahldrucker*
• *Compatible ink cartridge for large format ink jet printers*

- *Cartouche d'encre compatible pour imprimantes à jet d'encre grand format*
- (71) Fieldcenter Inc., N° 8, Gongyecu 30th Rd., Situn District, Taichung City 407, TW
(72) Chen, Jack, 407, TAICHUNG CITY, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 316 653 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 09838266.6 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/050311 13.01.2009
(87) WO 2010/082296 2010/29 22.07.2010
(54) • *TINTENMASSENZUFUHRSYSTEM*
• *BULK INK SUPPLY SYSTEM*
• *SYSTEME D'ALIMENTATION EN ENCRE EN VRAC*
- (71) Mimaki Engineering Co., Ltd., 2182-3, Sigenu-Otsu Shigeno, Tomi-shi, Nagano 389-0512, JP
(72) KOBAYASHI, Kazutaka, Tomi-shi Nagano 389-0512, JP
OHNISHI, Masaru, Tomi-shi Nagano 389-0512, JP
(74) Gendron, Vincent Christian, et al, S.A. Fedit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 316 654 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 09809738.9 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/063519 29.07.2009
(87) WO 2010/024084 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 JP 2008221649
(54) • *FLÜSSIGKEITSAUSSTOSSKOPF, WAGEN-EINHEIT, DRUCKSTEUERUNGSVERFAHREN UND FLÜSSIGKEITSAUSSTOSS-AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG*
• *LIQUID EJECTION HEAD, CARRIAGE UNIT, PRESSURE CONTROL METHOD, AND LIQUID EJECTION RECORDING DEVICE*
• *TÊTE D'ÉJECTION DE LIQUIDE, UNITÉ DE CHARIOT, PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE PRESSION ET DISPOSITIF D'IMPRESSION À ÉJECTION DE LIQUIDE*

- (71) SII Printek Inc, 8 Nakase 1-chome Mihama-ku, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP
Roland DG Corporation, 1-6-4 Shinmiyakoda Kita-ku Hamamatsu-shi, Shizuoka 431-2103, JP
(72) IWASE, Fumiyoshi, Hamamatsu-shi Shizuoka 431-2103, JP
MURASE, Tetsuya, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP
TODA, Masatoshi, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, GB-London WC1N 2ES, GB

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 316 655 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 09809739.7 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/063520 29.07.2009
(87) WO 2010/024085 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 JP 2008221650

- (54) • *FLÜSSIGKEITSAUSSTOSSAUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG UND FLÜSSIGKEITSAUSSTOSSAUFZEICHNUNGSVERFAHREN*
• *LIQUID EJECTION RECORDING DEVICE AND LIQUID EJECTION RECORDING METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'IMPRESSION À ÉJECTION DE LIQUIDE*

- (71) SII Printek Inc, 8 Nakase 1-chome Mihama-ku, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP
Roland DG Corporation, 1-6-4 Shinmiyakoda Kita-ku Hamamatsu-shi, Shizuoka 431-2103, JP
(72) IWASE, Fumiyoshi, Hamamatsu-shi Shizuoka 431-2103, JP
MURASE, Tetsuya, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP
TODA, Masatoshi, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP
(74) Kenyon, Sarah Elizabeth, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 316 656 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 10774739.6 (22) 14.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (86) JP 2010/003271 14.05.2010
(87) WO 2010/131480 2010/46 18.11.2010
(30) 15.05.2009 JP 2009118175
(54) • *ZUFUHRSYSTEM FÜR EIN AUFZEICHNUNGSMATERIAL, LEITERPLATTE, STRUKTUR UND TINTENPATRONE FÜR EIN DAS AUFZEICHNUNGSMATERIAL VERWENDENDEN GERÄT*
• *RECORDING MATERIAL SUPPLY SYSTEM, CIRCUIT BOARD, STRUCTURE, AND INK CARTRIDGE FOR RECORDING MATERIAL CONSUMPTION DEVICE*
• *SYSTEME DE FOURNITURE DE MATERIAU D'ENREGISTREMENT, CARTE DE CIRCUIT IMPRIME, STRUCTURE, ET CARTOUCHE D'ENCRE POUR DISPOSITIF DE CONSOMMATION DE MATERIAU D'ENREGISTREMENT*

- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) ISHIZAWA, Taku, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
SHINADA, Satoshi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
NOZAWA, Izumi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
AOKI, Yuji, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
KAWATE, Hiroyuki, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
FUKANO, Takakazu, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
ASAUCHI, Noboru, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
KOSUGI, Yasuhiko, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

B41J 2/21 → (51) **B41J 2/15**

- (51) **B41J 11/42** (11) **2 316 657 A1**
B65H 5/04
- (25) Ja (26) En
(21) 09809535.9 (22) 25.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/004093 25.08.2009

- (87) WO 2010/023879 2010/09 04.03.2010
- (30) 27.08.2008 JP 2008218120
- (54) • *BILDAUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG*
• *IMAGE RECORDING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT D'IMAGES*
- (71) Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., Tenjinkita-cho 1-1 Teranouchi-agaru 4-chome Hori-dawa-dori, Kamigyo-ku Kyoto-shi Kyoto 602-8585, JP
- (72) HIRAI, Keisuke, Kyoto-shi Kyoto 602-8585, JP
MURATA, Akira, Kyoto-shi Kyoto 602-8585, JP
UENO, Kouichi, Kyoto-shi Kyoto 602-8585, JP
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B42C 9/00 → (51) **B42C 11/02**

- (51) **B42C 11/02** (11) **2 316 658 A2**
B42C 9/00 **B42C 19/08**
- (25) It (26) En
- (21) 10188895.6 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (30) 27.10.2009 IT T020090824
- (54) • *Buchblockeinhängemaschine*
• *Casing-in machine*
• *Machine d'emboîtage*
- (71) Abrigo S.p.A., Via Alba-Cortemilia 128, 12055 Ricca Di Diano D'Alba (CN), IT
- (72) Fissore, Livio, I-12062, CHERASCO (Cuneo), IT
Grosso, Roberto, I-12055, DIANO D'ALBA (Cuneo), IT
- (74) Rondano, Davide, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

B42C 19/08 → (51) **B42C 11/02**

- (51) **B42D 13/00** (11) **2 316 659 A2**
B42D 15/10
- (25) De (26) De
- (21) 10405192.5 (22) 12.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (30) 20.10.2009 DE 202009013388 U
- (54) • *Datenblatt für einen Ausweis*
• *Data sheet for a means of identification*
• *Feuille de données pour une carte d'identité*
- (71) Trüb AG, Hintere Bahnhofstrasse 12, CH-5001 Aarau, CH
- (72) Egli, Stefan, 4053 Basel, CH
Fawer, Urs, 5400 Baden, CH
- (74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **B42D 15/00** (11) **2 316 660 A2**
G07D 7/12
- (25) En (26) En
- (21) 10188709.9 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

- (30) 01.07.2005 US 173620
- (54) • *Systeme und Verfahren zur Erzeugung eines optischen Effekts in Medien*

- *Systems and methods for creating optical effects on media*
- *Systèmes et procédés pour créer des effets optiques sur des supports*
- (71) 3DTL, Inc., 1243 Reamwood Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) Downing, Elizabeth, Sunnyvale, CA 94089, US
- (74) Noll, Ronald, c/o UniConcept IP Solutions Sàrl Au Trésy 22, 1125 Monnaz, CH
- (62) 06773957.3 / 1 926 781

B42D 15/10 → (51) **B42D 13/00**

- (51) **B43M 3/04** (11) **2 316 661 A1**
B43M 5/04 **B31B 19/00**
B31B 41/00
- (25) It (26) En
- (21) 09425436.4 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen und Befüllen von Umschlägen*
• *Enveloping apparatus and method*
• *Dispositif de mise sous enveloppe et méthode*
- (71) Kern Sistemi S.r.l., Via Idiomi 3/6, 20090 Assago (MI), IT
- (72) Prataiola, Alessandro, 52037 Sansepolcro (AR), IT
- (74) Leone, Mario, et al, Studio Associato Leone & Spadaro Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

B43M 5/04 → (51) **B43M 3/04**

- (51) **B44C 5/04** (11) **2 316 662 A1**
B30B 15/06
- (25) De (26) De
- (21) 10004832.1 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (30) 30.10.2009 DE 202009014669 U
- (54) • *Werkstoffplatte mit Dekorschicht und Prägung*
• *Material board with decorative layer and stamp*
• *Plaque d'agent actif dotée d'une couche décorative et d'une imprégnation*
- (71) Hueck Rheinische GmbH, Helmholtz-Straße 9, 41747 Viersen, DE
- (72) Niedermaier, Thomas, 32130 Enger, DE
- (74) Demski, Siegfried, Demski, Frank & Nobbe Patentanwälte Tonhallenstrasse 16, 47051 Duisburg, DE

- (51) **B60B 21/12** (11) **2 316 663 A1**
B60B 25/22 **B60C 5/16**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10187901.3 (22) 18.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (30) 27.10.2009 FR 0905154
- (54) • *Radfelge mit Speichen, damit ausgestattete montierte Einheit und Zusammenbauverfahren*
• *Rim of a spoke wheel, mounted assembly including said rim and method for assembling the same*
• *Jante de roue à rayons, ensemble monté l'incorporant et son procédé d'assemblage*
- (71) Hutchinson, 2, Rue Balzac, 75008 Paris, FR

- (72) Gangloff, Norbert, 45270, LADON, FR
Bruandet, Philippe, 45700, PANNES, FR
- (74) Bolinches, Michel Jean-Marie, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

B60B 25/22 → (51) **B60B 21/12**

B60B 33/00 → (51) **B65G 7/04**

B60C 1/00 → (51) **C08L 21/00**

B60C 5/16 → (51) **B60B 21/12**

- (51) **B60C 11/03** (11) **2 316 664 A1**
B60C 19/00
- (25) En (26) En
- (21) 10013898.1 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (30) 28.10.2009 JP 2009248039
- (54) • *Luftreifen*
• *Pneumatic tire*
• *Pneu*
- (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho, 3-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Nakano, Keita, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **B60C 11/03** (11) **2 316 665 A1**
B60C 19/00

- (25) En (26) En
- (21) 10013855.1 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (30) 28.10.2009 JP 2009248038
- (54) • *Luftreifen*
• *Pneumatic tire*
• *Pneu*

- (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho, 3-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Nakano, Keita, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **B60C 11/04** (11) **2 316 666 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 10178550.9 (22) 23.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS

- (30) 29.10.2009 DE 102009044361
- (54) • *Fahrzeufluftreifen*
• *Pneumatic tyres for vehicles*
• *Pneus de véhicule*

- (71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Behr, Ulrich, 30169, Hannover, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patentabteilung Postfach 169, 30001 Hannover, DE

B60C 15/06 → (51) **C08L 21/00**

B60C 17/00 → (51) **C08L 21/00**

B60C 19/00 → (51) **B60C 11/03**

(51) **B60C 25/138** (11) **2 316 667 A1**
(25) It (26) En
(21) 10187585.4 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.11.2009 IT B020090722
(54) • *Vorrichtung zum Anheben einer unteren
Seitenwand eines Reifens in einer Reifen-
demontagemaschine*
• *Device for lifting a bottom side wall of a
tyre in a tyre removing machine*
• *Dispositif pour lever une paroi latérale
inférieure d'un pneu dans une machine de
retrait de pneu*
(71) CORGHI S.p.A., 9, Strada Statale 468, 42015
Correggio (Reggio Emilia), IT
(72) Corghi, Giulio, 42015 Correggio (Reggio
Emilia), IT
(74) Conti, Marco, Bugnion S.p.A. Via di Corti-
cella, 87, 40128 Bologna, IT

(51) **B60D 1/06** (11) **2 316 668 A1**
B60D 1/36 **B60D 1/62**
(25) De (26) De
(21) 10188246.2 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.10.2009 DE 102009046180
(54) • *Anhängerkupplung*
• *Tow bar*
• *Attelage*
(71) SCAMBIA Industrial Developments Aktien-
gesellschaft, In der Ballota 2a, 9494 Schaan,
LI
(72) Wiczorek, Romeo, 73732, Esslingen, DE
Riehle, Jörg, 71679, Asperg, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B60D 1/06** (11) **2 316 669 A1**
B60D 1/36 **B60D 1/62**
(25) De (26) De
(21) 10188249.6 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.10.2009 DE 102009046179
(54) • *Anhängerkupplung*
• *Tow bar*
• *Attelage*
(71) SCAMBIA Industrial Developments Aktien-
gesellschaft, In der Ballota 2a, 9494 Schaan,
LI
(72) Wiczorek, Romeo, 73732, Esslingen, DE
Riehle, Jörg, 71679, Asperg, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B60D 1/14** (11) **2 316 670 A1**
(25) It (26) En
(21) 10176522.0 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 03.11.2009 IT BS20090198
(54) • *Kupplungsvorrichtung leichten Fahrzeu-
ganhängers*
• *Towing device of light trailers for vehicles*
• *Dispositif d'attelage de remorques légères
pour véhicules*

(71) Archetti Technology S.r.l., Via per Chiari, 10/
I, 25030 Coccaglio, Brescia, IT
(72) Inverardi, Angelo, I-25030, Coccaglio,
BRESCIA, IT
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Part-
ners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122
Brescia, IT

B60D 1/36 → (51) **B60D 1/06****B60D 1/62** → (51) **B60D 1/06**

(51) **B60G 9/02** (11) **2 316 671 A1**
B60G 11/08
(25) En (26) En
(21) 10188270.2 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 27.10.2009 IT RE20090103
(54) • *Schwenkbar angeordnete vordere Star-
achse mit elastischen Mitteln*
• *A tilting front axle with elastic contrast
means*
• *Essieu avant monté à pivot avec moyens
élastiques*
(71) Emak S.p.A., 4, Via Fermi, 42011 Bagnolo in
Piano (Reggio Emilia), IT
(72) Cerreto, Nicola, 42011 Bagnolo In Piano
(Reggio Emilia), IT
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini &
C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, IT-42121
Reggio Emilia, IT

B60G 11/08 → (51) **B60G 9/02****B60G 15/06** → (51) **F16C 33/10****B60G 17/015** → (51) **B60G 17/052****B60G 17/0195** → (51) **B60G 17/052**

(51) **B60G 17/052** (11) **2 316 672 A2**
B60G 17/015 **B60G 17/0195**
(25) En (26) En
(21) 10012615.0 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 28.05.2005 US 685689 P
(54) • *Luftfederanordnung mit lokalisierter Sig-
nalverarbeitung, System und Verfahren zu
ihrer Verwendung sowie Betriebsmodul
dafür*
• *Air spring assembly with localized signal
processing, system and method utilizing
same, as well as operating module thereof*
• *Ensemble de ressort pneumatique avec
traitement de signal localisé, système et
procédé d'utilisation associé, ainsi que son
module de fonctionnement*

(71) BFS Diversified Products, LLC., 310 East
96th Street, Indianapolis, IN 46240, US
(72) Nordmeyer, Daniel L., Indianapolis, IN
46205, US
(74) Brookes, Graham R., Carmel, IN 46033, US
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE
(62) 06760443.9 / 1 888 358

(51) **B60H 1/00** (11) **2 316 673 A1**

(25) De (26) De
(21) 10013977.3 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 03.11.2009 DE 202009014826 U
(54) • *Verbindungseinrichtung für eine Anhänge-
kupplung oder einen Lastenträger*
• *Connection device for a trailer coupling or
a load bearer*
• *Dispositif de liaison pour un attelage ou un
support de charge*

(71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sand-
berg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(72) Domke, Friedrich, 33442 Herzbrock-Clar-
holz, DE
(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte
Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse
109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 316 674 A2**
(25) De (26) De
(21) 10188462.5 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 27.10.2009 DE 102009050886
(54) • *Verdampfermodul*
• *Evaporator module*
• *Module d'évaporateur*
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469
Stuttgart, DE
(72) Ott, Franz, 70499 Stuttgart, DE
Feuerecker, Günther, 70567 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 316 675 A1**
(25) En (26) En
(21) 10188062.3 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.10.2009 JP 2009249635
(54) • *Klimaanlage*
• *Air conditioner*
• *Climatiseur*
(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1,
Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(72) Akiyama, Hirokuni, Kariya-shi Aichi 448-
8671, JP
Morisaku, Naoto, Kariya-shi Aichi 448-8671,
JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 316 676 A2**
(25) De (26) De
(21) 10188618.2 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.10.2009 DE 102009051180
(54) • *Luftführungsgehäuse*
• *Air distribution housing*
• *Boîtier de distribution d'air*
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469
Stuttgart, DE
(72) Komowski, Michael, 71263, Weil der Stadt,
DE
(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG
Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3,
70469 Stuttgart, DE

B60H 1/00 → (51) **H02K 7/116**

(51) **B60H 1/34** (11) **2 316 677 A1**
(25) De (26) De
(21) 10187916.1 (22) 18.10.2010

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

BA ME

(30) 27.10.2009 DE 102009050885

(54) • Luftausströmer

- Air outlet
- Aérateur

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3,
70469 Stuttgart, DE

(72) Fritsche, Uwe, 71686, Remseck am Neckar,
DE

Zeller, Kuno, 70469, Stuttgart, DE

Fieger, Martin, 71636, Ludwigsburg, DE

Reisinger, Dieter, 71665, Vaihingen/Enz, DE

(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG
Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3,
70469 Stuttgart, DE

(51) **B60J 1/00** (11) **2 316 678 A1**
B62D 65/06

(25) Fr (26) Fr

(21) 10290589.0 (22) 02.11.2010

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

BA ME

(30) 02.11.2009 FR 0957738

(54) • Hilfsvorrichtung zur Montage eines Wind-
schuttscheibe oder ähnlichem

- Device to assist the mounting of a wind-
shield or similar

• Dispositif d'assistance pour la pose d'un
pare-brise ou similaire

(71) Robotic Consulting S.A.R.L., ZI La Guérite
21, 1541 Sevaz, CH

V.B.S.A. S.A.S., 23 Rue d'Alsace, 88290
Saulxures sur Moselotte, FR

(72) Passoni, Gianfranco, 1473 Chatillon, CH

Viola, Alberto, 88290 Saulxures sur Mose-
lotte, FR

Viola, Cédric, 88290 Saulxures sur Mose-
lotte, FR

(74) Nithardt, Roland, Cabinet Nithardt & Ass-
ociés S.A. 14 Boulevard Alfred Wallach B.P.
1445, 68071 Mulhouse Cedex, FR

B60J 5/04 → (51) **E05B 1/00**

(51) **B60J 7/14** (11) **2 316 679 A1**

(25) En (26) En

(21) 10013781.9 (22) 19.10.2010

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

BA ME

(30) 22.10.2009 JP 2009243020

22.10.2009 JP 2009243021

26.10.2009 JP 2009245590

(54) • Bewegliche Dachstruktur eines Fahrzeugs,
Verfahren zu seiner Bereitstellung und
Fahrzeug damit

- Movable roof structure of a vehicle,
method of providing the same and vehicle
equipped therewith

• Structure de toit amovible d'un véhicule,
procédé pour le fournir et véhicule équipé
de celle-ci

(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi
Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP

(72) Hashimoto, Satoru, Aki-gun Hiroshima 730-
8670, JP

Nakamura, Yukio, Aki-gun Hiroshima 730-
8670, JP

Mori, Shigeyuki, Aki-gun Hiroshima 730-
8670, JP

Toda, Isao, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **B60J 7/20** (11) **2 316 680 A2**

(25) De (26) De

(21) 10014048.2 (22) 28.10.2010

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

BA ME

(30) 28.10.2009 DE 102009051122

(54) • Cabrioletfahrzeug mit einem Verdeck mit Z-
Faltungsprinzip

- Cabriolet vehicle with a top with Z-folding
principle

• Véhicule cabriolet doté d'une capote pliante
en Z

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) Weiland, Mario, 85049 Ingolstadt, DE

(74) Engelhardt, Harald, AUDI AG Patentabtei-
lung, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **B60J 10/04** (11) **2 316 681 A2**

(25) De (26) De

(21) 10013655.5 (22) 14.10.2010

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

BA ME

(30) 29.10.2009 DE 202009014579 U

(54) • Türverkleidungsanordnung

- Door cladding assembly

• Dispositif d'habillage de portière

(71) Rehau AG & Co, Rheniumhaus, 95111
Rehau, DE

(72) Gruber, Steffen, 95111 Rehau, DE

(51) **B60K 6/26** (11) **2 316 682 A1**

B60K 6/448

B60L 11/14

H02K 1/16

H02K 16/02

(25) Ja (26) En

(21) 09800278.5 (22) 12.06.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/060787 12.06.2009

(87) WO 2010/010762 2010/04 28.01.2010

(30) 22.07.2008 JP 2008188281

(54) • LEISTUNGSGERÄT

- POWER DEVICE

• DISPOSITIF D' ALIMENTATION

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama,
2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) AKUTSU, Shigemitsu, Wako-shi Saitama
351-0193, JP

OYA, Satoyoshi, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP

KASAOKA, Kota, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP

ABE, Noriyuki, Wako-shi Saitama 351-0193,
JP

(74) Beder, Jens, et al, Mitscherlich & Partner
Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

B60K 6/448 → (51) **B60K 6/26**

B60K 6/46 → (51) **B60K 6/52**

(51) **B60K 6/52** (11) **2 316 683 A1**

B60K 6/46

B60W 10/18

B60W 20/00

(25) De (26) De

(21) 10405208.9 (22) 02.11.2010

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

BA ME

(30) 03.11.2009 CH 16952009

(54) • Einheit zum Ausrüsten eines Fahrzeuges
mit Verbrennungsmotor zu einem Fahrzeug
mit Hybridantrieb

- Unit for converting a vehicle with com-
bustion engine to a vehicle with a hybrid
drive

• Unité pour convertir un véhicule doté d'un
moteur à combustion interne en un
véhicule à entraînement hybride

(71) Bolliger, Martin, Thalacker 1, 3303 Zuzwil,
CH

(72) Moser, Walter, Parque la Huerta San Fer-
nando, CL

Krasniqi, Adrian, 6015 Luzern, CH

Aubry, Morgan, 2503 Biel, CH

Dawodi, Benar, 6596 Gordola, CH

(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro
AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

B60K 6/54 → (51) **B60K 6/26**

(51) **B60K 11/02** (11) **2 316 684 A1**

B60L 11/00

F01P 7/16

(25) En (26) En

(21) 10189409.5 (22) 29.10.2010

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

BA ME

(30) 29.10.2009 JP 2009249165

(54) • Kühlsystem für ein Elektrofahrzeug

- Cooling system of electric vehicle

• Système de refroidissement de véhicule
électrique

(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Sawada, Itsuro, Tokyo 100-8220, JP

Osaka, Tadashi, Tokyo 100-8220, JP

Yokohama, Atsushi, Tokyo 100-8220, JP

Nasu, Shingo, Tokyo 100-8220, JP

Imanishi, Yuto, Tokyo 100-8220, JP

Sekiya, Sachio, Tokyo 100-8220, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

B60K 15/03 → (51) **B65D 90/32**

(51) **B60K 15/04** (11) **2 316 685 A1**

(25) En (26) En

(21) 09173578.7 (22) 21.10.2009

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

AL BA RS

(54) • Verbessertes Füllsystem für Fahrzeugflüs-
sigkeitsbehälter

- Improved filling system for vehicular fluid
container

• Système de remplissage amélioré pour
conteneur fluide véhiculaire

(71) Inergy Automotive Systems Research (Soci-
été Anonyme), Rue de Ransbeek, 310, 1120
Bruxelles, BE

(72) Budzyk, Laurent, 59360, Mazinghien, FR

Elong, Paul, 1050, Brussels, BE

(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Dépar-
tement de la Propriété Industrielle Rue de
Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **B60K 17/28** (11) **2 316 686 A1**
F16D 67/04
(25) De (26) De
(21) 10188404.7 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.10.2009 DE 102009046178
(54) • *Getriebe*
• *Gearbox*
• *Engrenage*
(71) Deere & Company, One John Deere Place,
Moline, IL 61265-8098, US
(72) Vergara Martinez, Daniel, 28095, Madrid, ES
(74) Reichert, Christian, Deere & Company Euro-
pean Office Global Intellectual Property
Services John-Deere-Straße 70, 68163
Mannheim, DE

(51) **B60K 26/02** (11) **2 316 687 A1**
G05G 1/445 **G05G 5/03**
(25) It (26) En
(21) 10170561.4 (22) 23.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 27.10.2009 IT T020090821
(54) • *Vorrichtung zum Einstellen der Bewe-
gungslast des Gaspedals eines Kraftfahr-
zeugs*
• *Device for adjusting the movement load of
the control pedal for a vehicle*
• *Dispositif de réglage de la charge de
mouvement de la pédale de commande
d'un véhicule*
(71) Sistemi Comandi Meccanici S.C.M. S.p.A.,
Via Aldo Borletti 61/63, 20011 Corbetta (MI),
IT
(72) Mileto, Beniamino, 10040, Volvera (TO), IT
Cavaglia, Renato, 10040, Volvera (TO), IT
(74) Lotti, Giorgio, Barzandè & Zanardo Milano S.
p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128
Torino, IT

B60K 35/00 → (51) **G09F 19/14**

B60L 11/00 → (51) **B60K 11/02**

B60L 11/14 → (51) **B60K 6/26**

(51) **B60N 2/06** (11) **2 316 688 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09809861.9 (22) 24.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/064691 24.08.2009
(87) WO 2010/024210 2010/09 04.03.2010
(30) 27.08.2008 JP 2008218213
(54) • *SCHIEBEVORRICHTUNG FÜR EIN FAHR-
ZEUG*
• *SLIDE DEVICE FOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE COULISSEMENT POUR
VÉHICULE*
(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi
2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(72) YAMADA Yukifumi, Kariya-shi Aichi 448-
8650, JP
GOTO Naoki, Kariya-shi Aichi 448-8605, JP
ISOBE Shinya, Kariya-shi Aichi 448-8605, JP
OKAZAKI Hiroyuki, Kariya-shi Aichi 448-
8650, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **B60N 2/235** (11) **2 316 689 A2**
(25) En (26) En
(21) 10188546.5 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.10.2009 JP 2009248411
28.09.2010 JP 2010216761
(54) • *Fahrzeugsitzneigungsverstellvorrich-
tung*
• *Vehicle seat reclining apparatus*
• *Appareil d'inclinaison de siège de véhicule*
(71) FUJI KIKO Co., Ltd., 2028, Washizu, Kosai-
shi, Shizuoka 431-0431, JP
(72) Suzuki, Daisuke, Kosai-shi Shizuoka 431-
0431, JP
Iguchi, Daisuke, Kosai-shi Shizuoka 431-
0431, JP
Mase, Fumisato, Kosai-shi Shizuoka 431-
0431, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **B60N 2/44** (11) **2 316 690 A1**
B60N 3/00 **B60N 2/46**
(25) De (26) De
(21) 10005791.8 (22) 04.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 30.10.2009 DE 202009014712 U
(54) • *Ausstattungsteil für Kraftfahrzeuge*
• *Fitting piece for motor vehicles*
• *Pièce d'équipement pour véhicules auto-
mobiles*
(71) Key Plastics Germany GmbH, Dr.-Paul-Mül-
ler-Strasse 36, 57368 Lennestadt, DE
(72) Mittel, Dietmar, 57462 Olpe, DE
(74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwalt
Fleyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE

B60N 2/46 → (51) **B60N 2/44**

B60N 2/48 → (51) **H02K 7/116**

(51) **B60N 2/58** (11) **2 316 691 A2**
B60N 3/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 10306198.2 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 02.11.2009 FR 0957734
(54) • *Verkleidungsvorrichtung für Kraftfahrzeug
und Verkleidungseinheit, die eine solche
Vorrichtung umfasst*
• *Auto floor covering device and assembly
thereof*
• *Dispositif d'habillage de véhicule auto-
mobile et ensemble d'habillage compre-
nant un tel dispositif*
(71) Faurecia Automotive Industrie, 2, rue Hen-
nape, 92000 Nanterre, FR
(72) Jeunehomme, Franck, 08800, MONTHERME,
FR
Decorme, Jacques, 08090, MONTCY NOTRE
DAME, FR
Duval, Arnaud, 08000, CHARLEVILLE-
MEZIERES, FR
Henry, Laurence, 08210, VAUX-LES-MOU-
ZON, FR

(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place
d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09,
FR

B60N 3/00 → (51) **B60N 2/44**

B60N 3/04 → (51) **B60N 2/58**

(51) **B60P 1/48** (11) **2 316 692 A1**
B60P 7/13
(25) De (26) De
(21) 10004240.7 (22) 21.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 28.10.2009 DE 202009014529 U
(54) • *Einrichtung zur Ladungssicherung für den
Transport von genormten Kipp-oder
Absetzbehältern auf Absetzkippfahrzeu-
gen*
• *Device for securing loads for transport on
standardized tipping or sedimentation
tanks on sedimentation tipping vehicles*
• *Dispositif de sécurisation du chargement
pour le transport de bennes basculantes ou
des bennes de dépôt standardisées sur des
multi-bennes*
(71) Eckardt, Olaf, Apoldaer Strasse 2, 99510
Apolda, DE
(72) Eckardt, Olaf, 99510 Apolda, DE
(74) Seckel, Uwe, Patentanwalt Markt 4, 06556
Artern, DE

B60P 7/06 → (51) **B60R 21/06**

B60P 7/13 → (51) **B60P 1/48**

(51) **B60R 1/08** (11) **2 316 693 A1**
(25) De (26) De
(21) 10188300.7 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.10.2009 DE 102009046174
(54) • *Spiegelkopf mit überlappendem Sichtfeld*
• *Mirror head with overlapping field of view*
• *Tête de miroir dotée d'un champ de vision
superposé*
(71) MEKRA Lang GmbH & Co. KG, Alfred-Nobel-
Strasse 55-57, 90765 Fürth, DE
(72) Lang, Werner, 91465, Ergersheim, DE
Finkenberger, Elmar, 91587, Adelshofen, DE
Centmayer, Stefan, 91465, Ergersheim, DE
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss,
Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Stei-
necker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B60R 16/02 → (51) **H02G 3/04**

(51) **B60R 21/00** (11) **2 316 694 A2**
(25) En (26) En
(21) 10188685.1 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.10.2009 US 608020 P
(54) • *Fahrzeugkollisionserkennungssystem und
Betriebsverfahren dafür*
• *Vehicle collision sensing system, and a
method of operating same*
• *Système de détection de collision de
véhicule et son procédé de fonctionnement*
(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052,
Troy, MI 48007, US

- (72) Cluff, Charles A., Zionsville, IN 46077, US
Walden, Michael K., Carmel, IN 46033, US
Perkins, Christopher E., Carmel, IN 46033, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS Legal Staff 64, avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay en France, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

(51) **B60R 21/06** (11) **2 316 695 A1**
B60P 7/06

- (25) De (26) De
- (21) 10170609.1 (22) 23.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 29.10.2009 DE 102009051283
- (54) • *Laderaumtrennung mit Auszugsbegrenzungseinrichtung*
• *Load area partition with pull-out restriction device*
• *Séparation d'espace de chargement doté d'un dispositif de limitation du coulissement*

- (71) HS Genion GmbH, Engineering Services Friedrichshafener Strasse 4a, 82205 Gilching, DE
- (72) Asendorf, Sven, 82211, Herrsching, DE
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widemayerstrasse 4, 80538 München, DE

(51) **B60R 21/20** (11) **2 316 696 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08876831.2 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/073095 18.12.2008
- (87) WO 2010/023772 2010/09 04.03.2010
- (30) 26.08.2008 JP 2008216557
- (54) • *KNIE-AIRBAGVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
• *KNEE AIRBAG DEVICE FOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE COUSSIN GONFLABLE POUR GENOUX DANS UN VÉHICULE*

- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **B60R 21/20** (11) **2 316 697 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09804883.8 (22) 24.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/063257 24.07.2009
- (87) WO 2010/016398 2010/06 11.02.2010
- (30) 06.08.2008 JP 2008203262
- (54) • *KNIE-AIRBAGVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
• *KNEE AIRBAG DEVICE FOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE COUSSIN DE SÉCURITÉ GONFLABLE DE VÉHICULE POUR LE GENOU*

- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) MATSUSHIMA, Hitoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) FUKAWATASE, Osamu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **B60R 22/46** (11) **2 316 698 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10188670.3 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 29.10.2009 JP 2009249034
- (54) • *Sicherheitsgurtaufroller*
• *Webbing take-up device*
• *Enrouleur de ceinture de sécurité*
- (71) Kabushiki Kaisha Tokai Rika Denki Seisakusho, 260 Toyota 3-chome, Ohguchi-cho Niwa-gun Aichi 480-0195, JP
- (72) Hirokawa, Yusuke, Niwa-gun, Aichi-ken, JP
- (74) Nagata, Tomonori, Niwa-gun, Aichi-ken, JP

- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **B60S 1/08** (11) **2 316 699 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 10178569.9 (22) 23.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 29.10.2009 DE 102009046132
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Ermitteln des Zustands eines Wischerblatts*
• *Device and method of determining the status of a wiper blade*
• *Procédé et dispositif de détermination de l'état d'un balai d'essuie-glace*

- (71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Sivanandam, Karthik, 641002, R.S.Puram Coimbatore Tamil Nadu, IN

(51) **B60S 1/50** (11) **2 316 700 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10185531.0 (22) 01.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 27.10.2009 FR 0957523
- (54) • *Behälter für Kraftfahrzeug, insbesondere Entgasungsgehäuse oder Behälter für Scheibenwaschflüssigkeit*
• *Container for an automobile, in particular a degassing tank or a windscreen washer liquid tank*
• *Réceptif pour véhicule automobile, notamment boîte de dégazage ou réservoir de liquide de lave-glace*

- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) Appasamy, Jean-Michel, 78760, Jouars Ponchartrain, FR
- (74) Fosse, Danièle, Peugeot Citroën Automobiles SA 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

B60S 9/12 → (51) **B66F 7/02**

(51) **B60T 8/17** (11) **2 316 701 A1**
B64C 25/42

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10189008.5 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME

- (30) 30.10.2009 FR 0905215
- (54) • *Aufbau eines elektromechanischen Brems-systems*
• *Architecture of an electromechanical braking system*
• *Architecture de système de freinage électromécanique*
- (71) MESSIER BUGATTI, Zone Aéronautique Louis Bréguet, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Frank, David, 75013, PARIS, FR
- (74) Parzy, Benjamin Alain, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

B60T 8/17 → (51) **B60T 13/74**

B60T 8/175 → (51) **B60T 8/1769**

B60T 8/1755 → (51) **B60T 8/1769**

B60T 8/1761 → (51) **B60T 8/1769**

(51) **B60T 8/1769** (11) **2 316 702 A1**
B60T 8/175 **B60T 8/1761**
B60T 8/1755

- (25) En (26) En
- (21) 10188706.5 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 30.10.2009 JP 2009251085
- (54) • *Gleiterkennungsvorrichtung für Fahrzeuge*
• *Skid detection apparatus for vehicle*
• *Appareil de détection de dérapage de véhicule*

- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Takemori, Yuichiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Noguchi, Masatoshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Okubo, Yuzo, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

B60T 8/88 → (51) **B60T 13/74**

(51) **B60T 13/74** (11) **2 316 703 A1**
B60T 8/17 **B60T 8/88**
B64C 25/42

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10183202.0 (22) 30.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 30.10.2009 FR 0905216
- (54) • *Steuerungshierarchie für elektromechanische Flugzeugbremse*
• *Electromechanical aeroplane brake control architecture*
• *Architecture d'alimentation de freins d'aéronef équipés d'actionneurs électromécaniques*

- (71) MESSIER BUGATTI, Zone Aéronautique Louis Bréguet, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Frank, David, 75013, PARIS, FR
- (74) Parzy, Benjamin Alain, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

B60W 10/06 → (51) **B60K 6/52**

B60W 10/08 → (51) **B60K 6/52**

B60W 10/18 → (51) **B60K 6/52**

B60W 10/20 → (51) **B60K 6/52**

B60W 20/00 → (51) **B60K 6/52**

(51) **B60W 40/08** (11) **2 316 704 A1**
B62D 6/00 **B62D 113/00**
B62D 119/00

(25) Ja (26) En
(21) 09809051.7 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) JP 2009/064022 07.08.2009
(87) WO 2010/024109 2010/09 04.03.2010
(30) 28.08.2008 JP 2008219789
(54) • **VORRICHTUNG ZUR SCHÄTZUNG DES STATUS EINES TREIBERS**
• **DEVICE FOR ESTIMATING STATE OF DRIVER**
• **DISPOSITIF D ÉVALUATION DE L ÉTAT DU CONDUCTEUR**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8572, JP
(72) SAKAI, Hideki, Toyota-shi, Aichi 471-8572, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60W 40/08** (11) **2 316 705 A1**
B60W 50/06

(25) En (26) En
(21) 09174341.9 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • **Verhaltensbasiertes Lernen visueller Verhaltens aus realen Verkehrssituationen für Fahrerunterstützungssystem**
• **Behavior-based learning of visual characteristics from real-world traffic scenes for driver assistance systems**
• **Apprentissage basé sur le comportement de propriétés visuelles de scènes de trafic du monde réel pour systèmes d'assistance au conducteur**
(71) Honda Research Institute Europe GmbH, Carl-Legien-Strasse 30, 63073 Offenbach/Main, DE
(72) Heracles, Martin, 63179, Obertshausen, DE
Dittes, Benjamin, 60599, Frankfurt a.M., DE
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

B60W 40/08 → (51) **A61B 5/18**

B60W 50/06 → (51) **B60W 40/08**

(51) **B61D 23/02** (11) **2 316 706 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10013886.6 (22) 22.10.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 27.10.2009 FR 0905168
(54) • **Wahrnehmungsvorrichtung und Wahrnehmungsverfahren eines Bahnsteiges und Eisenbahnfahrzeug mit einer solchen Vorrichtung**
• **Detecting system and detecting method of a railway platform and railway vehicle equipped with said system**
• **Système et procédé de détection d'un quai et véhicule ferroviaire équipé d'un tel système**

(71) FAIVELEY TRANSPORT, 143 Boulevard Anatole France Carrefour Pleyel, 93200 Saint Denis, FR

(72) Bertou, Jean-Gabriel, 77100 Meaux, FR
Salles, Olivier, 35133 Lécousse, FR
Lemare, Jimmy, 37230 Fondettes, FR
(74) Broydé, Marc, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **B62D 3/12** (11) **2 316 707 A1**
B32B 3/10 **B32B 5/28**
B32B 15/082 **C08K 3/04**
C08K 3/22 **C08K 3/30**
C08K 3/32 **C08K 3/34**
C08K 3/38 **C08L 27/18**
C10M 125/02 **C10M 125/06**
C10M 125/26 **F16C 33/20**
F16H 19/04

(25) Ja (26) En
(21) 09809567.2 (22) 26.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) JP 2009/004149 26.08.2009
(87) WO 2010/023911 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 JP 2008222154

(54) • **MEHRSCICHTIGES GLEITELEMENT UND GESTELLFÜHRUNG IN EINER ZAHNSTANGENLENKUNG FÜR KRAFTFAHRZEUGE DAMIT**
• **MULTI-LAYER SLIDING MEMBER AND RACK GUIDE IN RACK-AND-PINION STEERING DEVICE FOR AUTOMOBILES USING SAME**
• **ÉLÉMENT COULISSANT MULTICOUCHE ET GUIDE DE CRÉMAILLÈRE D UN DISPOSITIF DE DIRECTION À CRÉMAILLÈRE UTILISANT CET ÉLÉMENT**

(71) Oiles Corporation, 6-34, Kounan 1-chome Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) YANASE, Sumihide, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP
NAKAMARU, Takashi, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP
WATAI, Tadashi, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP
TAKAMURA, Satoshi, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP
YAMASHITA, Eiichi, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B62D 5/00 → (51) **B62D 6/00**

(51) **B62D 6/00** (11) **2 316 708 A1**
B62D 5/00

(25) De (26) De
(21) 10013839.5 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.10.2009 DE 102009051471
(54) • **Aktives Lenksystem für Kraftfahrzeuge**
• **Active steering system for motor vehicles**
• **Système de guidage actif pour véhicules automobiles**
(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Ullmann, Stefan, 80797 München, DE
Stemmer, Martin, 85445 Niederding, DE
(74) Patzelt, Heike Anna Maria, AUDI AG Patentabteilung Postfach 11 44, 74148 Neckar-sulm, DE

B62D 6/00 → (51) **B60W 40/08**

B62D 6/00 → (51) **H02P 21/00**

(51) **B62D 15/02** (11) **2 316 709 A2**
(25) De (26) De
(21) 10013615.9 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.10.2009 DE 102009051463
(54) • **Kraftfahrzeug, externe Steuerungsvorrichtung sowie Verfahren zum Durchführen eines Ausparkvorgangs eines Kraftfahrzeugs**
• **Motor vehicle, external control device and method for moving a motor vehicle out of a parking place**
• **Véhicule automobile, dispositif de commande externe et procédé d'exécution d'un processus de sortie d'une place de stationnement d'un véhicule automobile**

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Freyer, Jörn, 81827 München, DE
Brenneis, Oliver, 85748 Garching, DE
Hantschke, Christopher, 85080 Gaimersheim, DE
Stadel, Benjamin, 85051 Ingolstadt, DE
Ullman, Stefan, 80797 München, DE
Kastl, Andreas, 85092 Kösching, DE
Schindler, Andreas, 85139 Wettstetten, DE
(74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **B62D 21/15** (11) **2 316 710 A1**
B62D 25/04

(25) En (26) En
(21) 10013777.7 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 26.10.2009 JP 2009245348
(54) • **Fahrzeugkarosserie und Verfahren zu deren Bereitstellung**
• **Vehicle body structure and method of providing it**
• **Structure de carrosserie de véhicule et son procédé de fourniture**

(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
(72) Ishigame, Katsuyoshi, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Motoki, Masaki, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Sugimura, Yuichi, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Nishimura, Yoshikazu, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

B62D 25/04 → (51) **B62D 21/15**

(51) **B62D 25/10** (11) **2 316 711 A2**
B62D 29/04 **B32B 5/28**
B32B 7/02

(25) En (26) En
(21) 11001421.4 (22) 21.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.01.2004 JP 2004015120
26.01.2004 JP 2004016819
26.01.2004 JP 2004016818
29.01.2004 JP 2004021338
(54) • **FK-Paneel für Kraftfahrzeuge**

- FRP panel for automobile
 - Panneau FRP pour automobile
- (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-8666, JP
- (72) Kimoto, Yukitane, Matsuyama-shi 7910121 Ehime, JP
Kiyama, Hiroshi, Iyo-gun 7913120 Ehime, JP
Kawashima, Shigeru, Kyoto-shi Kyoto 6078414, JP
Enomoto, Yuugo, Iyo-gun 7913120 Ehime, JP
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
- (62) 05703990.1 / 1 714 856

B62D 25/10 → (51) **E02F 9/00**

- (51) **B62D 29/00** (11) **2 316 712 A1**
(25) De (26) De
(21) 10013838.7 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 27.10.2009 DE 102009050775
(54) • *Verbundprofil bestehend aus wenigstens einem ersten und zweiten Metallprofilteil*
• *Compound profile consisting of at least a first and a second metal profile section*
• *Profilé composite constitué d'au moins un premier et un second élément de profilé métallique*
- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Gotthelf, Matthias, 74861 Neudenau, DE
Sander, Jürgen, 74523 Schwäbisch Hall, DE
Keith, Torsten, 74243 Langenbrettach, DE
Hoffmann, Alexander, 74626 Bretzfeld, DE
Grasl, Wolfgang, 4963 St. Peter, AT
Ellermann, Frank, Dr., 94094 Malching, DE
(74) Patzelt, Heike Anna Maria, AUDI AG Patentabteilung Postfach 11 44, 74148 Neckarsulm, DE

B62D 29/04 → (51) **B62D 25/10**

- (51) **B62D 53/00** (11) **2 316 713 A2**
B62D 65/18
(25) De (26) De
(21) 10007552.2 (22) 21.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(30) 28.10.2009 DE 102009050966
(54) • *Verteilungswagen zum Transport und zum Kommissionieren von Baukomponenten zwischen den Zwischenlagern von einem Herstellungsverfahren*
• *Distribution cart for the transport and delivery of components in between the intermediate production stocks*
• *Chariot de de distribution pour le transport et la livraison de composants entre les entrepôts intermédiaires lors de la production.*
- (71) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Spahn, Lothar, 74354 Besigheim, DE
Brandtner, Christoph, 70182 Stuttgart, DE
Kost, Uwe, 71717 Beilstein, DE
Ziegler, Erik, 73110 Hattenhofen, DE
Schmidt, Felix, 72649 Wolfschlugen, DE

- (51) **B62D 53/04** (11) **2 316 714 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10188278.5 (22) 20.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 21.10.2009 FR 0905056
(54) • *Fahrzeugkombination mit einem Zugfahrzeug, einem Anhänger mit verschiebbarer Deichsel und einer einen Schwenkarm aufweisenden Axialführungseinrichtung*
• *Vehicle combination comprising a tractor, a trailer with a sliding drawbar and an axial guiding device having a retractable pivoting arm*
• *Ensemble routier comprenant un véhicule tracteur, une remorque à timon coulissant et un dispositif de guidage axial à bras pivotant escamotable*
- (71) Le Goff, Jean Philippe, 16 Résidence du Manoir, 56150 Baud, FR
(72) Le Goff, Jean Philippe, 56150 Baud, FR
(74) Hays, Bertrand, Novagraaf Technologies 12 Place des Halles Saint Louis, 56100 Lorient, FR

- (51) **B62D 55/253** (11) **2 316 715 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09808320.7 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) JP 2009/064668 21.08.2009
(87) WO 2010/021384 2010/08 25.02.2010
(30) 22.08.2008 JP 2008214317
(54) • *GUMMIRAUPENKETTE UND KETTENBEWEGUNGSELEMENT*
• *RUBBER TRACK AND TRACK TYPE TRAVELING BODY*
• *CHENILLE EN CAOUTCHOUC ET CORPS MOBILE DE TYPE À CHENILLE*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) IJIRI Masaaki, Yokohama-shi Kanagawa 244-8510, JP
(74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B62D 65/06 → (51) **B60J 1/00**

- (51) **B62D 65/18** (11) **2 316 716 A1**
B65G 17/20
(25) De (26) De
(21) 09013607.8 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(54) • *Transportvorrichtung für eine Fahrzeugmontageeinrichtung*
• *Transport device for a vehicle assembly device*
• *Dispositif de transport pour un dispositif de montage de véhicule*
- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Assmann, Roland Heinz Dr., 63654 Büdingen, DE
Hörmann, Walfried, 63825 Schöllkrippen, DE
Ries, Karl-Hans, 64823 Gross-Umstadt, DE
Wolfrum, Klaus, 90425 Nürnberg, DE

B62D 65/18 → (51) **B62D 53/00**

B62D 101/00 → (51) **H02P 21/00**

B62D 113/00 → (51) **B60W 40/08**

B62D 119/00 → (51) **B60W 40/08**

B62D 119/00 → (51) **H02P 21/00**

- (51) **B62J 9/00** (11) **2 316 717 A1**
(25) It (26) En
(21) 10189395.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 03.11.2009 IT MI20091919
(54) • *Aufbewahrungsbehälter für ein Motorrad*
• *Storage box for a motorcycle*
• *Boîte de stockage pour une motocyclette*
- (71) Givi S.R.L., Via S. Quasimodo 45, 25020 Flero BS, IT
(72) Visenzi, Giuseppe, 25123 Brescia (BS), IT
(74) Coletti, Raimondo, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

(51) **B62K 19/12** (11) **2 316 718 A1**
B62K 19/24 **B62K 19/30**

- (25) Ja (26) En
(21) 09809700.9 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) JP 2009/062343 07.07.2009
(87) WO 2010/024045 2010/09 04.03.2010
(30) 27.08.2008 JP 2008218827
(54) • *SITZSCHIENE FÜR EIN MOTORRAD*
• *SEAT RAIL OF MOTORCYCLE*
• *GLISSIÈRE DE SIÈGE DE MOTOCYCLETTE*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) KODA, Toshihiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
INUJI, Hirotoshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
KAWASAKI, Yohei, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

B62K 19/24 → (51) **B62K 19/12**

B62K 19/30 → (51) **B62K 19/12**

- (51) **B62K 19/38** (11) **2 316 719 A1**
B62L 1/14
(25) En (26) En
(21) 10015695.9 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.08.2006 US 836685 P
(54) • *Gabel mit integriertem Bremssystem*
• *Fork with integrated braking system*
• *Fourche avec un système de freinage intégré*
- (71) Life on the Beach Settlement, Represented by its Trustee, SG Hambros Bank and Trust (Bahamas) Limited, P.O. Box N-7788 SG Hambros Building West Bay Street, Nassau, BS
(72) White, Philip, Toronto, Ontario M6S 3C4, CA
Chan, Rodney Matthew, Toronto, Ontario M5V 3V2, CA
Schmider, John, Thornhill, Ontario L3T 1Z1, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 07015796.1 / 1 886 910

B62L 1/14 → (51) **B62K 19/38**

- (51) **B63B 23/46** (11) **2 316 720 A1**
(25) De (26) De
(21) 09013598.9 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Wasserfahrzeug*
• *Water vehicle*
• *Véhicule marin*
(71) Overdick GmbH & Co. KG, Cremon 32,
20457 Hamburg, DE
(72) Günther, Jan Henning, 22081 Hamburg, DE
(74) Mönkemeyer, Philipp, Hauck Patent- und
Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Ham-
burg, DE

- (51) **B63B 27/14** (11) **2 316 721 A1**
(25) NL (26) En
(21) 10189291.7 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.10.2009 NL 2003728
(54) • *Verfahren zum Stabilisieren eines Fahr-
zeugs gegen ein unverändertes Objekt*
• *Method for stabilizing a floating vessel*
against a stationary object
• *procédé de stabilisation d'un navire contre*
un objet immobile
(71) Presign Holding B.V., 5, 2e Havenstraat,
1976 CE Ijmuiden, NL
P&R Systems, 5, 2e Havenstraat, 1976 CE
Ijmuiden, NL
(72) Prins, Reinout Klaar Norfolc Jaap, 1566 WG,
ASSEDELFT, NL
(74) Nijs, Erik Anton Marie, Exter Polak &
Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280
GE Rijswijk, NL

- (51) **B63B 35/79** (11) **2 316 722 A1**
A63C 5/07

- (25) De (26) De
(21) 09013549.2 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Gleitbrettsportgerät*
• *Aquaplane sporting device*
• *Appareil de sport à planche de glisse*
(71) Technische Universität Hamburg-Harburg,
Schwarzenbergstrasse 95, 21073 Hamburg,
DE
TuTech Innovation GmbH, Harburger
Schlossstrasse 6-12, 21079 Hamburg, DE
(72) Gumpinger, Thomas, Dipl.-Ing., 21073
Hamburg, DE
Gumpinger, Rainer, Dipl.-Ing., 94419 Reis-
bach, DE
Krause, Dieter, Prof. Dr.-Ing., 21244 Buch-
holz, DE
Plaumann, Benedikt, 31141 Hildesheim, DE
(74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte Eur-
opean Patent Attorneys, Postfach 14 04 43,
40074 Düsseldorf, DE

B63B 59/04 → (51) **B08B 17/00**

- (51) **B63C 11/32** (11) **2 316 723 A1**
A61H 9/00

- (25) Ru (26) En
(21) 08876800.7 (22) 12.11.2008

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

AL BA MK RS

- (86) UA 2008/000066 12.11.2008
(87) WO 2010/021610 2010/08 25.02.2010
(30) 18.08.2008 UA 2008010458
(54) • *VERFAHREN ZUR BESCHLEUNIGUNG DER*
ERHOLUNG VON TIEFTAUCHERN UND
VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG
DES VERFAHRENS
• *METHOD FOR ACCELERATING THE*
RECOVERY OF DEEP DIVERS AND A
DEVICE FOR CARRYING OUT SAID
METHOD
• *PROCÉDÉ PERMETTANT AUX PLON-*
GEURS EN PROFONDEUR DE RÉCUPÉRER
RAPIDEMENT ET DISPOSITIF DE SA MISE
EN OEUVRE

- (71) Tarshynov, Ihor Viktorovych, Ul. Serafimo-
vicha 7-a 116, Kiev 02152, UA
(72) Tarshynov, Ihor Viktorovych, Kiev 02152, UA
(74) Nowlan, Elke Ursula, Nowlan & Stadler
Partnerschaft Patentanwälte Montgelas-
strasse 43, 81679 München, DE

- (51) **B64C 1/06** (11) **2 316 724 A2**
F16B 5/02

- (25) Es (26) En
(21) 10380110.6 (22) 26.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 30.10.2009 ES 200930934
(54) • *Schwebendes Verbindungssystem für*
Tafeln auf einer Stützstruktur
• *Floating joint system for panels on a*
support structure
• *Système de joints flottants pour panneaux*
sur une structure de support
(71) Airbus Operations, S.L., Avda. John Lennon
s/n, 28906 Getafe Madrid, ES
(72) Carrasco Carrasco, Rafael, 28906 Getafe
(Madrid), ES
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y
Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

- (51) **B64C 1/14** (11) **2 316 725 A1**
B64C 7/02 **F01D 25/18**

- (25) En (26) En
(21) 10177124.4 (22) 16.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 02.11.2009 GB 0919115
(54) • *Entlüftungskanalabschirmung*
• *Breather duct shielding*
• *Protection de conduite d'aération*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate,
London SW1E 6AT, GB
(72) Sheaf, Christopher, Derby, Derbyshire DE3
OPF, GB
Hussain, Zahid, Derby, Derbyshire DE3 9LP,
GB
(74) Yeomans, Victoria Jane Anora, et al, Rolls-
Royce plc Intellectual Property Dept WH20
PO Box 3, Bristol, South Gloucestershire
BS34 7QE, GB

B64C 1/40 → (51) **B64D 11/04**

- (51) **B64C 3/28** (11) **2 316 726 A2**
(25) En (26) En
(21) 10186671.3 (22) 06.10.2010

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

BA ME

- (30) 27.10.2009 GB 0918750
(54) • *Abdeckprofil für Flügelhinterkante*
• *Cover trailing edge profile*
• *Profilé de couverture pour bord de fuite*
(71) Airbus Operations Limited, New Filton
House, Filton Bristol BS99 7AR, GB
(72) Stewart, David Mark, BRISTOL, Bristol BS99
7AR, GB
(74) Butler, Daniel James, Airbus Operations Ltd
IP Department, Building 09A, Filton Bristol
BS99 7AR, GB

B64C 7/02 → (51) **B64C 1/14**

- (51) **B64C 9/16** (11) **2 316 727 A1**
B64C 9/22 **B64C 13/34**

- (25) En (26) En
(21) 09174472.2 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Führungsschiene für Hochauftriebsvorrich-*
tung
• *High-lift device track*
• *Rail de guidage pour dispositif hypersus-*
tentateur
(71) Asco Industries, Weveldlaan 2, 1930
Zaventem, BE
(72) Lauwereys, Guy, 3090, Overijse, BE
Paulis, Frédéric, 1320, Nodebais (Beauve-
chain), BE
Ramirez Garcia, Miguel, 4041, Milmort, BE
Ramirez Ramirez, Juan-Carlos, 4460, Grace-
Holloigne, BE
Vandegaer, Stijn, 3470, Stok-Kortenaken, BE
Vandenbulcke, Yvon, 7090, Braine-le-Comte,
BE
(74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers Intel-
lectual Property House Holidaystraat 5, 1831
Diegem, BE

B64C 9/22 → (51) **B64C 9/16****B64C 11/14** → (51) **F02K 1/34**

- (51) **B64C 23/06** (11) **2 316 728 A2**
(25) En (26) En
(21) 10251861.0 (22) 27.10.2010

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

BA ME

- (30) 27.10.2009 US 606811
(54) • *Prismenförmige Wirbelerzeuger*
• *Prismatic-shaped vortex generators*
• *Générateurs de vortex en forme de prisme*
(71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rock-
ledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
(72) Miller, Daniel N., Bainbridge Island
Washington 98110, US
Baruzzini, Dan J., Keller, Texas 76248, US
(74) Kay, Ross Marcel, Laudens Blackwell House
Guildhall Yard, London EC2V 5AE, GB

- (51) **B64C 23/06** (11) **2 316 729 A2**
(25) En (26) En
(21) 10182928.1 (22) 13.07.2006

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

- (27) 13.07.2006 PCT/GB2006/002596
(30) 13.07.2005 GB 0514338

- (54) • *Element zum Erzeugen einer dynamischen Flüssigkeitskraft*
 - *An element for generating a fluid dynamic force*
 - *Élément pour la génération d'une force dynamique de fluide*
- (71) City University, Northampton Square, London EC1V 0HB, GB
- (72) Prince, Simon, London, EC1V 0HB, GB
- (74) Khodagolian, Vahik, London, EC1V 0HB, GB
- (74) Milhench, Mark Lorne, First Thought IP 35 New Broad Street House New Broad Street, London EC2M 1NH, GB
- (62) 06764945.9 / 1 907 279

B64C 25/42 → (51) **B60T 8/17**

B64C 25/42 → (51) **B60T 13/74**

- (51) **B64C 27/00** (11) **2 316 730 A1**
B64D 11/06 **F16F 7/116**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10013630.8 (22) 14.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.10.2009 FR 0905180
- (54) • *Vorrichtung zum Filtern der Vibrationen die von einem Flugzeug, insbesondere einem Helikopter, an ein Gerät übertragen werden*
- *Device for filtering the vibrations transmitted by an aircraft, especially by a helicopter, to an onboard equipment*
- *Mécanisme de filtration des vibrations subies par un équipement d'un appareil volant en mouvement, un giravion notamment*
- (71) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR
- (72) Manfredotti, Thomas, 06480 La Colle sur Loup, FR
- Cranga, Paul, 13004 Marseille, FR
- (74) GPI & Associés, Europarc de Pichauray Bât B2.9 - 1er Et. 1330, rue Guillibert de la Lauzière, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

- (51) **B64C 27/00** (11) **2 316 731 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10010762.2 (22) 27.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 27.10.2009 FR 0905167
- (54) • *Vorrichtung zur Vibrationsverringern eines Drehflüglerrotors sowie Drehflügler mit einer solchen Vorrichtung*- *Device for vibration reduction induced by a rotor of a rotorcraft as well as a rotorcraft with such a device*
- *Dispositif pour réduire les vibrations engendrées par un rotor d'un giravion, et giravion muni d'un tel dispositif*

(71) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR

(72) Manfredotti, Thomas, 06480 La Colle Sur Loup, FR

(74) GPI & Associés, Europarc de Pichauray Bât B2.9 - 1er Et. 1330, rue Guillibert de la Lauzière, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

- (51) **B64C 27/615** (11) **2 316 732 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10188777.6 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 23.10.2009 US 254319 P
- (54) • *Aktives Rotorblattsteuerungseffektorsystem für einen Drehflügler*- *Active rotor blade control effector system for a rotary-wing aircraft*
- *Système effecteur de contrôle de pale de rotor active pour un avion à voilure tournante*

(71) Sikorsky Aircraft Corporation, 6900 Main Street P.O. Box 9729, Stratford, CT 06615, US

(72) Matalanis, Claude G., Longmeadow, MA 01106, US

Wake, Brian E., South Glastonbury, CT 06073, US

(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B64D 11/04** (11) **2 316 733 A2**
B64C 1/40
- (25) En (26) En
- (21) 10014187.8 (22) 02.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.11.2009 US 611086
- (54) • *Flugzeuggalereieinheiten*- *Aircraft galley units*
- *Unités de cuisine de bord d'aéronef*

(71) EMBRAER - Empresa Brasileira de Aeronáutica S.A., Av. Brigadeiro Faria Lima 2170, 12227-901 São José Dos Campos SP, BR

(72) Gomes, Ierko de Magalhães, 12230-069 São José Dos Campos, SP, BR

Coura, Jose Celso Bustamante, 12242-431 São José Dos Campos, SP, BR

(74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

B64D 11/06 → (51) **B64C 27/00**

- (51) **B64D 13/02** (11) **2 316 734 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10186488.2 (22) 05.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.10.2009 GB 0919032
- (54) • *Verfahren zur Bereitstellung von Atemgas an das Flugzeugpersonal in einem Flugzeug*- *Method of supplying a breathing gas to an aircrew in an aircraft*
- *Procédé de fourniture de gaz respiratoire à un équipage dans un avion*

(71) Honeywell Aerospace BV, Laarderhoogtweg 18, 1101 EA Amsterdam, NL

Honeywell UK Limited, Arlington Business Park, Bracknell Berkshire RG12 1EB, GB

(72) Tucker, Paul, Chard, Somerset TA20 2SB, GB

(74) Lucking, David John, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B64D 37/32 → (51) **B65D 90/32**

- (51) **B64D 41/00** (11) **2 316 735 A1**
H02J 1/06 **H02J 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10251838.8 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.10.2009 GB 0919041
- (54) • *Stromverteilungsvorrichtung*- *Power distribution apparatus*
- *Appareil de distribution électrique*

(71) Goodrich Control Systems, Stratford Road, Solihull B90 4LA, GB

(72) Incerpi, Gian Carlo, Steeple Claydon, Buckinghamshire MK18 2PF, GB

(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

- (51) **B64G 1/28** (11) **2 316 736 A1**
G05D 1/08
- (25) En (26) En
- (21) 10180491.2 (22) 27.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 03.11.2009 US 611485
- (54) • *Verfahren und Systeme zur Durchsetzung einer Drehmomentgrenze bei der Ausrichtung eines agilen Fahrzeugs mit Steuerung von Gyroskopen*- *Methods and systems for imposing a momentum boundary while reorienting an agile vehicle with control moment gyroscopes*
- *Procédés et systèmes pour imposer une limite de mouvement pendant la réorientation d'un véhicule agile avec des gyroscopes à mouvement de contrôle*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Hamilton, Brian, Morristown, NJ 07962-2245, US

Underhill, Brian, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

B65B 7/28 → (51) **B65D 77/20**

- (51) **B65B 35/44** (11) **2 316 737 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09174263.5 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Trennungseinheit zum Trennen einer Menge an Verpackungen eines Produktes, das in eine Röhre aus Verpackungsmaterial von einer Reihe an Verpackungen gießbar ist, sowie zugehöriges Verfahren*- *Separating unit for separating a batch of packages of a product which is pourable within a tube of packaging material from a row of packages, and related method*
- *Unité de séparation pour séparer un lot de paquets d'un produit qui est versable dans un tube de matériau d'emballage à partir d'une ligne de paquets, et procédé associé*

(71) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH

(72) Ansaloni, Roberto, 41043 Formigine, IT

Lestini, Andrea, 43044 Collecchio, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B65B 55/02 → (51) **A61L 2/08**

- (51) **B65C 3/06** (11) **2 316 738 A2**
B67C 3/24 **B65G 47/84**
B65G 47/90
- (25) De (26) De

- (21) 10189629.8 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 02.11.2009 CH 16782009
(54) • *Stretch-Sleeve-Etikettierern*
• *Stretch sleeve labelling*
• *Poser de manchons de film étirable sur des emballages*
(71) Bühler, Leo, Meierhofrain 14, 8820 Wädenswil, CH
(72) Bühler, Leo, 8820 Wädenswil, CH
(74) Künsch, Joachim, Patentbüro Paul Rosenich AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI

- (51) **B65D 1/02** (11) **2 316 739 A1**
(25) En (26) En
(21) 10188830.3 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.10.2009 LT 2009084
(54) • *Quetschflasche*
• *A squeezable bottle*
• *Bouteille compressible*
(71) Dambrauskas, Mantas, Smilgos g. 7-3, 57270 Kėdainiai, LT
(72) Dambrauskas, Mantas, 57270 Kėdainiai, LT
(74) Lenkutiene, Marija, Patentiniu paslaugu centras J. Basanaviciaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

- (51) **B65D 1/02** (11) **2 316 740 A1**
B65D 1/42
(25) En (26) En
(21) 10012726.5 (22) 28.02.2000
(84) CH DE FR GB IT LI NL
(30) 27.02.1999 JP 9672699
27.02.1999 JP 9672999
31.03.1999 JP 9426099
29.06.1999 JP 18417499
30.06.1999 JP 18544799
(54) • *Dünnwandiger Kunststoff-Behälter*
• *Synthetic resin thin wall container*
• *Contenant à parois minces en résine synthétique*
(71) Yoshino Kogyosho Co., Ltd., No. 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP
(72) Akiyama, Yoshio, Tochigi-shi Tochigi-ken 328-0125, JP
Koshio, Shuichi, Matsudo-shi Chiba-ken 270-2297, JP
Yoneyama, Masashi, Matsudo-shi Chiba-ken 270-2297, JP
Tokuda, Hiroaki, Tokyo 136-8531, JP
Tanabe, Shoji, Tokyo 136-8531, JP
Tomiyama, Shigeru, Tokyo 136-8531, JP
Yoneyama, Shigeru, Tokyo 136-8531, JP
(74) Crouch, David John, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB
(62) 00905384.4 / 1 099 638

B65D 1/42 → (51) **B65D 1/02**

- (51) **B65D 19/00** (11) **2 316 741 A1**
B65D 19/36
(25) En (26) En
(21) 09174156.1 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • *Palette*
• *Pallet*

- *Palette*
(71) Durço, José Roberto, Rua Demóstenes 471, apt°44 Campo Belo, 04614-012 São Paulo SP, BR
Lapietra Junior, Rodinei, Rua Demóstenes 471, apt°44 Campo Belo, 04614-012 São Paulo SP, BR
(72) Durço, Jose Roberto, 04614-012, Sao Paolo SP, BR
(74) Benedum, Ulrich Max, et al, Haseltine Lake LLP Theatinerstrasse 3, 80333 München, DE

(51) **B65D 19/10** (11) **2 316 742 A1**
B65D 85/18

- (25) De (26) De
(21) 10168920.6 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 27.10.2009 DE 102009050871
(54) • *Vorrichtung zum Transport von hängenden Kleidungsstücken*
• *Device for transporting suspended items of clothing*
• *Dispositif de transport d'articles de vêtement suspendus*
(71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE
(72) Kramer, Jürgen, 59199 Bönen, DE
Schmalz, Frank, 59199 Bönen, DE
Bäcker, Philipp, 44793 Bochum, DE
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

B65D 19/36 → (51) **B65D 19/00**

(51) **B65D 23/00** (11) **2 316 743 A1**
B65D 25/00

- (25) En (26) En
(21) 09013662.3 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • *Behälter mit alkoholischen Zusammensetzungen mit sichtbaren Wirkstoffen*
• *Container comprising alcoholic compositions with visible active ingredients*
• *Conteneur comportant des compositions alcooliques avec des ingrédients actifs visibles*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Jung, Jin-Mi, 1066 Epalinges, CH
Palzer, Stefan, Y0329FX York, GB
Saclier, Christian, 1006 Lausanne, CH
Wyser, Yves, 1072 Forel (Lavaux), CH
Valles-Pamies Baltasar, 52037 Sansepolcro, IT
(74) Marquardt, Ulf, et al, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

B65D 23/00 → (51) **A23L 2/66**

B65D 25/00 → (51) **A23L 2/66**

B65D 25/00 → (51) **B65D 23/00**

- (51) **B65D 25/48** (11) **2 316 744 A1**
(25) En (26) En
(21) 10014095.3 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (30) 03.11.2009 ES 200901556 U
(54) • *Element zum Wiederverschliessen von einer Dose*
• *Element for reclosing a can*
• *Élément pour refermer une boîte*
(71) Marfá Pages, Cayetano, Villarroel 104 -3° 2° A, 08011 Barcelona, ES
José Fuentes, Rafael, C/. Villarroel 104- 3°2° A, 08011 Barcelona, ES
(72) Marfá Pages, Cayetano, 08011 Barcelona, ES
José Fuentes, Rafael, 08011 Barcelona, ES
(74) Isern-Jara, Jaime, P & T Intellectual Property, S.L. C/Balmes 174 4° 2°, 08006 Barcelona, ES

B65D 30/02 → (51) **B32B 27/00**

- (51) **B65D 39/00** (11) **2 316 745 A1**
B65D 39/16 **B65D 41/58**
(25) En (26) En
(21) 10189621.5 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.10.2009 US 256388 P
23.07.2010 US 842091
(54) • *Verbundstoffeingriffsanschlag und Herstellungsverfahren*
• *Composite interlocking stopper and method of manufacture*
• *Arrêteur d'interblocage composite et procédé de fabrication*
(71) Tapones Escobar, S.A., Once de Abril No. 8, Mexico D.F. 01140, MX
(72) Escobar, Miguel Francisco, 01060 Mexico DF, MX
Escobar, Ricardo, 01060 Mexico DF, MX
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

B65D 39/16 → (51) **B65D 39/00**

B65D 41/58 → (51) **B65D 39/00**

B65D 47/06 → (51) **B05B 11/00**

B65D 47/34 → (51) **B05B 11/00**

B65D 47/34 → (51) **C12H 1/07**

B65D 65/16 → (51) **A23L 2/66**

B65D 65/40 → (51) **B32B 27/00**

- (51) **B65D 71/36** (11) **2 316 746 A1**
B65D 85/34
(25) En (26) En
(21) 09013688.8 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • *Karton*
• *Carton*
• *Carton*
(71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
(72) Miret, Emili Requena, 08700 Igualada Barcelona, ES
Gonzalez, Ana, 08700 Igualada Barcelona, ES
(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE
(51) **B65D 71/50** (11) **2 316 747 A2**
(25) En (26) En
(21) 11000164.1 (22) 27.04.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.09.2005 US 218874
30.12.2005 US 755234 P
- (54) • *Beleuchteter Batteriehalter und Spender*
• *Illuminated battery holder and dispenser*
• *Conteneur distributeur éclairé de piles*
- (71) Tools Aviation, LLC, 3850 Swenson Drive, St. Charles, Illinois 60174, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Kotitschke, Bernd, v. Bezold & Partner Patent Attorneys Akademiestrasse 7, 80799 München, DE
- (62) 06758711.3 / 1 919 801

(51) **B65D 75/58** (11) **2 316 748 A1**
B65D 77/00

- (25) En (26) En
- (21) 10181784.9 (22) 16.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

- (30) 16.04.2003 US 414502
- (54) • *Wiederverschließbarer Behälter für Nahrungsmittel*
• *Resealable food container*
• *Emballage refermable pour aliments*
- (71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
- (72) Sierra-Gomez, Gladys Odette, Woodbridge, NJ 07095, US
Peters, Eva Marie, Cedar Grove, NJ 07009, US
Stiener, Joseph, Warren, NJ 07059, US
Flynn, Charles Francis IV, Oak Ridge, NJ 07438, US
Mandle, James Spencer, Woodcliff Lake, NJ 07677, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- (62) 04252257.3 / 1 468 936

B65D 77/00 → (51) **B65D 75/58**

(51) **B65D 77/20** (11) **2 316 749 A1**
B65B 7/28 **B65D 81/26**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09809840.3 (22) 21.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/064615 21.08.2009
- (87) WO 2010/024189 2010/09 04.03.2010
- (30) 29.08.2008 JP 2008221304
- (54) • *LASERGESCHWEISSTE VERSIEGELTE VERPACKUNG UND VERSIEGELUNGS-VERFAHREN DAFÜR*
• *LASER-WELDED SEALED PACKAGE AND SEALING METHOD THEREFOR*
• *EMBALLAGE ÉTANCHE Soudé AU LASER ET PROCÉDÉ DE SCELLAGE ASSOCIÉ*
- (71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
- (72) SHINOZAKI, Kiyotaka, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
INABA, Shoichi, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
SHINAGAWA, Yoshiaki, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP
IIDA, Jiro, Yokohama-shi Kanagawa 230-0001, JP

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

B65D 81/00 → (51) **A47J 31/06**

B65D 81/03 → (51) **A45C 3/02**

B65D 81/26 → (51) **B65D 77/20**

- (51) **B65D 81/34** (11) **2 316 750 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10176235.9 (22) 08.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 14.12.2001 US 17374
- (54) • *Widerstandsfähige metallische Strukturarrays für Mikrowellenverpackungsmaterialien*
• *Abuse-tolerant metallic pattern arrays for microwave packaging materials*
• *Ensemble à motif métallique tolérant les mauvaises conditions d'utilisation pour matériaux de conditionnement pour micro-ondes*
- (71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta GA 30067, US
- (72) Lai, Laurence M. C., Mississauga, Ontario L5G 1P7, CA
- (74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 02789541.6 / 1 461 978

B65D 83/76 → (51) **B05B 11/00**

B65D 85/18 → (51) **B65D 19/10**

B65D 85/34 → (51) **B65D 71/36**

- (51) **B65D 90/04** (11) **2 316 751 A1**
E04H 7/02 **E04H 7/22**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10179626.6 (22) 24.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 29.10.2009 FR 0957616
- (54) • *Verkleidungsverfahren zur Abdichtung von Lagerbehältern für feste oder flüssige Produkte*
• *Covering device for silos intended for storing solid or liquid products*
• *Dispositif de revêtement pour étanchéifier des réservoirs de stockage de produits solides ou liquides*
- (71) Vertical, ZA Les Vigneaux, 36210 Chabris, FR
- (72) CoutonN, Gilles, 36600 Valencay, FR
- (74) Aupetit, Muriel J. C., Cabinet Wagret 19, rue de Milan, F-75009 Paris, FR

(51) **B65D 90/32** (11) **2 316 752 A1**
B65D 90/36 **B60K 15/03**
B64D 37/32

B65D 90/36 → (51) **B65D 19/10**

B65D 90/04 (11) **2 316 751 A1**
E04H 7/02 **E04H 7/22**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10179626.6 (22) 24.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 29.10.2009 FR 0957616
- (54) • *Verkleidungsverfahren zur Abdichtung von Lagerbehältern für feste oder flüssige Produkte*
• *Covering device for silos intended for storing solid or liquid products*
• *Dispositif de revêtement pour étanchéifier des réservoirs de stockage de produits solides ou liquides*
- (71) Vertical, ZA Les Vigneaux, 36210 Chabris, FR
- (72) CoutonN, Gilles, 36600 Valencay, FR
- (74) Aupetit, Muriel J. C., Cabinet Wagret 19, rue de Milan, F-75009 Paris, FR

(51) **B65D 90/32** (11) **2 316 752 A1**
B65D 90/36 **B60K 15/03**
B64D 37/32

B65D 90/36 → (51) **B65D 19/10**

B65D 90/04 (11) **2 316 751 A1**
E04H 7/02 **E04H 7/22**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10305964.8 (22) 08.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 27.10.2009 FR 0957542
- (54) • *Behälter mit überdruckschutz*
• *Reservoir with overpressure protection*
• *Réservoir protégé contre la surpression*
- (71) AERAZUR, 2, rue Maurice Mallet, 92130 Issy les Moulineaux, FR
- (72) Bac, Jean Claude, 76650, PETIT COURONNE, FR

(51) **B65D 90/32** (11) **2 316 752 A1**
B65D 90/36 **B60K 15/03**
B64D 37/32

B65D 90/36 → (51) **B65D 19/10**

B65D 90/04 (11) **2 316 751 A1**
E04H 7/02 **E04H 7/22**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10305964.8 (22) 08.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 27.10.2009 FR 0957542
- (54) • *Behälter mit überdruckschutz*
• *Reservoir with overpressure protection*
• *Réservoir protégé contre la surpression*
- (71) AERAZUR, 2, rue Maurice Mallet, 92130 Issy les Moulineaux, FR
- (72) Bac, Jean Claude, 76650, PETIT COURONNE, FR

- Jeanne, François, 76000, ROUEN, FR
- (74) De Souza, Paula, Cabinet Malemont 42, avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR

B65D 90/36 → (51) **B65D 90/32**

(51) **B65F 1/10** (11) **2 316 753 A1**
B65F 1/14 **B65F 1/16**

- (25) De (26) De
- (21) 10189103.4 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 27.10.2009 CH 16382009
- (54) • *Einwurfschacht für eine unterirdische Sammeleinrichtung für Abfälle*
• *Insertion chute for a subterranean waste collection device*
• *Goulotte d'introduction pour un dispositif souterrain de collecte des déchets*
- (71) Villiger Entsorgungssysteme AG, Bahnhofstrasse 13, 5647 Oberrüti, CH
- (72) Villiger, Paul, 5647, Oberrüti, CH
- (74) Spierenburg, Pieter, Spierenburg & Partner AG Patent- und Markenanwälte Mellingerstrasse 12, 5443 Niederrohrdorf, CH

(51) **B65F 1/14** (11) **2 316 754 A1**
B66F 7/04

- (25) De (26) De
- (21) 10189099.4 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 27.10.2009 CH 16372009
- (54) • *Unterirdische Sammeleinrichtung für Abfälle*
• *Subterranean waste collection device*
• *Dispositif souterrain de collecte des déchets*
- (71) Villiger Entsorgungssysteme AG, Bahnhofstrasse 13, 5647 Oberrüti, CH
- (72) Villiger, Paul, 5647 Oberrüti, CH
- (74) Spierenburg, Pieter, Spierenburg & Partner AG Patent- und Markenanwälte Mellingerstrasse 12, 5443 Niederrohrdorf, CH

B65F 1/14 → (51) **B65F 1/10**

B65F 1/16 → (51) **B65F 1/10**

(51) **B65G 1/137** (11) **2 316 755 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 10007868.2 (22) 28.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 28.10.2009 DE 102009050965
- (54) • *Kommisionierstation*
• *Picking station*
• *Station de commissionnement*
- (71) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Spahn, Lothar, 74354 Besigheim, DE
Brandtner, Christoph, 70182 Stuttgart, DE
Kost, Uwe, 71717 Beilstein, DE
Ziegler, Erik, 73110 Hattenhofen, DE
Schmidt, Felix, 72649 Wolfschlügen, DE

B65G 1/137 → (51) **A61J 7/00**

(51) **B65G 7/04** (11) **2 316 756 A1**
B60B 33/00

- (25) De (26) De

(21) 10007382.4 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 29.10.2009 DE 102009051191
(54) • *Nachrüstbares Rollement und Fuss für ein automatisches Lagersystem sowie Verfahren zum Verschieben eines automatischen Lagersystems*
• *Retrofit roller element and foot for an automatic storage system and method for sliding an automatic storage system*
• *Élément de roulement pouvant être rééquipé et pied pour un système de stockage automatique ainsi que procédé de déplacement d'un système de stockage automatique*

(71) Kardex Production Deutschland GmbH, Megamat-Platz 1, 86476 Neuburg/Kammel, DE
(72) Preschke, Harald, 89269 Vöhringen, DE Kollmann, Wolfgang, 87772 Pfaffenhausen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B65G 15/00** (11) **2 316 757 A1**
B65G 21/06

(25) En (26) En
(21) 09174948.1 (22) 03.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Bandwägevorrichtung*
• *Weighbelt feeder apparatus*
• *Dispositif de balance à bande transporteuse*
(71) Siemens Milltronics Process Instruments Inc., 1954 Technology Drive, Peterborough, Ontario K9J 7B1, CA
(72) Glisch, Miro, Scarborough, Ontario Ontario M1G 1A4, CA
Messenger, Mike, Peterborough, Ontario K9K 1P9, CA
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B65G 17/20 → (51) **B62D 65/18**

B65G 21/06 → (51) **B65G 15/00**

(51) **B65G 35/06** (11) **2 316 758 A1**

(25) En (26) En
(21) 10004366.0 (22) 24.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 29.10.2009 JP 2009248398
(54) • *Palettenfördevorrichtung und Palettenfördevorrichtung*
• *Pallet conveying apparatus and pallet conveyance method*
• *Appareil de transport de palette et procédé de transport de palette*
(71) Nittoku Engineering Co., Ltd., 11-20, Shirahata 5-chome Minami-ku, Saitama-shi Saitama 336-8561, JP
(72) Baba, Junichiro, Onuma-gun 969-7516 Fukushima-ken, JP
(74) FDST Patentanwälte, Nordostpark 16, 90411 Nürnberg, DE

(51) **B65G 43/02** (11) **2 316 759 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 09804978.6 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/063814 04.08.2009
(87) WO 2010/016495 2010/06 11.02.2010
(30) 05.08.2008 JP 2008201636
19.02.2009 JP 2009037014
19.02.2009 JP 2009037031
(54) • *SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG VON GURTHALTEROLLEN*
• *BELT SUPPORT ROLLER MONITORING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE ROULEAU SUPPORT DE COURROIE*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) SAKAGUCHI, Toshiaki, Yokohama-shi Kanagawa 244-8510, JP
(74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B65G 47/26** (11) **2 316 760 A1**
B65G 47/68

(25) NI (26) En
(21) 10189222.2 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.11.2009 NL 2003741
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Anordnung der Sequenzen von Artikeln*
• *Device and method for arranging sequences of products*
• *Dispositif et procédé pour arranger des séquences de produits*
(71) Visser 's-Gravendeel Holding B.V., Mijlweg 18, 3295 KH 's-Gravendeel, NL
(72) Vanryckeghem, Marnix Erik, 8980, Passendale, BE
(74) Grootsholten, Johannes A.M., Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B65G 47/68 → (51) **B65G 47/26**

B65G 47/84 → (51) **B65C 3/06**

B65G 47/90 → (51) **B65C 3/06**

(51) **B65G 47/91** (11) **2 316 761 A1**

(25) En (26) En
(21) 10013985.6 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.10.2009 US 255691 P
(54) • *Vorrichtung zur Aufnahme und Übertragung von gefrorenen Lebensmitteln*
• *Device for pickup and transfer of frozen food items*
• *Dispositif de préhension et de transfert d'articles alimentaires surgelés*
(71) Johnson Food Equipment, Inc., 2955 Fairfax Trafficway, Kansas City, KS 66115, US
(72) Downs, Larry, Indianola Mississippi 38751, US
Nicholas, Shawn, Missouri 64081, US
Criscione II, Frank J., Kansas City Missouri 64118, US
(74) Manasse, Uwe, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B65G 49/00 → (51) **H01L 21/67**

(51) **B65G 57/06** (11) **2 316 762 A1**
B65G 57/24

(25) It (26) En
(21) 10188642.2 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.11.2009 IT RE20090107
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Zuführen von Gegenstandsgruppen zu einem Handhabungskopf in einer Palettieranlage*
• *Apparatus and method for supplying groups of objects to a handling head in a palletising plant*
• *Appareil et procédé pour fournir des groupes d'objets à une tête de traitement d'une installation de palettisation*
(71) Zecchetti S.R.L., 1-1/A, via Galileo Galelei, 42027 Montecchio Emilia (Reggio Emilia), IT
(72) Giovanelli, Mauro, 42027, MONTECCHIO EMILIA (REGGIO EMILIA), IT
Rocchetta, Paolo, 42027, MONTECCHIO EMILIA (REGGIO EMILIA), IT
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

B65G 57/24 → (51) **B65G 57/06**

B65H 1/26 → (51) **B07C 3/00**

(51) **B65H 3/10** (11) **2 316 763 A2**

(25) En (26) En
(21) 10154531.7 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.10.2009 JP 2009251178
(54) • *Blattaufnahmevorrichtung und Blattverarbeitungsapparatur*
• *Sheet take out apparatus and sheet processing apparatus*
• *Appareil de prélèvement de feuilles et appareil de traitement de feuilles*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Hiramitsu, Naruaki, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Naruoka, Yoshihiko, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(74) Patentship, Patentanwaltskanzlei GbR Elseheimerstrasse 65, 80687 München, DE

(51) **B65H 5/02** (11) **2 316 764 A2**

(25) En (26) En
(21) 10177279.6 (22) 17.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 29.10.2009 US 608424
(54) • *Dokumentverarbeitungsvorrichtung und Dokumentverarbeitungsverfahren*
• *Document processing apparatus and method*
• *Dispositif et méthode de traitement de documents*
(71) NCR Corporation, 3097 Satellite Boulevard, Duluth, GA 30096, US
(72) Dunn, Frank, Waterloo Ontario N2L 4T7, CA
Marshall, Gary, Waterloo Ontario N2V 1T2, CA

(74) MacLeod, Roderick William, NCR Limited
Intellectual Property Section Discovery Cen-
tre 3 Fulton Road, Dundee Tayside, DD2
4SW, GB

B65H 5/04 → (51) **B41J 11/42**

(51) **B65H 5/06** (11) **2 316 765 A2**
B65H 7/00

(25) En (26) En
(21) 10013419.6 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 27.10.2009 JP 2009246556
(54) • *Verfahren zur Korrektur des Einrollens
eines Bogens und Aufzeichnungsvorrich-
tung*
• *Method of correcting curl of sheet and
recording apparatus*
• *Procédé de correction de torsion de feuille
et appareil d'enregistrement*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Yoshida, Masahito, Ohta-ku Tokyo, JP
Ikeda, Yasuhiko, Ohta-ku Tokyo, JP
Shigeno, Kenji, Ohta-ku Tokyo, JP
Kawaguchi, Koichiro, Ohta-ku Tokyo, JP
Takeuchi, Toshiaki, Ohta-ku Tokyo, JP
Izumi, Masato, Ohta-ku Tokyo, JP
Nieda, Kengo, Ohta-ku Tokyo, JP
Sato, Ryosuke, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentan-
wälte Radeckstrasse 43, 81245 München,
DE

B65H 5/26 → (51) **B07C 1/10**

B65H 7/00 → (51) **B65H 5/06**

B65H 9/16 → (51) **D05B 33/00**

B65H 23/02 → (51) **B05C 5/02**

(51) **B65H 29/62** (11) **2 316 766 A2**

(25) De (26) De
(21) 10187659.7 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.11.2009 DE 102009046349
(54) • *Ausschleusstation für Kartonzuschnitte und
Verfahren zum Herstellen und Ausschleu-
sen von Kartonzuschnitten*
• *Diverter station for cardboard blanks and
method for producing and diverting card-
board blanks*
• *Station de déviation pour sections de
carton et procédé de fabrication et dévia-
tion de sections de carton*

(71) Wilhelm Bahmüller Maschinenbau-Präzi-
sionswerkzeuge GmbH, Wilhelm-Bahmüller-
Strasse 34, 73655 Plüderhausen, DE

(72) Haag, Armin, 73660 Urbach, DE
Uhl, Stefan, 73776 Altbach, DE
Roos, Martin, 73119 Zell u.A., DE

(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188
Stuttgart, DE

(51) **B65H 29/66** (11) **2 316 767 A1**
B65H 31/06

(25) De (26) De
(21) 09013814.0 (22) 03.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen
von Stapeln aus Druckprodukten*
• *Device and method for manufacturing
printed product stacks*
• *Dispositif et procédé de fabrication de piles
de produits d'impression*

(71) Müller Martini Holding AG, Sonnenberg-
strasse 13, 6052 Hergiswil, CH

(72) Jegge, Markus, 5074 Eiken, CH
Roth, André, 4800 Zofingen, CH

B65H 31/06 → (51) **B65H 29/66**

B65H 31/22 → (51) **B07C 3/00**

(51) **B65H 45/18** (11) **2 316 768 A1**
G03G 15/00

(25) En (26) En
(21) 10251819.8 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.10.2009 JP 2009250815
22.02.2010 JP 2010035987

(54) • *Buchrückenbildungsvorrichtung, Buchbin-
desystem und Buchrückenbildungsverfah-
ren*
• *Spine formation device, bookbinding sys-
tem, and spine formation method*
• *Dispositif de formation de dos, système de
reliure et procédé de formation de dos*

(71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Furuhashi, Tomohiro, Tokyo 143-8555, JP
Asami, Shinji, Tokyo 143-8555, JP
Suzuki, Nobuyoshi, Tokyo 143-8555, JP
Kikkawa, Naohiro, Tokyo 143-8555, JP
Kobayashi, Kuzuhiko, Tokyo 143-8555, JP
Gotoh, Kiichiroh, Tokyo 143-8555, JP
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B65H 45/18** (11) **2 316 769 A1**
G03G 15/00

(25) En (26) En
(21) 10251735.6 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.10.2009 JP 2009250793

(54) • *Buchrückenbildungsvorrichtung, Buchbin-
desystem und Steuerverfahren dafür*
• *Spine formation device, bookbinding sys-
tem, and control method therefor*
• *Dispositif de formation de dos ; système de
reliure et procédé de contrôle*

(71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Suzuki, Nobuyoshi, Tokyo 143-8555, JP
Asami, Shinji, Tokyo 143-8555, JP
Kikkawa, Naohiro, Tokyo 143-8555, JP
Kazuhiro, Kobayashi, Tokyo 143-8555, JP
Tomohiro, Furuhashi, Tokyo 143-8555, JP
Kiichiroh, Gotoh, Tokyo 143-8555, JP
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B66B 1/14** (11) **2 316 770 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08792739.8 (22) 26.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/065193 26.08.2008

(87) WO 2010/023723 2010/09 04.03.2010

(54) • *AUFZUGSTEUERVORRICHTUNG*
• *ELEVATOR CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D ASCEN-
SEURS*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP

(72) AMANO, Masaaki, Tokyo 100-8310, JP

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

(51) **B66B 1/14** (11) **2 316 771 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08809263.0 (22) 25.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/065103 25.08.2008

(87) WO 2010/023719 2010/09 04.03.2010

(54) • *AUFZUGSGRUPPENMANAGEMENTS-
TEUERVORRICHTUNG*
• *ELEVATOR GROUP MANAGEMENT CON-
TROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR LA
GESTION D UN GROUPE D ASCENSEURS*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP

(72) IIO, Mitsutoshi, Nagoya-shi Aichi 461-8670,
JP

HIKITA, Shiro, Tokyo 1008310, JP

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

(51) **B66B 3/00** (11) **2 316 772 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08792775.2 (22) 27.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/065265 27.08.2008

(87) WO 2010/023734 2010/09 04.03.2010

(54) • *AUFZUGSÜBERWACHUNGSVORRICH-
TUNG*
• *ELEVATOR MONITORING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CONTRÔLE D ASCENSEUR*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP

(72) KURODA, Shinichi, Tokyo 100-8310, JP

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

(51) **B66B 3/00** (11) **2 316 773 A1**
B66B 5/02

(25) Ja (26) En
(21) 08809363.8 (22) 27.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/065284 27.08.2008

(87) WO 2010/023735 2010/09 04.03.2010

(54) • *EVAKUIERUNGSUNTERSTÜTZUNGSSYS-
TEM*
• *EVACUATION ASSISTANCE SYSTEM*
• *SYSTÈME D AIDE À L'EVACUATION*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP

(72) HIKITA, Shiro, Tokyo 100-8310, JP

KAWAI, Kiyoji, Tokyo 100-8310, JP

KONISHI, Masahiko, Tokyo 100-8310, JP

(74) IWATA, Masafumi, Tokyo 100-8310, JP
HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wálte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B66B 5/00** (11) **2 316 774 A1**
B66B 11/02 **B66B 13/30**

(25) It (26) En
(21) 10189289.1 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.10.2009 IT MI20091887

(54) • *Aufzugskabine*
• *Elevator cabin*
• *Cabine d'ascenseur*
(71) Lenzi S.p.A., Via E. Fermi, 27, 39100 Bolzano
(BZ), IT
(72) Lenzi, Franco, 39100, BOLZANO (BZ), IT
(74) Coletti, Raimondo, et al, Barzanó & Zanardo
Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121
Milano, IT

B66B 5/02 → (51) **B66B 3/00**

(51) **B66B 5/04** (11) **2 316 775 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08809496.6 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/065421 28.08.2008

(87) WO 2010/023745 2010/09 04.03.2010
(54) • *AUFZUGSGESCHWINDIGKEITSREGLER*
• *ELEVATOR SPEED GOVERNOR*
• *LIMITEUR DE VITESSE D'ASCENSEUR*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP

(72) NIIKAWA, Takeshi, Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wálte Arabellastraße 4, DE-81925 München,
DE

(51) **B66B 5/18** (11) **2 316 776 A1**

(25) De (26) De
(21) 10183872.0 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 19.06.2006 EP 06115686

(54) • *Verfahren zur Inbetriebnahme einer Auf-
zugsanlage*
• *Method for placing into operation an
elevator system and apparatus therefore.*
• *Méthode et dispositif pour la mise en
service d'un système d'ascenseur.*

(71) Inventio AG, Seestrasse 55, 6052 Hergiswil
NW, CH

(72) Grundmann, Steffen, Dr., 8906 Bonstetten,
CH

(74) Gremaud, Nicolas, 8805 Richterswil, CH
Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse
55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
(62) 07109524.4 / 1 870 369

B66B 11/02 → (51) **B66B 5/00**

(51) **B66B 13/26** (11) **2 316 777 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08792741.4 (22) 26.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/065195 26.08.2008

(87) WO 2010/023724 2010/09 04.03.2010

(54) • *AUFZUGSTÜRVORRICHTUNG*
• *ELEVATOR DOOR DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PORTE D'ASCENSEUR*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP

(72) KOKETSU, Masahiko, Tokyo 100-8310, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wálte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B66B 13/30 → (51) **B66B 5/00**

B66C 23/62 → (51) **E02F 9/00**

(51) **B66F 7/02** (11) **2 316 778 A1**
B60S 9/12

(25) De (26) De
(21) 10186510.3 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 03.11.2009 DE 102009046329

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Einrichten
einer Hubeinheit zum Heben von Fahr-
zeugen*
• *Device and method for setting up a lifting
unit for lifting vehicles*
• *Dispositif et procédé de disposition d'une
unité de levage pour le levage de véhicules*

(71) MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH &
Co. KG, Hoyen 20, 87490 Haldenwang, DE

(72) Seeliger, Holger, 87634 Günzach, DE
Wagner, Oliver, 87490 Haldenwang, DE

(74) Schropp, Helmut, 87776 Attenhausen, DE
MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Straße 29, 80336 München, DE

B66F 7/04 → (51) **B65F 1/14**

(51) **B66F 7/28** (11) **2 316 779 A1**
G01M 17/06

(25) De (26) De
(21) 10186509.5 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 03.11.2009 DE 102009046358

(54) • *Hebebühne mit Achsspieldtester für zwei-
spurige Fahrzeuge*
• *Lifting platform with axle clearance tester
for double tracked vehicles*
• *Élévateur doté d'un testeur de jeu d'essieu
pour véhicules à deux voies*

(71) MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH &
Co. KG, Hoyen 20, 87490 Haldenwang, DE

(72) Seeliger, Holger, 87634 Günzach, DE
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Straße 29, 80336 München, DE

(51) **B66F 9/07** (11) **2 316 780 A1**

(25) De (26) De
(21) 10188738.8 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.10.2009 DE 102009051846

(54) • *Mast für ein Regalbediengerät*
• *Mast for a stacker crane*
• *Mât pour un transstockeur*
(71) viastore systems GmbH, Magirusstrasse 13,
70469 Stuttgart, DE

(72) Hahn-Woernle, Christoph, 70193, Stuttgart,
DE

Riegler-Kurz, Nicole, 71711, Murr, DE
Lambek, Dr. Peter, 70199, Stuttgart, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Postfach 10 40 36, 70035
Stuttgart, DE

(51) **B66F 9/12** (11) **2 316 781 A2**

(25) De (26) De
(21) 10014243.9 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 03.11.2009 DE 102009051785

(54) • *Gabelstaplerarbeitsbühne*
• *Working platform for forklift truck*
• *Tribune de travail pour chariot élévateur à
fourche*

(71) Suffel Fördertechnik GmbH & Co. KG,
Wailandtstrasse 11, 63741 Aschaffenburg,
DE

(72) Barth, Rudolf, 63741 Aschaffenburg, DE
Krieser, Alexander, 63741 Aschaffenburg, DE

(74) Pöhner, Wilfried Anton, Patentanwalt Post-
fach 6323, 97070 Würzburg, DE

(51) **B66F 9/18** (11) **2 316 782 A1**

(25) It (26) En
(21) 10187714.0 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.10.2009 IT VR20090181

(54) • *Lastenbewegliche Vorrichtung für Hub-
wagen*
• *Load moving device for lift trucks*
• *Dispositif mobile de charge pour des
chariots élévateurs*

(71) CASCADE ITALIA S.r.l., Via dell'Artigianato,
1, 37050 Vago di Lavagno (VR), IT

(72) Roncari, Davide, 37050, LAVAGNO (VR), IT
(74) Fisauli, Beatrice A. M., Con Lor S.p.A Via
Renato Fucini, 5, 20133 Milano, IT

B67C 3/24 → (51) **B65C 3/06**

B67D 1/14 → (51) **A23G 9/28**

(51) **B68G 9/00** (11) **2 316 783 A1**

(25) De (26) De
(21) 09013531.0 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Überführen
von Federn*
• *Device and method for conveying springs*
• *Dispositif et procédé destinés à transférer
des ressorts*

(71) Spühl AG, Grünthalstraße 23, 9300 Witten-
bach, CH

(72) Graf, Roland, 9000 St. Gallen, CH
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

B81B 3/00 → (51) **G02B 26/10**

(51) **B81B 7/00** (11) **2 316 784 A1**

H05K 3/40 **H01L 23/48**
H01L 23/498
(25) Fr (26) Fr
(21) 10189285.9 (22) 28.10.2010

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

BA ME

(30) 28.10.2009 FR 0957588

- (54) • *Hohlraumverbindungsstruktur, die einen oder mehrere aufsteigende Leiter an den Wänden des Hohlraums aufweist, und entsprechendes Herstellungsverfahren*
- *Interconnection structure in a cavity having one or more contact rises on the walls of the cavity, and manufacturing method*
- *Structure d'interconnexion à cavité présentant une ou plusieurs remontées de contact sur les parois de la cavité et procédé de réalisation*

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) Bolis, Sébastien, 38920, CROLLES, FR
Jacquet, Fabrice, 38220, SAINT PIERRE DE MESSAGE, FR

Saint-Patrice, Damien, 26120, CHABEUIL, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **B81B 7/00** (11) **2 316 785 A1**
H05K 3/40 **H01L 23/48**
H01L 23/498

(25) Fr (26) Fr
(21) 10189290.9 (22) 28.10.2010

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

BA ME

(30) 28.10.2009 FR 0957588

- (54) • *Hohlraumverbindungsstruktur, die eine oder mehrere aufsteigende Leiter an den Wänden des Hohlraums aufweist, und entsprechendes Herstellungsverfahren*
- *Interconnection structure in a cavity having one or more contact rises on the walls of the cavity, and manufacturing method*
- *Structure d'interconnexion à cavité présentant une ou plusieurs remontées de contact sur les parois de la cavité et procédé de réalisation*

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) Bolis, Sébastien, 38920, CROLLES, FR
Jacquet, Fabrice, 38220, SAINT PIERRE DE MESSAGE, FR

Saint-Patrice, Damien, 26120, CHABEUIL, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

B81B 7/02 → (51) **G02B 26/10**

(51) **B81C 1/00** (11) **2 316 786 A2**
H04R 19/00

(25) En (26) En
(21) 11155785.6 (22) 21.12.2006

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

(30) 29.12.2005 US 754984 P
19.12.2006 US 613003

- (54) • *Verfahren zur Formung eines Stützelements unter Verwendung eines Mikrofons*
- *Process of forming a microphone using support member*
- *Processus de formation d'un microphone à l'aide d'un élément support*

(71) Analog Devices, Inc., One Technology Way, Norwood, Massachusetts 02062-9106, US

(72) Weigold, Jason W., Newburyport, MA 01950, US

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 06849089.5 / 1 966 077

(51) **B81C 1/00** (11) **2 316 787 A2**
H04R 19/00

(25) En (26) En
(21) 11155786.4 (22) 21.12.2006

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

(30) 29.12.2005 US 754984 P
19.12.2006 US 613003

- (54) • *Verfahren zur Formung eines Stützelements unter Verwendung eines Mikrofons*
- *Process of forming a microphone using support member*
- *Processus de formation d'un microphone à l'aide d'un élément support*

(71) Analog Devices, Inc., One Technology Way, Norwood, Massachusetts 02062-9106, US

(72) Weigold, Jason W., Newburyport, MA 01950, US

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 06849089.5 / 1 966 077

(51) **B81C 1/00** (11) **2 316 788 A1**

(25) En (26) En
(21) 09174516.6 (22) 29.10.2009

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

AL BA RS

- (54) • *MEMS-Vorrichtung mit Schutz vor elektrostatischer Entladung*
- *MEMS device with electrostatic discharge protection*
- *Dispositif MEMS avec protection pour décharge électrostatique*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) Koning, Jan Jacob, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
El-Ghorba, Mehdi, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

Van Zwol, Johannes, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **B81C 1/00** (11) **2 316 789 A1**

(25) En (26) En
(21) 09174891.3 (22) 03.11.2009

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

- (54) • *Vorrichtung mit einer Mikrostruktur und Herstellungsverfahren für die Vorrichtung*
- *Device with microstructure and method of forming such a device*
- *Dispositif avec microstructure et procédé de formation de ce dispositif*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) Van Wingerden, Johannes, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Verheijden, Greja Johanna Adriana Maria, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

Koops, Gerhard, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Van Beek, Jozef Thomas Martinus, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

B82Y 30/00 → (51) **C07C 233/54**

C01B 19/00 → (51) **C01G 29/00**

(51) **C01B 21/082** (11) **2 316 790 A1**
B23B 27/14 **C22C 1/05**
C22C 29/04

(25) Ja (26) En
(21) 09797929.8 (22) 15.07.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/062774 15.07.2009
(87) WO 2010/008004 2010/03 21.01.2010

(30) 16.07.2008 JP 2008185433

- (54) • *HARTPULVER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HARTPULVER UND GESINTERTE HARTLEGIERUNG*
- *HARD POWDER, METHOD FOR PRODUCING HARD POWDER AND SINTERED HARD ALLOY*
- *POUDRE DURE, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE POUDRE DURE ET ALLIAGE DUR FRITTÉ*

(71) Japan Fine Ceramics Center, 4-1, Mutsuno 2-chome Atsuta-ku, Nagoya-shi Aichi 456-8587, JP

Tungaloy Corporation, 11-1, Yoshima-Kogyodanchi, Iwaki-shi, Fukushima 970-1144, JP

(72) Matsubara, Hideaki, Aichi 456-8587, JP
Matsumoto, Mineaki, Aichi 456-8587, JP
Nomura, Hiroshi, Aichi 456-8587, JP

Taniguchi, Yasuro, Fukushima 970-1144, JP
Kitamura, Kozo, Fukushima 970-1144, JP
Hara, Hiroki, Fukushima 970-1144, JP

Tamura, Keitaro, Fukushima 970-1144, JP
Takesawa, Daisuke, Fukushima 970-1144, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C01B 31/02** (11) **2 316 791 A1**

(25) De (26) De
(21) 10007983.9 (22) 30.07.2010

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

BA ME RS

(30) 28.10.2009 DE 102009051126

- (54) • *Kohlenstoff-Nanopartikel, die kovalent über ein Verbrückungsmolekül an ein Zielmolekül gebunden sind, und ein Verfahren zu deren Herstellung*
- *Carbon nanoparticles with a covalent bond to a target molecule through a bridging molecule and method for producing same*
- *Nanoparticule de carbone, laquelle est reliée à une molécule de pontage de manière covalente, et un procédé destiné à sa fabrication*

(71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE

(72) Balaban, Teodor Silviu, Prof. Dr., 76187 Karlsruhe, DE
Potratz, Stefanie, 75180 Pforzheim, DE
Henrich, Frank, Dr., 76133 Karlsruhe, DE

Fischer, Regine, 76135 Karlsruhe, DE
Balaban, Mihaela Carmen, 76187 Karlsruhe, DE

Kappes, Manfred, Prof. Dr., 76275 Ettlingen, DE

C01B 33/18 → (51) **D06M 11/79**

C01C 1/00 → (51) **B01D 53/90**

C01C 1/02 → (51) **B01D 53/90**

(51) **C01C 1/04** (11) **2 316 792 A1**

(25) En (26) En
(21) 09174211.4 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • Ammoniakherstellungsverfahren
• Ammonia production process
• Procédé de production d'ammoniac

(71) Ammonia Casale S.A., Via Giulio Pocobelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH

(72) Iob, Massimo, 6900 Lugano, CH

(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

C01D 15/02 → (51) **H01M 10/056**

C01F 17/00 → (51) **H01M 10/056**

C01G 25/02 → (51) **H01M 10/056**

(51) **C01G 29/00** (11) **2 316 793 A2**

C01B 19/00 **H01L 35/16**
H01L 35/18 **H01B 1/02**

(25) Ko (26) En
(21) 09810242.9 (22) 31.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) KR 2009/004872 31.08.2009

(87) WO 2010/024637 2010/09 04.03.2010

(88) 01.07.2010

(30) 29.08.2008 KR 20080085240

06.10.2008 KR 20080097779

11.11.2008 KR 20080111557

- (54) • NEUE HALBLEITENDE VERBINDUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND THERMOELEKTRISCHE KOMPONEN- TENTE DAMIT

- NEW SEMICONDUCTIVE COMPOUND, METHOD OF MANUFACTURE THEREOF, AND THERMOELECTRIC COMPONENT USING THE SAME

- NOUVEAU COMPOSÉ À SEMI-CONDUCTEUR, PROCÉDÉ DE FABRICATION, ET COMPOSANT THERMOÉLECTRIQUE L'UTILISANT

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young- dungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) PARK, Cheol-Hee, Daejeon 305-761, KR

SOHN, Se-Hui, Daejeon 305-762, KR

KWON, Won-Jong, Daejeon 305-761, KR

KIM, Tae-Hoon, Daejeon 305-340, KR

HONG, Seung-Tae, Daejeon 305-761, KR

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert

Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

DE

C01G 33/00 → (51) **H01M 10/056**

C01G 35/00 → (51) **H01M 10/056**

C01G 43/01 (11) **2 316 794 A2**

(25) En (26) En
(21) 10188438.5 (22) 21.10.2010

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

BA ME

(30) 27.10.2009 PL 38938509

- (54) • Verfahren zur Herstellung von Uranium- dioxid mit sphärischen und unregelmäßi- gen Körnern

- A process for the preparation of uranium dioxide with spherical and irregular grains

- Procédé pour la préparation de dioxyde d'uranium avec des grains sphériques et irréguliers

(71) Instytut Chemii i Techniki Jadrowej, ul. Dorodna 16, 03-195 Warszawa, PL

(72) Chmielewski, Andrzej G., 04-802, Warszawa, PL

Deptula, Andrzej, 00-544 Warszawa, PL

Milkowska, Magdalena M., 05-074 Halinów, PL

Tada, Wieslawa, 00-172 Warszawa, PL

Olczak, Tadeusz, 03-285 Warszawa, PL

(74) Brodowska, Iwona, Lex-Pat Biuro Prawno- Patentowe s.c. Ul. Nowelska 6, 01-447 Warszawa, PL

PL

(74) Brodowska, Iwona, Lex-Pat Biuro Prawno- Patentowe s.c. Ul. Nowelska 6, 01-447 Warszawa, PL

PL

(51) **C02F 1/32** (11) **2 316 795 A1**

(25) En (26) En
(21) 09174831.9 (22) 03.11.2009

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

- (54) • Vorrichtung zum Reinigen einer Flüssigkeit

- Device for subjecting a liquid to a purifying process

- Dispositif pour soumettre un liquide à un procédé de purification

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

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

NL

(51) **C02F 1/44** (11) **2 316 796 A2**

A47J 31/60 **B01D 61/12**

(25) It (26) En
(21) 10173503.3 (22) 20.08.2010

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

BA ME RS

(30) 23.10.2009 IT MI20090338 U

- (54) • System zur Filterung von Wasser in für die Zubereitung von Getränken bestimmten Vorrichtungen

- System for filtering water for apparatuses intended for producing beverages

- Système de filtrage de l'eau pour appareils dans le but de produire des boissons

(71) Fluid-O-Tech S.r.l., Via Leonardo Da Vinci 40, 20094 Corsico (MI), IT

(72) Mantica, Aldo, 26013, Crema CR, IT

Andreis, Vittorio, 20146, Milano MI, IT

(74) Coletti, Raimondo, et al, Barzanò & Zanardo

Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

IT

C02F 1/66 → (51) **B01D 21/01**

C02F 11/12 → (51) **B01D 25/12**

(51) **C03B 33/027** (11) **2 316 797 A1**

C03B 33/03 **C03B 33/07**
C03B 33/04 **C03B 33/07**

(25) It (26) En
(21) 10188503.6 (22) 22.10.2010

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

BA ME

(30) 27.10.2009 IT T020090822

- (54) • Maschine und Verfahren zur Durchführung von Schneidoperationen auf einem mehr- schichtigen Glasscheiben entlang einer vorbestimmten Verlaufsbahn

- Machine and method for performing cut- ting operations on a multi-layered glass sheet along a predetermined path

- Machine et procédé pour effectuer des opérations de découpe sur une feuille verre multicouches le long d'une trajectoire prédéterminée

(71) BIESSE S.p.A., Via della Meccanica, 16, Chiusa di Ginestreto, 61100 Pesaro, IT

(72) Aimar, Giacomo, 61100 Chiusa di Ginestreto (Pesaro), IT

(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli

d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

IT

C03B 33/03 → (51) **C03B 33/027**

C03B 33/037 → (51) **C03B 33/027**

C03B 33/04 → (51) **C03B 33/027**

C03B 33/07 → (51) **C03B 33/027**

(51) **C03B 37/012** (11) **2 316 798 A2**

(25) En (26) En
(21) 10189443.4 (22) 29.10.2010

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

BA ME

(30) 30.10.2009 US 589951

- (54) • Bildung von mikrostrukturierter Faservor- formen mittels Abscheidung von porösem Glas

- Formation of microstructured fiber pre- forms using porous glass deposition

- Formation de préformes de fibres micros- tructurées utilisant un dépôt de verre poreux

(71) OFS Fitel, LLC, 2000 Northeast Expressway, Norcross, GA 30071, US

(72) Fleming, James, Westfield, NJ 07090, US

Zydzik, George, Columbia, NJ 07832, US

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentan- wälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

DE

C03C 3/12 → (51) **C03C 13/04**

C03C 3/12 → (51) **H01B 1/22**

C03C 3/14 → (51) **C03C 13/04**

C03C 4/00 → (51) **C03C 13/04**

(51) **C03C 8/14** (11) **2 316 799 A1**

C03C 17/00 **C03C 17/42**

(25) En (26) En
(21) 09174626.3 (22) 30.10.2009

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

AL BA RS

- (54) • Beschichtetes Flachglas

- Coated glass sheet

- Feuille de verre revêtue

(71) AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE

(72) Pieters, Ronny, 6040 Jumet, BE

Pierre, David, 6040 Jumet, BE

(74) Verbrugge, Vivien François Emeric, et al, AGC Glass Europe Intellectual Property Department R&D Centre Rue de l'Aurore, 2, 6040 Jumet, BE

(51) **C03C 13/04** (11) **2 316 800 A1**
C03C 3/12 **C03C 3/14**
C03C 4/00 **H01S 3/17**
G02B 6/38

(25) En (26) En
(21) 10184578.2 (22) 24.05.2000
(84) DE FR GB IT
(30) 18.06.1999 US 335832
(54) • *TelluritGlas*
• *Tellurite glass*
• *Verres de tellurite*

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) Aitken, Bruce, Corning, NY NY 14830, US
Ellison, Adam, Corning, NY NY 4830, US
Nwaneri, Angela, Corning, NY NY 14831, US
(74) Oldroyd, Richard Duncan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
(62) 00937715.1 / 1 200 366

C03C 17/00 → (51) **C03C 8/14**

C03C 17/245 → (51) **C03C 17/34**

(51) **C03C 17/34** (11) **2 316 801 A1**
C03C 17/245

(25) Fr (26) Fr
(21) 09173306.3 (22) 16.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Beschichtete Glasscheibe*
• *Coated glass sheet*
• *Feuille de verre revetue*
(71) AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE
(72) La désignation de l'inventeur n'a pas encore été déposée
(74) Le Vaguerèse, Sylvain Jacques, et al, AGC Glass Europe Propriété Intellectuelle Rue de l'Aurore 2, 6040 Jumet, BE

C03C 17/34 → (51) **G02B 1/04**

(51) **C03C 17/36** (11) **2 316 802 A1**

(25) En (26) En
(21) 10178277.9 (22) 28.02.2005
(84) DE ES FR GB IT PL
(30) 11.03.2004 US 797561
(54) • *Beschichteter Gegenstand mit Low-E-Beschichtung mit Zinnoxid-Zwischenschicht*
• *Coated article with low-e coating including tin oxide interlayer*
• *Article revetu d'un revêtement a faible e comportant une intercouche en oxyde d'etain*

(71) GUARDIAN INDUSTRIES CORP., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, Michigan 48326-1714, US
Centre Luxembourgeois de Recherches pour le Verre et la Céramique S.A., Zone Industrielle Wolser, 3452 Dudelange, LU
(72) Nunez-Regueiro, Jose, Ann Arbor, MI 48108, US
Dietrich, Anton, 9476, Fontnas, CH
Lingle, Philip J., Temperance, MI 48182, US
Thomson, Scott V., South Lyon, MI 48178, US
Wang, Hong, 200010, Shanghai, CN

Lemmer, Jean-Marc, 7373, Grand-Duchy, LU
Basset, Nancy, Macedon, NY 14502, US
(74) Hess, Peter K. G., Bardehle Pagenberg
Galileiplatz 1, 81679 München, DE
(62) 05723774.5 / 1 730 088

C03C 17/42 → (51) **C03C 8/14**

(51) **C04B 20/10** (11) **2 316 803 A1**
C04B 28/02

(25) It (26) En
(21) 10189015.0 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.10.2009 IT T020090829
(54) • *Photokatalytischer Zusatzstoff für Bindemittel*
• *Photocatalytic additive for binders*
• *Additif photocatalytique pour liant*
(71) Buzzi Unicem S.p.A., Via Luigi Buzzi, 6, 15033 Casale Monferrato (AL), IT
Universita'Degli Studi di Torino - Dipartimento di Chimica IFM, Via Pietro Giuria, 7, 10125 Torino, IT
Universita'del Piemonte Orientale - Dipartimento di Scienza e Tecnologie Avanzate, Via Michel, 11, 15100 Alessandria, IT
(72) Canonico Fulvio, I-10138, TORINO, IT
Pellery, Diego, I-10010, SETTIMO VITTONO (Torino), IT
Boccaleri, Enrico, I-15121, SPINETTA MAR-ENGO (Alessandria), IT
(74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

C04B 28/02 → (51) **C04B 20/10**

(51) **C04B 35/00** (11) **2 316 804 A1**
H01L 41/083 **H01L 41/187**
H01L 41/22 **H01L 41/24**
H03H 9/17

(25) Ja (26) En
(21) 09809793.4 (22) 10.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/064371 10.08.2009
(87) WO 2010/024140 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 JP 2008221490
(54) • *PIEZOELEKTRISCHES KERAMIKLEMENT, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES PIEZOELEKTRISCHEN KERAMIKLEMENTS UND PIEZOELEKTRISCHE VORRICHTUNG*
• *PIEZO-ELECTRIC CERAMIC, PROCESS FOR PRODUCING THE PIEZO-ELECTRIC CERAMIC, AND PIEZO-ELECTRIC DEVICE*
• *CÉRAMIQUE PIÉZOÉLECTRIQUE, PROCÉDUS DE PRODUCTION DE LA CÉRAMIQUE PIÉZOÉLECTRIQUE, ET DISPOSITIF PIÉZOÉLECTRIQUE*
(71) Taiyo Yuden Co., Ltd., 16-20, Ueno 6-chome Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP
(72) HATANO, Keiichi, Tokyo 110-0005, JP
KISHIMOTO, Sumiaki, Tokyo 110-0005, JP
DOSHIDA, Yutaka, Tokyo 110-0005, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C04B 35/26 → (51) **H01L 41/187**

(51) **C04B 35/484** (11) **2 316 805 A1**
C04B 35/486 **C04B 35/653**

(25) En (26) En

(21) 10151264.8 (22) 21.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 29.10.2009 RU 2009139855
(54) • *Ein auf Zirkonoxid basiertes Material*
• *A material based on zirconium dioxide*
• *Un matériau basé sur l'oxyde de zirconium*

(71) Golsen Limited, Flat/Office, P.C. 10 Agathangelos Court, 3041 Limassol, CY
000 "Novye Energeticheskie Tehnologii", Stretenskiy Boulevard, d. 7/1/8, Str. 3, 107045 Moscow, RU

(72) Borik, Mikhail A., 105264 Moscow, RU
Vishnyakova, Maria A., 129090 Moscow, RU
Lomonova, Elena E., 129090 Moscow, RU
Voysitskiy, Vladimir P., 117630 Moscow, RU
Osiko, Vyacheslav V., 117420 Moscow, RU
Myzina, Valentina A., 119454 Moscow, RU

(74) Reichert, Werner Franz, et al, Reichert & Kollegen Bismarckplatz 8, 93047 Regensburg, DE

C04B 35/486 → (51) **C04B 35/484**

(51) **C04B 35/597** (11) **2 316 806 A2**
C04B 35/63 **C04B 35/626**

(25) En (26) En
(21) 10014190.2 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.11.2009 JP 2009251847
(54) • *Eutektische Duplex-Siliziumlegierung, Herstellungsverfahren dafür und Herstellungsverfahren für ein Sinterformteil unter Verwendung von Siliziumlegierungspulver*
• *Duplex eutectic silicon alloy, manufacturing method thereof, and manufacturing method of sintered compact using silicon alloy powder*
• *Alliage en silicone eutectique duplexe, son procédé de fabrication et procédé de fabrication de compact fritté à l'aide d'une poudre d'alliage en silicone*

(71) Isman J Corporation, Think Miraikobo 8 Minami-Watarida-cho1-chome, Kawasaki-ku Kawasaki-shi Kanagawa 210-0855, JP

(72) Takashi, Yoshida, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP
Futoshi, Yanagino, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP
Toshiyuki, Watanabe, Tokyo, JP
Takumi, Shitara, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
Ayumi, Shindo, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
Setsuko, Shindo, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP
Kouki, Shimizu, Tokyo, JP
Kazuaki, Sato, Nagoya-shi Aichi-ken, JP
Kazuya, Sato, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

Toshitaka, Sakurai, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

Kunio, Saito, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

Hisashi, Mizushima, Saitama-shi Saitama-ken, JP

Takayoshi, Misaki, Hiratsuka-shi Kanagawa-ken, JP

Osamu, Matsuzono, Saitama-shi Saitama-ken, JP

Akiko, Matsushita, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

Yoko, Matsushita, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

Masafumi, Matsushita, Yokohama-shi
Kawagawa-ken, JP
Yumiko, Kubota, Kamakura-shi Kanagawa-
ken, JP
(74) Van Straaten, Joop, Octrooibureau Van
Straaten B.V. Monseigneur Bosstraat 22,
5401 EB Uden, NL

C04B 35/626 → (51) **C04B 35/597**

C04B 35/63 → (51) **C04B 35/597**

C04B 35/653 → (51) **C04B 35/484**

(51) **C07B 43/06** (11) **2 316 807 A2**
C07B 63/00 **C07D 201/04**
C07D 201/16 **C07D 223/10**
C07C 231/10 **C07C 231/24**
C07C 233/05 **C07C 233/07**
C07C 233/65

(25) En (26) En
(21) 09180006.0 (22) 18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 30.10.2009 TW 98136832

(54) • *Verfahren zum Trennen von Amid von
ionischen Flüssigkeiten auf Aminosäure-
basis*
• *Method for separating amide from amino
acid ionic liquid*
• *Procédé de séparation d'amide d'un liquide
ionique d'acides aminés*

(71) China Petrochemical Development Corpora-
tion, 10-11 F., No.12, Dongsing Road
Songshan District, Taipei City 105, TW
(72) Hsieh, Cheng-Fa, 105 Taipei City, TW
Shih, Chien-Chuan, 105 Taipei City, TW
Chen, Chi-Yuan, 105 Taipei City, TW
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

C07B 61/00 → (51) **C07C 51/36**

C07B 63/00 → (51) **C07B 43/06**

(51) **C07C 5/32** (11) **2 316 808 A2**
B01J 21/04 **B01J 23/26**

(25) En (26) En
(21) 10183591.6 (22) 09.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK

(30) 12.06.2002 US 170297

(54) • *Parafin-Dehydrierungskatalysator*
• *Paraffin dehydrogenation catalyst*
• *Catalyseur de déshydrogénation de paraf-
fine*

(71) ENGELHARD CORPORATION, 101 Wood
Avenue, P.O. Box 770, Iselin, NJ 08830-
0770, US
(72) Alerasool, Saeed, Princeton Junction NJ
08550, US
Manning, Harold E., Seabrook, TX 77586, US
(74) Carpmals & Ransford, One Southampton
Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 03760250.5 / 1 534 655

C07C 13/19 → (51) **C07C 13/48**

C07C 13/19 → (51) **C07C 209/28**

(51) **C07C 13/48** (11) **2 316 809 A1**
C07C 209/62 **C07C 211/60**

C07C 13/19

C07C 17/30

(25) En (26) En
(21) 11153843.5 (22) 11.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 12.12.2005 EP 05027072
21.04.2006 EP 06008248

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Benzonor-
bornan Derivaten*
• *Process for the preparation of benzonor-
bornane derivatives*
• *Procédé pour la préparation des dérivés de
benzonorbornane*

(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldal-
lee 215, 4058 Basel, CH

(72) Tobler, Hans, 4054 Basel, CH

Walter, Harald, 4332 Stein, CH
Corsi, Camilla, 4332 Stein, CH
Ehrenfreund, Josef, 4123 Allschwil, CH
Giordano, Fanny, 4058 Basel, CH
Zeller, Martin, 4333 Münchwilen, CH

(74) Thwaite, Jonathan Simon, Syngenta Crop
Protection Münchwilen AG Intellectual
Property Schaffhauserstrasse, 4332 Stein,
CH

(62) 06829477.6 / 1 963 251

C07C 17/26 → (51) **C07C 13/48**

C07C 17/26 → (51) **C07C 209/28**

C07C 17/30 → (51) **C07C 13/48**

C07C 17/30 → (51) **C07C 209/28**

C07C 21/22 → (51) **H01L 21/3065**

C07C 23/10 → (51) **C07C 209/28**

C07C 25/18 → (51) **C07C 209/28**

(51) **C07C 43/205** (11) **2 316 810 A1**

(25) En (26) En
(21) 10251748.9 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 06.10.2009 JP 2009232294

(54) • *Alkoholhydroxylhaltige Verbindungen und
Herstellungsverfahren*
• *Alcoholic hydroxyl-containing compounds
and making method*
• *Composés contenant de l'hydroxyle
alcoolique et procédé de fabrication*

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1 Ohtemachi
2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Sakurai, Takato, Annaka-shi Gunma-ken, JP
Sugo, Michihiro, Annaka-shi Gunma-ken, JP
Takeda, Takano, Annaka-shi Gunma-ken,
JP

Kato, Hideto, Annaka-shi Gunma-ken, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07C 51/36** (11) **2 316 811 A1**

C07C 61/08 **C07B 61/00**

(25) Ja (26) En
(21) 09800383.3 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/063055 21.07.2009

C07C 17/26

(87) WO 2010/010869 2010/04 28.01.2010
(30) 23.07.2008 JP 2008189832
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
HYDRIERTER AROMATISCHER POLYCAR-
BONSÄURE*
• *PROCESS FOR PRODUCING HYDROGE-
NATED AROMATIC POLYCARBOXYLIC
ACID*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D ACIDE
POLYCARBOXYLIQUE AROMATIQUE
HYDROGÉNÉ*

(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2,
Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo
100-8324, JP

(72) SUGAWARA, Tomohiro, Kurashiki-shi
Okayama 712-8525, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,
Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C07C 61/08 → (51) **C07C 51/36**

C07C 63/24 → (51) **C07C 233/54**

(51) **C07C 67/26** (11) **2 316 812 A1**
C07C 69/54

(25) Ja (26) En
(21) 09809608.4 (22) 28.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/004241 28.08.2009

(87) WO 2010/023953 2010/09 04.03.2010

(30) 28.08.2008 JP 2008219548

(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR HYD-
ROXYALKYL(METH)ACRYLAT*
• *METHOD FOR PRODUCING HYDRO-
XYALKYL (METH)ACRYLATE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE (MÉT)
ACRYLATE D HYDROXYALKYLE*

(71) Mitsubishi Rayon Co. Ltd., 6-41, Konan 1-
chome Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP

(72) TOKUDA, Masanori, Otake-shi Hiroshima
739-0693, JP

KOUNO, Michiyuki, Otake-shi Hiroshima
739-0693, JP

MORIOKA, Junichi, Otake-shi Hiroshima
739-0693, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

C07C 69/54 → (51) **C07C 67/26**

(51) **C07C 209/06** (11) **2 316 813 A1**
C07C 211/31 **A01N 45/02**

(25) En (26) En
(21) 11153841.9 (22) 11.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 12.12.2005 EP 05027072

21.04.2006 EP 06008248

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Aminen*
• *Process for the preparation of amines*
• *Procédé pour la préparation d'amines*

(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldal-
lee 215, 4058 Basel, CH

(72) Tobler, Hans, 4054 Basel, CH

Walter, Harald, 4332 Stein, CH
Corsi, Camilla, 4332 Stein, CH
Ehrenfreund, Josef, 4123 Allschwil, CH
Giordano, Fanny, 4058 Basel, CH
Zeller, Martin, 4333 Münchwilen, CH

(74) Thwaite, Jonathan Simon, Syngenta Crop
Protection Münchwilen AG Intellectual
Property Schaffhauserstrasse, 4332 Stein,
CH

(62) 06829477.6 / 1 963 251

(51) C07C 209/28 (11) 2 316 814 A1
A01N 45/02 C07C 211/31
C07C 13/19 C07C 17/26
C07C 17/30 C07C 25/18

(25) En (26) En
(21) 11153845.0 (22) 11.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 12.12.2005 EP 05027072
21.04.2006 EP 06008248

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Halogen substituier-
ten Benzonorboren Derivaten*
• *Process for preparation of halogen sub-
stituted benzonorborenes derivatives*
• *Procédé pour la fabrication des benzonor-
bornenes derivatives substitués par halo-
gène*

(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldal-
lee 215, 4058 Basel, CH

(72) Tobler, Hans, 4054 Basel, CH
Walter, Harald, 4332 Stein, CH
Corsi, Camilla, 4332 Stein, CH

Ehrenfreund, Josef, 4123 Allschwil, CH
Giordano, Fanny, 4058 Basel, CH
Zeller, Martin, 4333 Mönchwil, CH

(74) Thwaite, Jonathan Simon, Syngenta Crop
Protection Mönchwil AG Intellectual
Property Schaffhauserstrasse, 4332 Stein,
CH

(62) 06829477.6 / 1 963 251

(51) C07C 209/28 (11) 2 316 815 A1
A01N 45/02 C07C 211/31
C07C 13/19 C07C 17/26
C07C 17/30 C07C 25/18
C07C 23/10

(25) En (26) En
(21) 11153846.8 (22) 11.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 12.12.2005 EP 05027072
21.04.2006 EP 06008248

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Halogen substituier-
ten Arinen*
• *Process for preparation of halogen sub-
stituted arynes*
• *Procédé pour la fabrication des arynes
derivatives substitués par halogène*

(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldal-
lee 215, 4058 Basel, CH

(72) Tobler, Hans, 4054 Basel, CH
Walter, Harald, 4332 Stein, CH
Corsi, Camilla, 4332 Stein, CH

Ehrenfreund, Josef, 4123 Allschwil, CH
Giordano, Fanny, 4058 Basel, CH
Zeller, Martin, 4333 Mönchwil, CH

(74) Thwaite, Jonathan Simon, Syngenta Crop
Protection Mönchwil AG Intellectual
Property Schaffhauserstrasse, 4332 Stein,
CH

(62) 06829477.6 / 1 963 251

C07C 209/62 → (51) C07C 13/48

C07C 211/31 → (51) C07C 209/06

C07C 211/31 → (51) C07C 209/28

C07C 211/60 → (51) C07C 13/48

(51) C07C 211/61 (11) 2 316 816 A1
H01L 51/05 H01L 51/30
H01L 51/42

(25) Ja (26) En
(21) 09802765.9 (22) 10.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/057389 10.04.2009
(87) WO 2010/013520 2010/05 04.02.2010
(30) 30.07.2008 JP 2008196273

(54) • *INDENOPYRENVERBINDUNG, ORGANI-
SCHES DÜNNSCHICHTSOLARZELLENMA-
TERIAL DAMIT UND ORGANISCHE
DÜNNSCHICHTSOLARZELLE*

• *INDENOPYRENE COMPOUND, ORGANIC
THIN FILM SOLAR CELL MATERIAL USING
THE SAME, AND ORGANIC THIN FILM
SOLAR CELL*

• *COMPOSÉ INDÉNOPYRÈNE, MATIÈRE
POUR CELLULE SOLAIRE À COUCHE
MINCE ORGANIQUE UTILISANT CE COM-
POSÉ, ET CELLULE SOLAIRE À COUCHE
MINCE ORGANIQUE*

(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP

(72) IKEDA, Hidetsugu, Sodegaura-shi Chiba 299-
0293, JP

MAEDA, Ryoji, Sodegaura-shi Chiba 299-
0293, JP

MATSUURA, Masahide, Sodegaura-shi Chiba
299-0293, JP

(74) Gille, Christian, et al, Gille Hrabal Struck
Neidlein Prop Roos Brucknerstrasse 20,
40593 Düsseldorf, DE

(51) C07C 219/30 (11) 2 316 817 A1
C07C 227/34

(25) En (26) En
(21) 10187839.5 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.10.2009 IT MI20091882

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Fesoteridine*
• *Process for the preparation of fesoterodine*
• *Procédé de préparation de fesoteridine*

(71) Dipharma Francis S.r.l., Via Bissone, 5,
20021 Baranzate (MI), IT

(72) Mantegazza, Simone, 20144, MILANO, IT

Allegrini, Pietro, 20097, S. DONATO MILA-
NESE (MI), IT

Attolino, Emanuele, 74019, PALAGIANO
(TA), IT

(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.
r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

(51) C07C 227/18 (11) 2 316 818 A1
C07C 229/56

(25) En (26) En
(21) 09174888.9 (22) 03.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung von 2-Amino-6-
Ethylbenzoesäure*

• *Method for the preparation of 2-amino-6-
ethylbenzoic acid*

• *Procédé pour la préparation d'acide 2-
amino-6-ethylbenzoïque*

(71) Active Biotech AB, Box 724, 220 07 Lund, SE

(72) Jansson, Karl, 247 55 Dalby, SE

(74) Stenbäck, Maria Elisabeth, Awapatent AB P.
O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

C07C 227/34 → (51) C07C 219/30

C07C 229/56 → (51) C07C 227/18

C07C 231/10 → (51) C07B 43/06

C07C 231/24 → (51) C07B 43/06

C07C 233/01 → (51) C07C 235/34

C07C 233/05 → (51) C07B 43/06

C07C 233/07 → (51) C07B 43/06

(51) C07C 233/54 (11) 2 316 819 A2
C07C 237/42 C07C 275/42
C07C 63/24 B82Y 30/00

(25) En (26) En
(21) 10170217.3 (22) 21.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 19.10.2009 US 581420
22.06.2010 US 820497

(54) • *Selbstangeordnete Nanostrukturen*
• *Self-assembled nanostructures*
• *Nanostructures auto-assemblées*

(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100
Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644,
US

National Research Council of Canada, 1200
Montreal Road Building M-58, Ottawa,
Ontario K1A 0R6, CA

(72) Makeiff, Darren, St. Albert Alberta T8N 2C1,
CA

Carlini, Rina, Oakville Ontario L6H 0B9, CA

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

C07C 233/65 → (51) C07B 43/06

(51) C07C 235/34 (11) 2 316 820 A1
C07C 237/20 C07C 233/01
C07C 309/65 C07D 211/06
C07D 277/46 C07D 295/12
A61K 31/16 A61K 31/18
A61P 29/00 A61P 11/00
A61P 25/04

(25) En (26) En
(21) 09174390.6 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Als Bradykinin-Rezeptorantagonisten nütz-
liche 2-Arylpropionamid-Derivate und
pharmazeutische Zusammensetzungen
damit*

• *2-aryl-propionamide derivatives useful as
bradykinin receptor antagonists and phar-
maceutical compositions containing them*

• *Dérivés de 2-aryl-propionamide utiles en
tant qu'antagonistes de récepteur de bra-
dykinine et compositions pharmaceutiques
les contenant*

(71) Dompe S.p.A., Località Campo di Pile snc,
67100 L'Aquila, IT

(72) Beccari, Andrea, 67100, L'Aquila AQ, IT

Aramini, Andrea, 67100, L'Aquila AQ, IT

Bianchini, Gianluca, 67100, L'Aquila AQ, IT

Moriconi, Alessio, 67100, L'Aquila AQ, IT

(74) Perani, Aurelio, et al, Perani & Partners
Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

C07C 235/66 → (51) A61K 31/40

C07C 237/20 → (51) **C07C 235/34****C07C 237/42** → (51) **C07C 233/54**(51) **C07C 253/30** (11) **2 316 821 A1**
C07D 257/04(25) En (26) En
(21) 09174264.3 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) •
- Verfahren zur Herstellung organischer Verbindungen*
-
-
- Process for the manufacture of organic compounds*
-
-
- Procédé pour la fabrication de composés organiques*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Roth, Peter Richard, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

C07C 263/04 → (51) **C07C 269/04**(51) **C07C 269/04** (11) **2 316 822 A1**
C07C 263/04 **B01J 23/00**
B01J 32/00(25) Es (26) En
(21) 08874862.9 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) ES 2008/070232 16.12.2008

(87) WO 2010/000888 2010/01 07.01.2010

(80) 04.07.2008 ES 200802101

- (54) •
- HERSTELLUNG VON CARBAMATEN MIT FESTEN KATALYSATOREN*
-
-
- PREPARATION OF CARBAMATES WITH SOLID CATALYSTS*
-
-
- PRÉPARATION DE CARBAMATES À L'AIDE DE CATALYSEURS SOLIDES*

(71) Consejo Superior De Investigaciones Científicas, C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES
Universidad Politécnica De Valencia, CTT-Edif. 6G Camino De Vera S/n, 46022 Valencia, ES(72) CORMA CANÓS, Avelino, E-46022 Valencia, ES
JUAREZ MARIN, Raquel, 46022 Valencia, ES
GARCIA GOMEZ, Hermenegildo, 46022 Valencia, ES

(74) Pons Ariño, Angel, et al, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

C07C 275/42 → (51) **C07C 233/54****C07C 309/65** → (51) **C07C 235/34****C07C 319/02** → (51) **C07C 321/24****C07C 319/14** → (51) **C07C 321/24**(51) **C07C 321/24** (11) **2 316 823 A1**
C07C 319/02 **C07C 319/14**
C10M 159/22 **C10M 169/04**(25) En (26) En
(21) 10181771.6 (22) 10.07.2006

(84) DE FR GB NL

(30) 29.07.2005 US 192757

- (54) •
- Schwefelarme-Metall-detergenz-dispersiermittel*
-
-
- Low sulfur metal detergent-dispersants*
-
-
- Detergent-dispersants métalliques à faible teneur en soufre*

(71) Chevron Oronite S.A., 79 Rue Anatole France, 92309 Levallois Perret Cedex, FR
Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bollinger Canyon Road, Bldg. T 3rd Floor, San Ramon, CA 94583-2324, US(72) Le Coent, Jean-Louis, 76628 Le Havre, FR
Campbell, Curtis, Bay, Hercules, California 94547, US

(74) Toman, Jeffrey, J., Oakland, California 94618, US

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(62) 06253600.8 / 1 754 699

C07D 201/04 → (51) **C07B 43/06****C07D 201/16** → (51) **C07B 43/06****C07D 205/04** → (51) **C07D 295/18****C07D 207/00** → (51) **A61K 31/40****C07D 207/12** → (51) **A61K 38/05****C07D 207/30** → (51) **A61K 31/40****C07D 209/20** → (51) **C12P 17/00**(51) **C07D 209/88** (11) **2 316 824 A1**(25) En (26) En
(21) 11000641.8 (22) 02.08.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

HR

(30) 07.08.2006 PCT/IB2006/052723

(54) • *(3-Amino-1,2,3,4-Tetrahydro-9H-Carbazol-9-yl)-Essigsäure Derivate*• *(3-Amino-1,2,3,4-tetrahydro-9H-carbazol-9-yl)-acetic acid derivatives*• *Dérivés du (3-amino-1,2,3,4-tetrahydro-9H-carbazol-9-yl)-acide acétique*

(71) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Legal Department Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH

(72) Fretz, Heinz, 4125 Riehen, CH

(74) Pothier, Julien, 68300 Saint-Louis, FR
Risch, Philippe, 68130 Zaessingue, FR

(74) Ruhlmann, Eric, et al, Actelion Pharmaceuticals Ltd. Legal Department Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH

(62) 07805287.5 / 2 051 962

C07D 211/06 → (51) **C07C 235/34****C07D 211/26** → (51) **C07D 295/18****C07D 211/62** → (51) **C07D 295/18****C07D 213/71** → (51) **C07D 213/75**(51) **C07D 213/75** (11) **2 316 825 A1****C07D 213/76** **C07D 213/71**
A61K 31/444 **A61P 3/06**(25) En (26) En
(21) 10184703.6 (22) 29.07.2004(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL HR LT LV MK

(27) 29.07.2004 US 24657

(30) 30.07.2003 US 491116 P

30.07.2003 US 491118 P

30.07.2003 US 491340 P

- (54) •
- Pyridyl Derivate und deren Verwendung als therapeutische Wirkstoffe*

-
- Pyridyl derivatives and their use as therapeutic agents*
-
-
- Dérivés de pyridyle et utilisation de ceux-ci en tant qu'agents thérapeutiques*

(71) Xenon Pharmaceuticals Inc., 3650 Gilmore Way, Burnaby, BC V5G 4W8, CA

(72) Abreo, Melwyn, Jamul, CA 91932, US
Harvey, Daniel, F., San Diego, CA 92122, US
Gschwend, Heinz, W., Santa Rosa, CA 95403, USLi, Wenbao, San Diego, CA 92128, US
Tu, Chi, San Diego, CA 92130, US
Kamboj, Rajender, Burnaby British Columbia V5E 2T6, CA

Winther, Michael, D., Vancouver British Columbia V6J 2K1, CA

Kodumuru, Vishnumurthy, Burnaby British Columbia V5E 2E1, CA

Hudson, Cindy, J., Goose Creek, SC 29445, US

Kondratenko, Mikhail, A., San Diego, CA 92130, US

Liu, Shifeng, Port Coquitlam British Columbia V3C 6E8, CA

Raina, Vandna, Vancouver British Columbia V5S 4V4, CA

Sviridov, Serguei, Burnaby British Columbia V5H 4N8, CA

Zhang, Zaihui, Vancouver British Columbia V6L 2N9, CA

Seid Bagherzadeh, Mehran, Vancouver British Columbia V7P 1V8, CA

Sun, Shaoyi, Coquitlam British Columbia V3K 1G3, CA

(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(62) 04779655.2 / 1 651 606

C07D 213/76 → (51) **C07D 213/75****C07D 223/10** → (51) **C07B 43/06**(51) **C07D 237/20** (11) **2 316 826 A1**
C07D 237/22 **A61K 31/501**
A61P 3/06

(25) En (26) En

(21) 10184440.5 (22) 29.07.2004

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

AL HR LT LV MK

(27) 29.07.2004 US 24541

(30) 30.07.2003 US 491116 P

30.07.2003 US 491095 P

- (54) •
- Pyridazine Derivate und deren Verwendung als therapeutische Wirkstoffe*

• *Pyridazine derivatives and their use as therapeutics agents*• *Dérivés de pyridazine et utilisation de ceux-ci en tant qu'agents thérapeutiques*

(71) Xenon Pharmaceuticals Inc., 3650 Gilmore Way, Burnaby, BC V5G 4W8, CA

(72) Gschwend, Heinz, W., Santa Rosa, CA 95403, US

Kodumuru, Vishnumurthy, Burnaby British Columbia V5E 2E1, CA

Liu, Shifeng, Port Coquitlam British Columbia V3C 6E8, CA

Kamboj, Rajender, Burnaby British Columbia V5E 2T6, CA

(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(62) 04779555.4 / 1 651 616

(51) **C07D 237/20** (11) **2 316 827 A1**
C07D 237/24 **A61K 31/501**
A61P 3/06

(25) En (26) En

(21) 10184939.6 (22) 29.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL HR LT LV MK
(27) 29.07.2004 US 24548
(30) 30.07.2003 US 491095 P
23.02.2004 US 546898 P
23.02.2004 US 546934 P
23.02.2004 US 546815 P
23.02.2004 US 546820 P
23.02.2004 US 546786 P
16.03.2004 US 553403 P
16.03.2004 US 553446 P
16.03.2004 US 553491 P
16.03.2004 US 553416 P
16.03.2004 US 553404 P

(54) • *Piperazin Derivate und deren Anwendung als therapeutische Wirkstoffe*
• *Piperazine derivatives and their use as therapeutic agents*
• *Dérivés de pipérazine et leurs utilisations en tant qu'agents thérapeutiques*
(71) Xenon Pharmaceuticals Inc., 3650 Gilmore Way, Burnaby, BC V5G 4W8, CA
(72) Abreo, Melwyn, Jamul, CA 91932, US
Chafev, Mikhail, Vancouver British Columbia V5S 2A2, CA
Chakka, Nagasree, Burnaby British Columbia V5E 2E1, CA
Chowdhury, Sultan, Scarborough Ontario M1C 4Y3, CA
Fu, Jian-Min, Burnby British Columbia V5H 1P2, CA
Gschwend, Heinz, W., Santa Rosa, CA 95403, US
Holladay, Mark, W., San Diego, CA 92131, US
Hou, Duanjie, Burnaby British Columbia V5N 1K5, CA
Kamboj, Rajender, Burnaby British Columbia V5E 2T6, CA
Kodumuru, Vishnumurthy, Burnaby British Columbia V5E 2E1, CA
Li, Wenbao, San Diego, CA 92128, US
Liu, Shifeng, Port Coquitlam British Columbia V3C 6E8, CA
Raina, Vandna, Vancouver British Columbia V5S 4V4, CA
Sun, Sengen, San Diego, CA 92129, US
Sun, Shaoyi, Coquitlam British Columbia V3K 1G3, CA
Sviridov, Serguei, Burnaby British Columbia V5H 4N8, CA
Tu, Chi, San Diego, CA 92130, US
Winther, Michael, D., Vancouver British Columbia V6J 2K1, CA
Zhang, Zaihui, Vancouver British Columbia V6L 2N9, CA

(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR
(62) 04779562.0 / 1 648 874

C07D 237/22 → (51) **C07D 237/20**
C07D 237/24 → (51) **A61K 31/501**
C07D 237/24 → (51) **C07D 237/20**

(51) **C07D 239/42** (11) **2 316 828 A1**
C07D 241/26 **A61K 31/497**
A61K 31/506 **A61P 3/06**
(25) En (26) En
(21) 10184745.7 (22) 29.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL BA HR MK RS
(30) 21.12.2005 US 752926 P
11.04.2006 US 791181 P
12.05.2006 US 799797 P
23.08.2006 US 839444 P
(54) • *Heterocyclische Derivate als Ionenkanal-modulatoren*
• *Heterocyclic derivatives as modulators of ion channels*
• *Dérivés hétérocycliques en tant que modulateurs des canaux ioniques*
(71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) Wilson, Dean, Bedford, MA 01730, US
Fanning, Lev, T.D., San Marcos, CA 92078, US
Sheth, Urvi, San Diego, CA 92126, US
Martinborough, Esther, San Diego, CA 92124, US
Termin, Andreas, Encinitas, CA 92024, US
Neubert, Timothy, San Diego, CA 92131, US
Zimmermann, Nicole, San Diego, CA 92126, US
Hampton, Tara Leanne, Forth Worth, TX 76116, US
Whitney, Tara, Carlsbad, CA 92009, US
Kawatkar, Aarti, Newton, MA 02460, US
Lehsten, Danielle, Fayetteville, West Virginia 25840-1230, US
Stamos, Dean, Carlsbad, CA 92009, US
Zhou, Jinglan, San Diego, CA 02130, US
Arumugam, Vijayalaxmi, San Marco, CA 92078, US
Gutierrez, Corey, San Diego, CA 92109, US

(27) 29.07.2004 PCT/US2400/658
(30) 30.07.2003 US 491095 P
(54) • *Piperazin Derivate und deren Verwendung als therapeutische Wirkstoffe*
• *Piperazine derivatives and their use as therapeutic agents*
• *Dérivés de pipérazine et leurs utilisations en tant qu'agents thérapeutiques*
(71) Xenon Pharmaceuticals Inc., 3650 Gilmore Way, Burnaby, BC V5G 4W8, CA
(72) Sviridov, Serguei, Burnaby British Columbia V5H 4N8, CA
Kodumuru, Vishnumurthy, Burnaby British Columbia V5E 2E1, CA
Liu, Shifeng, Port Coquitlam British Columbia V3C 6E8, CA
Abreo, Melwyn, Jamul, CA 91932, US
Winther, Michael, D., Vancouver British Columbia V6J 2K1, CA
Gschwend, Heinz, W., Santa Rosa, CA 95403, US
Kamboj, Rajender, Burnaby British Columbia V5E 2T6, CA
Sun, Shaoyi, Coquitlam British Columbia V3K 1G3, CA
Holladay, Mark, W., San Diego, CA 92131, US
Li, Wenbao, San Diego, CA 92128, US
Tu, Chi, San Diego, CA 92130, US
(74) Giovannini, Francesca, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR
(62) 04779656.0 / 1 651 620

(51) **C07D 239/42** (11) **2 316 829 A1**
C07D 401/12 **C07D 405/12**
C07D 417/12 **C07D 417/14**
C07D 471/10 **C07D 491/10**
A61K 31/506 **A61P 25/04**
(25) En (26) En
(21) 10186698.6 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL HR LT LV MK
(27) 29.07.2004 PCT/US2400/658
(30) 30.07.2003 US 491095 P
(54) • *Piperazin Derivate und deren Verwendung als therapeutische Wirkstoffe*
• *Piperazine derivatives and their use as therapeutic agents*
• *Dérivés de pipérazine et leurs utilisations en tant qu'agents thérapeutiques*
(71) Xenon Pharmaceuticals Inc., 3650 Gilmore Way, Burnaby, BC V5G 4W8, CA
(72) Sviridov, Serguei, Burnaby British Columbia V5H 4N8, CA
Kodumuru, Vishnumurthy, Burnaby British Columbia V5E 2E1, CA
Liu, Shifeng, Port Coquitlam British Columbia V3C 6E8, CA
Abreo, Melwyn, Jamul, CA 91932, US
Winther, Michael, D., Vancouver British Columbia V6J 2K1, CA
Gschwend, Heinz, W., Santa Rosa, CA 95403, US
Kamboj, Rajender, Burnaby British Columbia V5E 2T6, CA
Sun, Shaoyi, Coquitlam British Columbia V3K 1G3, CA
Holladay, Mark, W., San Diego, CA 92131, US
Li, Wenbao, San Diego, CA 92128, US
Tu, Chi, San Diego, CA 92130, US
(74) Giovannini, Francesca, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR
(62) 04779656.0 / 1 651 620

(27) 29.07.2004 PCT/US2400/658
(30) 30.07.2003 US 491095 P
(54) • *Piperazin Derivate und deren Verwendung als therapeutische Wirkstoffe*
• *Piperazine derivatives and their use as therapeutic agents*
• *Dérivés de pipérazine et leurs utilisations en tant qu'agents thérapeutiques*
(71) Xenon Pharmaceuticals Inc., 3650 Gilmore Way, Burnaby, BC V5G 4W8, CA
(72) Sviridov, Serguei, Burnaby British Columbia V5H 4N8, CA
Kodumuru, Vishnumurthy, Burnaby British Columbia V5E 2E1, CA
Liu, Shifeng, Port Coquitlam British Columbia V3C 6E8, CA
Abreo, Melwyn, Jamul, CA 91932, US
Winther, Michael, D., Vancouver British Columbia V6J 2K1, CA
Gschwend, Heinz, W., Santa Rosa, CA 95403, US
Kamboj, Rajender, Burnaby British Columbia V5E 2T6, CA
Sun, Shaoyi, Coquitlam British Columbia V3K 1G3, CA
Holladay, Mark, W., San Diego, CA 92131, US
Li, Wenbao, San Diego, CA 92128, US
Tu, Chi, San Diego, CA 92130, US
(74) Giovannini, Francesca, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR
(62) 04779656.0 / 1 651 620

(51) **C07D 239/42** (11) **2 316 829 A1**
C07D 401/12 **C07D 405/12**
C07D 417/12 **C07D 417/14**
C07D 471/10 **C07D 491/10**
A61K 31/506 **A61P 25/04**
(25) En (26) En
(21) 10186698.6 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 21.12.2005 US 752926 P
11.04.2006 US 791181 P
12.05.2006 US 799797 P
23.08.2006 US 839444 P
(54) • *Heterocyclische Derivate als Ionenkanal-modulatoren*
• *Heterocyclic derivatives as modulators of ion channels*
• *Dérivés hétérocycliques en tant que modulateurs des canaux ioniques*
(71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) Wilson, Dean, Bedford, MA 01730, US
Fanning, Lev, T.D., San Marcos, CA 92078, US
Sheth, Urvi, San Diego, CA 92126, US
Martinborough, Esther, San Diego, CA 92124, US
Termin, Andreas, Encinitas, CA 92024, US
Neubert, Timothy, San Diego, CA 92131, US
Zimmermann, Nicole, San Diego, CA 92126, US
Hampton, Tara Leanne, Forth Worth, TX 76116, US
Whitney, Tara, Carlsbad, CA 92009, US
Kawatkar, Aarti, Newton, MA 02460, US
Lehsten, Danielle, Fayetteville, West Virginia 25840-1230, US
Stamos, Dean, Carlsbad, CA 92009, US
Zhou, Jinglan, San Diego, CA 02130, US
Arumugam, Vijayalaxmi, San Marco, CA 92078, US
Gutierrez, Corey, San Diego, CA 92109, US

(25) En (26) En
(21) 10013067.3 (22) 17.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(30) 16.05.2003 DE 10322191
(54) • *N-sulfonylierte Aminosäurederivate und ihre Verwendung als Matriptaseinhibitoren*
• *N-sulphonylated amino acid derivatives and their use as matriptase inhibitors*
• *Dérivés d'acides amines n-sulfonyles et leur utilisation en tant qu'inhibiteurs de matriptase*
(71) The Medicines Company (Leipzig) GmbH, Deutscher Platz 5d, 04103 Leipzig, DE
(72) Stürzebecher, Ute, 99094 Erfurt, DE
Steinmetzer, Prof. Dr. Torsten, 07743 Jena, DE
Schweinitz, Dr. Andrea, D- 07749 Jena, DE
Stürzebecher, Anne, 99427 Weimar, DE
Uhland, Kerstin, 82166 Gräfelfing, DE
(74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
(62) 04733311.7 / 1 651 597

(51) **C07D 295/18** (11) **2 316 830 A2**
A61K 31/445 **A61K 31/495**
C07D 211/26 **C07D 211/62**
C07D 205/04 **C07D 307/79**
C07K 5/062
(25) De (26) De
(21) 10013067.3 (22) 17.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(51) **C07D 295/18** (11) **2 316 831 A1**
C07D 401/12 (11) **2 316 831 A1**
C07D 407/14 **C07D 403/12**
C07D 407/12 **C07D 239/48**
C07D 417/12 **C07D 403/04**
C07D 403/14 **C07D 401/14**
A61K 31/506 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 10183105.5 (22) 21.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(27) 21.11.2003 PCT/US03/37294
(30) 21.11.2002 US 428473 P
07.01.2003 US 438568 P
19.11.2003 US 523081 P
(54) • *2,4,6-trisubstituierten Pyrimidinen als Phosphotidylinositol (PI) 3-Kinase Inhibitoren und deren Verwendung zur Behandlung von Krebs*

(51) **C07D 295/18** → (51) **A61K 31/496**
C07D 307/79 → (51) **C07D 295/18**
C07D 307/94 → (51) **C07D 407/04**
C07D 311/06 → (51) **A61K 31/40**

(51) **C07D 295/18** (11) **2 316 831 A1**
C07D 401/12 (11) **2 316 831 A1**
C07D 407/14 **C07D 403/12**
C07D 407/12 **C07D 239/48**
C07D 417/12 **C07D 403/04**
C07D 403/14 **C07D 401/14**
A61K 31/506 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 10183105.5 (22) 21.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältinnen Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
(62) 06845951.0 / 1 963 281

C07D 239/48 → (51) **C07D 401/12**
C07D 241/26 → (51) **C07D 239/42**
C07D 241/46 → (51) **C12Q 1/68**
C07D 257/04 → (51) **C07C 253/30**
C07D 277/30 → (51) **A61K 31/4245**
C07D 277/46 → (51) **C07C 235/34**
C07D 295/12 → (51) **C07C 235/34**

(51) **C07D 295/18** (11) **2 316 830 A2**
A61K 31/445 **A61K 31/495**
C07D 211/26 **C07D 211/62**
C07D 205/04 **C07D 307/79**
C07K 5/062
(25) De (26) De
(21) 10013067.3 (22) 17.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(51) **C07D 295/18** (11) **2 316 831 A1**
C07D 401/12 (11) **2 316 831 A1**
C07D 407/14 **C07D 403/12**
C07D 407/12 **C07D 239/48**
C07D 417/12 **C07D 403/04**
C07D 403/14 **C07D 401/14**
A61K 31/506 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 10183105.5 (22) 21.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(27) 21.11.2003 PCT/US03/37294
(30) 21.11.2002 US 428473 P
07.01.2003 US 438568 P
19.11.2003 US 523081 P
(54) • *2,4,6-trisubstituierten Pyrimidinen als Phosphotidylinositol (PI) 3-Kinase Inhibitoren und deren Verwendung zur Behandlung von Krebs*

(51) **C07D 295/18** → (51) **A61K 31/496**
C07D 307/79 → (51) **C07D 295/18**
C07D 307/94 → (51) **C07D 407/04**
C07D 311/06 → (51) **A61K 31/40**

(51) **C07D 295/18** (11) **2 316 831 A1**
C07D 401/12 (11) **2 316 831 A1**
C07D 407/14 **C07D 403/12**
C07D 407/12 **C07D 239/48**
C07D 417/12 **C07D 403/04**
C07D 403/14 **C07D 401/14**
A61K 31/506 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 10183105.5 (22) 21.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(27) 21.11.2003 PCT/US03/37294
(30) 21.11.2002 US 428473 P
07.01.2003 US 438568 P
19.11.2003 US 523081 P
(54) • *2,4,6-trisubstituierten Pyrimidinen als Phosphotidylinositol (PI) 3-Kinase Inhibitoren und deren Verwendung zur Behandlung von Krebs*

(51) **C07D 295/18** → (51) **A61K 31/496**
C07D 307/79 → (51) **C07D 295/18**
C07D 307/94 → (51) **C07D 407/04**
C07D 311/06 → (51) **A61K 31/40**

- 2,4,6-trisubstituted pyrimidines as phosphotidylinositol (PI) 3-kinase inhibitors and their use in the treatment of cancer
- Dérivés de pyrimidine 2,4,6-trisubstituée comme inhibiteurs de Phosphotidylinositol (PI) 3-kinase pour le traitement de cancers.
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) Nuss, John M., Danville, CA 94506, US
Pecchi, Sabina, Emeryville, CA 94608-2916, US
Renhowe, Paul A., Emeryville, CA 94608-2916, US
- (74) Dyer, James, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
- (62) 03786980.7 / 1 575 940
-
- C07D 401/12** → (51) **A61K 31/506**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 239/42**
-
- C07D 401/14** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 403/04** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 403/12** → (51) **A61K 31/506**
-
- C07D 403/12** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 403/14** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 405/04** → (51) **C07D 407/04**
-
- C07D 405/12** → (51) **A61K 31/506**
-
- C07D 405/12** → (51) **C07D 239/42**
-
- (51) **C07D 407/04** (11) **2 316 832 A1**
C07D 405/04 **C07D 307/94**
A61K 31/4355 **A61K 31/438**
- (25) En (26) En
(21) 10012704.2 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.08.2004 US 605020 P
08.10.2004 US 617170 P
05.11.2004 US 625676 P
19.05.2005 US 683169 P
- (54) • *Cyclopamin Analogverbindungen, deren Herstellungsverfahren und Anwendung*
• *Cyclopamine analogues and methods of use thereof*
• *Composés analogues de Cyclopamine, leur préparation et utilisation*
- (71) Infinity Pharmaceuticals, Inc., 780 Memorial Drive, Cambridge MA 02139, US
- (72) Janardanannair, Somarajannair, Belmont, MA 02478, US
Adams, Julian, Boston, MA 02116, US
Tremblay, Martin, Cambridge, MA 02139, US
Nevalainen, Marta, Quincy, MA 02169, US
Castro, Alfredo, C., Winchester, MA 01890, US
Foley, Michael, A., Chestnut Hill, MA 02467, US
Porter, James, R., Brighton, MA 02135, US
- (74) Blood, Marlon, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL
- (62) 05791140.6 / 1 817 308
-
- (51) **C07D 407/04** (11) **2 316 833 A1**
C07D 405/04 **C07D 307/94**
A61K 31/4355 **A61K 31/438**
- (25) En (26) En
(21) 10012778.6 (22) 26.08.2005
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.08.2004 US 605020 P
08.10.2004 US 617170 P
05.11.2004 US 625676 P
19.05.2005 US 683169 P
- (54) • *Herstellungsverfahren für Cyclopaminanalogverbindungen*
• *Process for the preparation of Cyclopamine analogue compounds*
• *Procédé de préparation des composés analogues de Cyclopamine*
- (71) Infinity Pharmaceuticals, Inc., 780 Memorial Drive, Cambridge MA 02139, US
- (72) Janardanannair, Somarajannair, Belmont, MA 02478, US
Adams, Julian, Boston, MA 02116, US
Tremblay, Martin, Cambridge, MA 02139, US
Nevalainen, Marta, Quincy, MA 02169, US
Castro, Alfredo, C., Winchester, MA 01890, US
Foley, Michael, A., Chestnut Hill, MA 02467, US
Porter, James R., Brighton, MA 02135, US
- (74) Blood, Marlon, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL
- (62) 05791140.6 / 1 817 308
-
- C07D 407/06** → (51) **C12N 15/09**
-
- C07D 407/12** → (51) **A61K 31/506**
-
- C07D 407/12** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 407/14** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 413/12** → (51) **A61K 31/506**
-
- C07D 413/12** → (51) **C07D 417/12**
-
- C07D 413/14** → (51) **A61K 31/506**
-
- C07D 413/14** → (51) **C07D 417/12**
-
- C07D 417/10** → (51) **A61K 31/4245**
-
- (51) **C07D 417/12** (11) **2 316 834 A1**
C07D 417/14 **C07D 413/12**
C07D 413/14 **C07D 473/38**
C07D 495/04 **A61K 31/4709**
A61K 31/52 **A61K 31/517**
A61K 31/519 **A61P 37/00**
- (25) En (26) En
(21) 10182153.6 (22) 06.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
-
- AL LT LV MK
- (30) 06.05.2002 US 378185 P
- (54) • *Thiadiazole oder Oxadiazole und ihre Verwendung als JAK Proteinkinaseinhibitoren*
• *Thiadiazoles or oxadiazoles and their use as inhibitors of JAK protein kinase*
• *Thiadiazoles ou oxadiazoles et leur utilisation comme inhibiteurs de la protéine kinase JAK*
- (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) Bemis, Guy, W., Arlington, MA MA 02476, US
Harbeson, Scott, L., Cambridge, MA MA 02140, US
Ledeboer, Mark, Acton, MA MA 01720, US
-
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, DE-40211 Düsseldorf, DE
- (62) 03799762.4 / 1 501 829
-
- C07D 417/12** → (51) **C07D 239/42**
-
- C07D 417/12** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 417/14** → (51) **C07D 239/42**
-
- C07D 417/14** → (51) **C07D 417/12**
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 316 835 A1**
C07D 487/04 **A61K 31/4985**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 10185488.3 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2004 US 630115 P
- (54) • *Pyrrolopyrazine und Pyrazolopyrazine verwendbar als Inhibitoren von Proteinkinasen*
• *Pyrrolopyrazines and pyrazolopyrazines useful as inhibitors of protein kinases*
• *Pyrrolopyrazines et pyrazolopyrazines utilisables comme inhibiteurs de protéines-kinases*
- (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
- (72) Binch, Hayley, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
Robinson, Daniel, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
Miller, Andrew, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
Frayse, Damien, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
- (62) 05825395.6 / 1 814 882
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 316 836 A1**
C07D 487/04 **C07D 487/08**
C07D 471/08 **A61K 31/435**
A61P 25/00
- (25) En (26) En
(21) 10175824.1 (22) 17.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
-
- (30) 19.09.2003 US 666884
- (54) • *Substituierte Diazabicycloalkan-Derivate als Liganden für alpha7 Nikotin-Acetylcholin-Rezeptoren*
• *Substituted diazabicycloalkane derivatives as ligands at alpha 7 nicotinic acetylcholine receptors*
• *Dérivés de diazabicycloalcane substitués utilisés en tant que ligands des récepteurs alpha 7 de l'acetylcholine nicotinique*
- (71) Abbott Laboratories, Department D377/AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US
- (72) Basha, Anwer, Lake Forest, IL 60045, US
Bunnelle, William, H., Mundelein, IL 60060, US
Dart, Michael, J., Highland Park, IL 60035, US
Gallagher, Megan, E., Highland Park, IL 60035, US
Ji, Jianguo, Libertyville, IL 60048, US
Pace, Jennifer, M., Grayslake, IL 60030, US

Ryther, Keith, B., Round Lake Park, IL 60073, US
Tietje, Karin, R., Mundelein, IL 60060, US
Mortell, Kathleen, H., Chicago, IL 60647, US
Nersesian, Diana, L., Gurnee, IL 60031, US
Schrimpf, Michael, R., Grayslake, IL 60030, US
Li, Tao, Grayslake, IL 60030, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
(62) 04784568.0 / 1 664 045

C07D 471/04 → (51) **A61K 31/506**

C07D 471/08 → (51) **C07D 471/04**

C07D 471/10 → (51) **C07D 239/42**

C07D 473/38 → (51) **C07D 417/12**

C07D 487/04 → (51) **C07D 471/04**

C07D 487/08 → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07D 489/08** (11) **2 316 837 A1**
A61K 31/485 **A61P 29/00**
(25) En (26) En
(21) 10011788.6 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(30) 30.03.2004 US 557492 P
13.08.2004 US 601534 P
18.10.2004 US 620072 P
31.01.2005 US 648625 P
10.02.2005 US 651778 P

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Oxycodonhydrochlorid mit weniger als 25 ppm 14-Hydroxycodoneinon*
• *Process for preparing oxycodone hydrochloride having less than 25ppm 14-hydroxycodoneinone*
• *Procédé de préparation d'hydrochlorure d'oxycodone contenant moins de 25 ppm de 14-hydroxycodéinone*

(71) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU

(72) Chapman, Robert, Downingtown, PA 19335, US

Rider, Lonn S., Foster RI 02825, US

Hong, Qi, Sharon MA 02607, US

Kyle, Donald, Yardley, PA 19067, US

Kupper, Robert, East Greenwich RI 02818, US

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(62) 05730345.5 / 1 730 151

C07D 491/10 → (51) **C07D 239/42**

C07D 495/04 → (51) **C07D 417/12**

C07D 498/04 → (51) **A61K 31/506**

(51) **C07F 5/04** (11) **2 316 838 A1**
C10M 139/00 **C10M 159/12**
C10L 1/30

(25) En (26) En

(21) 10182307.8 (22) 19.05.2005

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

(27) 19.05.2005 PCT/US2005/017684

(30) 21.07.2004 US 589571 P
09.05.2005 US 124652

(54) • *Alkylhydroxycarbonsäureboronester enthaltender Kraftstoff- und Schmiermittelzusatz*

• *Fuel and lubricant additive containing alkyl hydroxy carboxylic acid boron esters*

• *Additif de combustible et de lubrifiant contenant des esters de bore d'acide carboxylique d'hydroxy alkyle*

(71) Chemtura Corporation, 199 Benson Road, Middlebury, CT 06749, US

(72) Muir, Ronald, J., West Hill Ontario M1C 3M4, CA

(74) Serravalle, Marco, Serravalle sas Via Matteotti, 17, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

(62) 05758064.9 / 1 776 373

C07F 5/04 → (51) **A61K 38/05**

C07F 5/06 → (51) **C08C 19/02**

C07F 7/18 → (51) **C08C 19/02**

C07F 7/28 → (51) **C08C 19/02**

(51) **C07F 9/141** (11) **2 316 839 A1**
A61K 31/662 **A61P 31/12**

(25) En (26) En

(21) 10178084.9 (22) 18.07.2005

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

AL BA HR MK YU

(30) 16.07.2004 US 588633 P

27.07.2004 US 591635 P

(54) • *Antivirale Verbindungen*

• *Antiviral compounds*

• *Composes antiviraux*

(71) GILEAD SCIENCES, INC., 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, US

(72) Chaudhary, Kleem, Hayward, CA 94544, US

Fleury, Melissa, San Mateo, CA94404, US

Kim, Choung U., San Carlos, CA 94070, US

McMurtrie, Darren J., San Mateo, CA 94401, US

Sheng, Xiaoning C., Foster City, CA 94404, US

(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(62) 05791144.8 / 1 778 702

(51) **C07F 9/38** (11) **2 316 840 A1**

(25) En (26) En

(21) 11152244.7 (22) 18.04.2008

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

(30) 19.04.2007 IN CH08492007

15.02.2008 IN CH04002008

26.02.2008 US 31488 P

(54) • *Polymorphe von Natrium Ibandronat*

• *Ibandronate Sodium Polymorphs*

• *Formes polymorphes de l'ibandronate sodium*

(71) Dr. Reddy's Laboratories Limited, 7-1-27

Ameerpet, Hyderabad 500 016, Andhra Pradesh, IN

Dr. Reddy's Laboratories Inc., 200 Somerset Corporate Boulevard, 7th Floor, Bridgewater, NJ 08807-2862, US

(72) Devarakonda, Surya Narayana, Hyderabad 500 047 Andhra Pradesh, IN

Thaimattam, Ram, Hyderabad 500 029 Andhra Pradesh, IN

Raghupati, Balaji, Akkayapalem Viskhapatanam 530 016 Andhra Pradesh, IN

Asnani, Minakshi, Hyderabad 500 072 Andhra Pradesh, IN

Vasamsetti, Satish Kumar, Visakhapatnam 530 040 Andhra Pradesh, IN

Rangineni, Srinivasulu, Kollapur Mahaboob Nagar 509 102 Andhra Pradesh, IN

Muppidi, Vamsi Krishna, 507 303 Andhra Pradesh, IN

(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(62) 08746196.8 / 2 134 731

(51) **C07F 9/38** (11) **2 316 841 A1**

(25) En (26) En

(21) 11152192.8 (22) 18.04.2008

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

(30) 19.04.2007 IN CH08492007

26.02.2008 US 31488 P

15.02.2008 IN CH04002008

(54) • *Polymorphe von Natrium Ibandronat*

• *Ibandronate sodium polymorphs*

• *Formes polymorphes de l'ibandronate sodium*

(71) Dr. Reddy's Laboratories Limited, 7-1-27 Ameerpet, Hyderabad 500 016, Andhra Pradesh, IN

Dr. Reddy's Laboratories Inc., 200 Somerset Corporate Boulevard, Bridgewater, NJ 08807, US

(72) Vasamsetti, Satish Kumar, 530 040, Andhra Pradesh, IN

Devarakonda, Surya Narayana, 500 047, Andhra Pradesh, IN

Thaimattam, Ram, 500 029, Andhra Pradesh, IN

Raghupati, Balaji, 530 016, Andhra Pradesh, IN

Asnani, Minakshi, 500 072, Andhra Pradesh, IN

Rangineni, Srinivasulu, 509 102, Andhra Pradesh, IN

Muppidi, Vamsi Krishna, 507 303, Andhra Pradesh, IN

(74) Bates, Philip Ian, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(62) 08746196.8 / 2 134 731

C07F 9/572 → (51) **A61K 38/05**

(51) **C07H 21/00** (11) **2 316 842 A1**

(25) En (26) En

(21) 09290826.8 (22) 29.10.2009

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

AL BA RS

(54) • *Mehrdimensionale supramolekulare Strukturen, die im Wesentlichen aus zusammengesetzten i-Motiv-Tetrameren hergestellt sind*

• *Multidimensional supramolecular structures essentially made of assembled i-motif tetramers*

• *Structures supramoléculaires multidimensionnelles essentiellement constituées de tétramères à motifs i assemblés*

(71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR

(72) Pompon, Denis, 91190 Gif sur Yvette, FR

Leroy, Jean-Louis, 92160 Antony, FR

Laisne, Aude, 91190 Gif sur Yvette, FR

(74) Marcadé, Véronique, et al, Cabinet Ores 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

C07H 21/00 → (51) **C12Q 1/68**

C07H 21/02 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07H 21/04** (11) **2 316 843 A1**
C07K 14/00 **C07K 16/00**
G01N 33/53 **A61K 39/395**
C07K 14/705

(25) En (26) En
(21) 10183164.2 (22) 28.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 29.11.1999 US 168151 P

- (54) • *Isolierung von fünf neuen Genen für das neue Fc-Rezeptor-Melanom, das die Pathogenese von Lymphomen bzw. Melanomen beeinflusst*
- *Isolation of five novel genes coding for new Fc receptors-type melanoma involved in the pathogenesis of lymphoma/melanoma*
- *Isolation de cinq nouveaux gènes codant pour le mélanome de type récepteur Fc impliqué dans la pathogénèse du lymphome-mélanome*

(71) The Trustees of Columbia University in the City of New York, West 116th Street and Broadway, New York, New York 10027, US

(72) Dalla-Favera, Riccardo, New York, NY 10027-6818, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(62) 00983778.2 / 1 235 847

C07H 21/04 → (51) **C12N 5/12**

C07H 21/04 → (51) **C12N 15/62**

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

C07K 1/00 → (51) **C07K 5/00**

C07K 1/04 → (51) **C07K 5/08**

C07K 4/00 → (51) **C07K 14/47**

(51) **C07K 5/00** (11) **2 316 844 A2**
C12N 15/00 **C12N 1/21**
G01N 33/00 **C07K 7/08**
A61K 48/00

(25) En (26) En
(21) 10181570.2 (22) 18.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 21.05.2003 US 472131 P
21.05.2003 EP 03011498
23.03.2004 EP 04006900

- (54) • *Peptidkomplex*
- *Peptide complex*
- *Complexe peptidique*

(71) BIOTECH TOOLS S.A., Rue de Ransbeek 230, Bloc 5, 1120 Bruxelles, BE

(72) Hénot, Frederic, 1040 Bruxelles, BE
Legon, Thierry, 3360 Korbeek Lo, BE
Galy-Fauroux, Isabelle, 78670 Vilennes-sur-Seine, FR

Duchateau, Jean, 7060 Soignies, BE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(62) 04733537.7 / 1 625 148

(51) **C07K 5/00** (11) **2 316 845 A1**
C07K 1/00 **C07K 14/00**

(25) En (26) En
(21) 10075639.4 (22) 11.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI
(30) 11.10.2001 US 328624 P
27.09.2002 US 414155 P
10.10.2002 US 269695

- (54) • *Spezifische Bindungsmittel des menschlichen Angiopoietin-2*
- *Specific binding agents of human angiopoietin-2*
- *Agent de liaison spécifique d'angiopoïétine 2*

(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US

(72) Oliner, Jonathan Daniel, Newbury Park CA 91320, US

Min, Hosung, Newbury Park, CA 91320, US

(74) Care, Alison, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

(62) 09004305.0 / 2 070 944
02804105.1 / 1 434 791

C07K 5/00 → (51) **C07K 5/08**

C07K 5/00 → (51) **C07K 14/47**

C07K 5/04 → (51) **A61K 38/05**

C07K 5/06 → (51) **A61K 38/05**

C07K 5/062 → (51) **C07D 295/18**

(51) **C07K 5/08** (11) **2 316 846 A2**
C07K 5/12 **C07K 1/04**
C07K 5/00

(25) En (26) En
(21) 10011035.2 (22) 02.08.2004

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

(30) 31.07.2003 US 491248 P

- (54) • *Räumlich definierte makrozyklische Verbindungen zur Entdeckung von Arzneimitteln*
- *Spatially-defined macrocyclic compounds useful for drug discovery*
- *Composés macrocycliques définis spatialement utiles pour la découverte de médicaments*

(71) Tranzyme Pharma Inc., 3991 12e Avenue Nord IPS, Sherbrooke QC J1H 5N4, CA

(72) Deslongchamps, Pierre, Lévis, Québec C6V 4G2, CA

Dory, Yves, Cookshire, Québec JOB 1M0, CA

Benakli, Kamel, Blue Bell, PA 19422, US

Marsault, Eric, Sherbrooke, Québec J1J 2P6, CA

Quellet, Luc, Sherbrooke, Québec J1G 2Z4, CA

Vézina, Martin, Beloeil, Québec J3G 3A1, CA

Fortin, Daniel, Chicoutimi, Québec G7H 8A4, CA

Lan, Ruoxi, Waltham, MA 02452, US

Li, Shigui, Waltham, MA 02452, US

Villeneuve, Gérald, Saint- Hyacinthe, Québec J2S 6S8, CA

Beaubien, Sylvie, Sherbrooke, Québec J1R 0E1, CA

Peterson, Mark L., Rock Forest, Québec J1K 0A2, CA

Ramaseshan, Mahesh, Sunnysvale, CA 94086, US

Hoveyda, Hamid R., 11050 Bruxelles, BE

(74) McNab, Donald C., Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(62) 04761605.7 / 1 648 922

C07K 5/09 → (51) **C07K 14/47**

C07K 5/103 → (51) **C07K 14/47**

C07K 5/11 → (51) **C07K 14/47**

C07K 5/12 → (51) **C07K 5/08**

C07K 7/06 → (51) **C07K 14/47**

C07K 7/08 → (51) **C07K 5/00**

C07K 7/08 → (51) **G01N 33/574**

C07K 14/00 → (51) **C07H 21/04**

C07K 14/00 → (51) **C07K 5/00**

C07K 14/00 → (51) **C07K 14/47**

C07K 14/00 → (51) **G01N 33/53**

C07K 14/01 → (51) **C12N 7/00**

C07K 14/08 → (51) **A61K 39/12**

C07K 14/085 → (51) **A61K 39/12**

(51) **C07K 14/33** (11) **2 316 847 A2**

(25) En (26) En
(21) 10183689.8 (22) 14.03.2006

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

(30) 15.03.2005 US 662151 P
15.03.2005 US 661953 P

- (54) • *Modifizierte Clostridientoxine mit erhöhter Targeting-Kapazität für endogene Clostridientoxin-Rezeptorsysteme*

- *Modified clostridial toxins with enhanced targeting capabilities for endogenous clostridial toxin receptor systems*

- *Toxines clostridiennes modifiées dotées de capacités de ciblage améliorées pour systèmes récepteurs de la toxine clostridienne*

(71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US

(72) Steward, Lance E., Irvine, CA 92614, US
Fernandez-Salas, Ester, Fullerton, CA 92831, US

Francis, Joseph A., Aliso Viejo, CA 92656, US

Li, Shengwen, Irvine, CA 92620, US

Gilmore, Marcella A., Santa Ana, CA 92705, US

Aoki, Kei, Coto De Caza, CA 92679, US

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(62) 06738062.6 / 1 861 419

C07K 14/36 → (51) **C12N 15/09**

C07K 14/415 → (51) **C12N 15/82**

(51) **C07K 14/47** (11) **2 316 848 A1**

(25) En (26) En
(21) 10182398.7 (22) 20.09.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 21.09.1999 JP 26783599

- (54) • *Transportgene OATP-B, C, D und E*
- *Transporter genes OATP-B, C, D and E*
- *Gènes transporteurs OATP-B, C, D et E*

(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo 115, JP

Tsuji, Akira, 3-10, Naga-machi 1-chome Kanazawa-shi, Ishikawa 920-0865, JP

(72) Tsuji, Akira, Ishikawa 920-0865, JP

Nezu, Jun-ichi, Shizuoka 412-0038, JP

Ose, Asuka, Shizuoka 412-0038, JP

(74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 08075847.7 / 2 030 985
04077191.7 / 1 486 510
00961115.3 / 1 223 217

(51) **C07K 14/47** (11) **2 316 849 A2**
C07K 5/09 **C07K 5/11**
C07K 5/103 **A61K 38/17**
A61P 25/28 **A61K 38/03**
A61K 38/06 **A61K 38/07**
A61K 38/08 **A61K 38/16**
C07K 4/00 **C07K 5/00**
C07K 7/06 **C07K 14/00**

(25) En (26) En
(21) 10012535.0 (22) 17.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR
(30) 18.04.2001 GB 0109558
17.08.2001 GB 0120084
30.11.2001 US 998491
28.03.2002 GB 0207387

(54) • *RER-enthaltende Polypeptidderivate und deren Verwendung*
• *Polypeptides comprising RER, derivatives and uses thereof*
• *Polypeptides comprenant RER, dérivés et leurs utilisations*
(71) THE OPEN UNIVERSITY, Walton Hall, Milton Keynes MK7 6AA, GB
(72) Mileusnic, Radmila, Milton Keynes MK7 6AA, GB
Rose, Steven Peter Russell, Milton Keynes MK7 6AA, GB
(74) Ackroyd, Robert, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, GB-London WC2B 5SQ, GB
(62) 02720228.2 / 1 381 627

C07K 14/475 → (51) **C07K 16/00**

C07K 14/475 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C07K 14/505** (11) **2 316 850 A2**
C07K 17/10 **C08B 31/00**
C07K 17/06 **C12N 15/12**
A61K 38/18 **C07K 14/55**
C07K 14/54 **C07K 14/56**
C07K 14/565 **C07K 14/53**
A61K 47/48

(25) En (26) En
(21) 10011835.5 (22) 11.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(30) 11.09.2002 EP 02020425
11.09.2002 US 409781 P
08.08.2003 PCT/EP03/08858

(54) • *Hasylierte Polypeptide, besonders hasyliertes Erythropoietin*
• *HASylated polypeptides, especially HASylated erythropoietin*
• *Polypeptides hasylés, érythropoïétine hasylée en particulier*
(71) Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
(72) Conradt, Harald S., 38114 Braunschweig, DE
Grabenhorst, Eckart, 38104 Braunschweig, DE
Nimtz, Manfred, 38302 Wolfenbüttel, DE
Zander, Norbert, 38527 Meine, DE
Frank, Ronald, 38527 Meine-Grassel, DE
Eichner, Wolfram, 35510 Butzbach, DE
(74) Altmann, Andreas, et al, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE
(62) 06007266.7 / 1 681 303
03020423.4 / 1 398 322

C07K 14/52 → (51) **A61K 39/395**

C07K 14/53 → (51) **C07K 14/505**

C07K 14/54 → (51) **C07K 14/505**

C07K 14/54 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/55 → (51) **C07K 14/505**

C07K 14/56 → (51) **C07K 14/505**

C07K 14/565 → (51) **C07K 14/505**

C07K 14/61 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/705 → (51) **C07H 21/04**

C07K 14/705 → (51) **C12N 5/0781**

C07K 14/715 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/72 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C07K 16/00** (11) **2 316 851 A1**
C07K 14/475 **C07K 16/22**
A61K 39/395

(25) En (26) En
(21) 10183355.6 (22) 26.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 26.09.2001 US 324528 P
(54) • *Antikörperhemmer von GDF-8 und ihre Verwendung*
• *Antibody inhibitors of GDF-8 and uses thereof*
• *Anticorps inhibiteurs de GDF-8 et utilisations associées*

(71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US

(72) Aghajanian, Jane, Deceased, US
Wolfman, Neil M., Dover, MA 02030, US
Veldman, Geertruida M., Sudbury, MA 01776, US
Davies, Monique V., Hapswell, MA 04079, US
Whittemore, Lisa-Anne, E. Walpole, MA 02032, US
O'Hara, Denise, Reading, MA 01867, US
Bridges, Kristie Grove, Maynard, MA 01754, US
Khurana, Tejvir S., Narbeth, PA 19072, US
Bouxsein, Mary, Brookline, MA 02446, US
(74) Courgeon, Antoine, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
(62) 02783984.4 / 1 438 068

C07K 16/00 → (51) **A61K 39/395**

C07K 16/00 → (51) **C07H 21/04**

C07K 16/00 → (51) **C12N 5/0781**

C07K 16/00 → (51) **C12N 5/12**

C07K 16/00 → (51) **C12N 15/10**

C07K 16/00 → (51) **C12Q 1/68**

C07K 16/00 → (51) **G01N 33/53**

C07K 16/06 → (51) **C07K 16/34**

C07K 16/08 → (51) **C12N 7/00**

(51) **C07K 16/18** (11) **2 316 852 A1**
(25) En (26) En
(21) 10183379.6 (22) 07.11.2003

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

AL LT LV MK
(30) 08.11.2002 US 425073 P
08.11.2002 US 425063 P
10.01.2003 EP 03447005
23.06.2003 PCT/EP03/06581
08.07.2003 PCT/EP03/07313

(54) • *Stabilisierte Einzel-Domäne-Antikörper*
• *Stabilized single domain antibodies*
• *Anticorps à domaine unique stabilisés*
(71) Ablynx N.V., Technologiepark 4, 9052 Zwijnaarde, BE
(72) Silence, Karen, 3090 Overijse, BE
Lauwereys, Marc, 9450 Haaltert, BE
Dreier, Torsten, 81369 Munich, DE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 03776677.1 / 1 558 645

(51) **C07K 16/18** (11) **2 316 853 A2**
C07K 16/28

(25) En (26) En
(21) 10184966.9 (22) 10.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(27) 10.03.2003 PCT/US03/07458
(30) 08.03.2002 US 362485 P
(54) • *Nachweis und modulation von slit- und robo-vermittelter angiogenese und ihre verwendung*
• *Detection and modulation of slit and roundabout (robo) mediated angiogenesis and uses thereof*
• *Detection et modulation de l'angiogenese provoquee par une mediation des slit et des robo, et utilisations correspondantes*

(71) Shanghai Institutes for Biological Sciences, CAS, 320 Yue Yang Road, Shanghai 200031, CN
(72) Geng, Jian-Guo, Ann Arbor, MI 48109-0632, US
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR
(62) 03716469.6 / 1 572 169

C07K 16/18 → (51) **A61K 39/395**

C07K 16/22 → (51) **C07K 16/00**

C07K 16/22 → (51) **C12N 15/09**

C07K 16/24 → (51) **A61K 39/395**

(51) **C07K 16/26** (11) **2 316 854 A1**
C07K 16/44

(25) En (26) En
(21) 10189130.7 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 12.04.2010 BE 201000234
27.10.2009 US 255164 P
27.10.2009 PCT/EP2009/064148

(54) • *Prozess zur Produktion einer Hybridomzelle und eines daraus gewonnenen Antikörpers, der mehr als einen Vitamin D Metaboliten erkennt.*
• *Process for the production of a hybridoma and antibody obtained therefrom, able to recognize more than one vitamin D metabolite.*

- *Procédé de production d'un hybridome et d'anticorps obtenu de celui-ci, capable de reconnaître plus qu'un métabolite de vitamine D.*
- (71) Diasource Immunoassays S.A., Rue de l'Industrie 8, 1400 Nivelles, BE
- (72) Anciaux, Michel, 6120 Nalinnes, BE
Mathieu, Fabienne, 1400 Nivelles, BE
Lin, Frédéric, 1470 Bousval, BE
Poncellet, Martin, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
- (74) Pecher, Nicolas, et al, Pecher Consultants SPRL Centre Monnet - Avenue Jean Monnet, 1, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
-
- (51) **C07K 16/28** (11) **2 316 855 A1**
G01N 33/68 **C07K 16/46**
A61K 39/395 **A61P 19/08**
A61P 29/00 **A61P 31/00**
A61P 35/00 **A61P 37/06**
G01N 33/15 **G01N 33/50**
G01N 33/53 **C12P 21/08**
- (25) En (26) En
(21) 11155094.3 (22) 11.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.07.2006 JP 2006191836
- (54) • *Anti-Human-Alpha-9-Integrinantikörper und dessen Verwendung*
• *Antihuman Alpha-9 integrin antibody and use of the same*
• *Anticorps anti-intégrine alpha-9 humaine et utilisation de celui-ci*
- (71) Gene Techno Science Co., Ltd., 1, Kita-2jo-Nishi 9-chome, Chuo-ku Sapporo-shi Hokkaido 060-0002, JP
- (72) Kanayama, Masashi, Sapporo-shi Hokkaido 001-0019, JP
Kurotaki, Daisuke, Sapporo-shi Hokkaido 007-0836, JP
Kon, Shigeyuki, Sapporo-shi Hokkaido 001-0017, JP
Uede, Toshimitsu, Sapporo-shi Hokkaido 004-0835, JP
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
- (62) 07768435.5 / 2 048 163
-
- (51) **C07K 16/28** (11) **2 316 856 A1**
C07K 16/30 **C12N 5/22**
C12N 5/24 **C12N 15/63**
- (25) En (26) En
(21) 10013085.5 (22) 17.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (30) 17.10.2002 US 419163 P
02.04.2003 US 460028 P
- (54) • *Humane monoklonale Antikörper gegen CD20*
• *Human monoclonal antibodies against CD20*
• *Anticorps monoclonaux humains contre le CD20*
- (71) Genmab A/S, Bredgade 34 P.O. Box 9068, 1260 Copenhagen K, DK
- (72) Teeling, Jessica, Southampton SO18 2JR, GB
Ruuls, Sigrid, 9731 JG De Bilt, NL
Glennie, Martin, Southampton SO 16 7AU, GB
Van De Winkel, Jan G. J., 3707 CK Zeist, NL
Parren, Paul, 3984 PR Odijk, NL
Petersen, Jorgen, 2960 Rungsted Kyst, DK
Baadsgaard, Ole D. M. Sc., 2900 Hellerup, DK
Huang, Haichun, Fremont, CA 94538, US
- (74) Tuxworth, Pamela M., J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 03809145.0 / 1 558 648
-
- C07K 16/28** → (51) **A61K 39/395**
-
- C07K 16/28** → (51) **C07K 16/18**
-
- C07K 16/28** → (51) **C12N 5/12**
-
- (51) **C07K 16/30** (11) **2 316 857 A1**
C07K 16/46 **C12N 15/63**
C12N 15/87 **G01N 33/53**
A61K 39/395 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 10183459.6 (22) 11.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.02.2004 US 544364 P
- (54) • *Monoklonaler Antikörper spezifisch für Folatezeptor alpha*
• *Monoclonal antibodies that specifically bind to folate receptor alpha*
• *Anticorps monoclonaux spécifiques pour le récepteur de folate alpha*
- (71) Morphotek, Inc., 210 Welsh Pool Road, Exton, PA 19341, US
- (72) Grasso, Luigi, Bala Cynwyd, PA 19004, US
Nicolaidis, Nicolas C., Boothwyn, PA 19061, US
Sass, Philip, Audubon, PA 19403, US
- (74) Ackroyd, Robert, et al, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- (62) 05722917.1 / 1 716 179
-
- C07K 16/30** → (51) **A61K 39/395**
-
- C07K 16/30** → (51) **C07K 16/28**
-
- (51) **C07K 16/34** (11) **2 316 858 A1**
C07K 16/06 **A61K 39/395**
A61P 37/06 **A61P 7/04**
- (25) En (26) En
(21) 10190285.6 (22) 29.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.01.2006 US 755062 P
- (54) • *Zubereitung und verfahren zur behandlung der Alloimmunen Thrombozytopenie von Neugeborenen (NAIT)*
• *Preparation useful for, and method for treatment of neonatal alloimmune thrombocytopenia (NAIT)*
• *Préparation utile et procédé pour le traitement de la thrombocytopénie alloimmune néonatale (NAIT)*
- (71) TTD Nord AS, P.O. Box 6434, 9294 Tromsø, NO
- (72) Skogen, Björn, 9012 Tromsø, NO
Husebekk, Anne, 9013 Tromsø, NO
Killie, Mette Kjær, 9007 Tromsø, NO
Kjeldsen-Kragh, Jens, 1359 Eiksmarka, NO
- (74) Cockbain, Julian, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 06835740.9 / 1 969 011
-
- (51) **C07K 16/40** (11) **2 316 859 A1**
A61K 39/00 **C12N 15/13**
- (25) En (26) En
(21) 10186224.1 (22) 10.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.04.2005 GB 0507219
11.04.2005 GB 0507272
- (54) • *Cathepsin S Antikörper*
• *Cathepsin S antibody*
• *Anticorps contre cathepsine S*
- (71) Fusion Antibodies Limited, Springbank Industrial Estate Pembroke Loop Road, Dunmurry, Belfast BT17 0QL, GB
- (72) Scott, Christopher, Belfast, BT17 0QL, GB
Olwill, Shane, Belfast, BT17 0QL, GB
Walker, Brian, Belfast, BT9 7BL, GB
Burden, Roberta, Belfast, BT17 0QL, GB
Johnston, Jim, Belfast, BT17 0QL, GB
- (74) Main, Malcolm Charles, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
- (62) 06726715.3 / 1 879 923
-
- C07K 16/44** → (51) **C07K 16/26**
-
- C07K 16/44** → (51) **C12N 15/62**
-
- C07K 16/46** → (51) **A61K 39/395**
-
- C07K 16/46** → (51) **C07K 16/28**
-
- C07K 16/46** → (51) **C07K 16/30**
-
- C07K 16/46** → (51) **C12N 5/0781**
-
- C07K 17/06** → (51) **C07K 14/505**
-
- C07K 17/10** → (51) **C07K 14/505**
-
- C08B 31/00** → (51) **C07K 14/505**
-
- (51) **C08C 19/02** (11) **2 316 860 A1**
C08C 19/08 **C08F 2/22**
C08F 4/40 **C08F 4/42**
C08F 4/60 **C08F 20/44**
C08L 9/02 **C08L 15/00**
- (25) De (26) De
(21) 10189340.2 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 03.11.2009 EP 09174921
- (54) • *Nitrilkauschuke*
• *Nitrile rubbers*
• *Caoutchouc de nitrile*
- (71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
- (72) Brandau, Sven, 67000, Strasbourg, FR
Magg, Hans, 51515, Kürten, DE
Klimpel, Michael, 40764, Langenfeld, DE
-
- (51) **C08C 19/02** (11) **2 316 861 A1**
C08C 19/08 **C08F 2/22**
C08F 4/40 **C08F 4/42**
C08F 4/60 **C08F 20/44**
C08L 9/02 **C08L 15/00**
- (25) De (26) De
(21) 09174921.8 (22) 03.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Nitrilkauschuke*
• *Nitrile rubbers*
• *Caoutchouc de nitrile*
- (71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
- (72) Brandau, Sven, 41542 Dormagen, DE
Klimpel, Michael, 67760 Gamsheim, FR
Magg, Hans, 51515 Kürten, DE

(51) **C08C 19/02** (11) **2 316 862 A1**
C07F 7/18 **C07F 7/28**
C07F 5/06

(25) En (26) En
(21) 10165616.3 (22) 11.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 30.10.2009 TW 098137019

(54) • *Hydrierungskatalysatorzusammensetzung und Hydrierungsverfahren dafür*
• *Hydrogenation catalyst composition and hydrogenation method thereof*
• *Composition de catalyseur d'hydrogénation et procédé d'hydrogénation correspondant*

(71) TSRC Corporation, 18F, 95 Dunhua S Rd., Sec. 2, Taipei 106, TW

(72) Hsieh, Chi-Chen, 807, Kaohsiung City, TW
Tsai, Chih-Kuang, 813, Kaohsiung City, TW
Li, Yen-Hsian, 830, Kaohsiung County, TW
Chiu, Ming-Cheng, 806, Kaohsiung City, TW

(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte
Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

C08C 19/08 → (51) **C08C 19/02**

C08F 2/14 → (51) **C08F 10/00**

C08F 2/22 → (51) **C08C 19/02**

C08F 4/02 → (51) **C08F 10/02**

C08F 4/40 → (51) **C08C 19/02**

C08F 4/42 → (51) **C08C 19/02**

C08F 4/60 → (51) **C08C 19/02**

C08F 4/70 → (51) **C08F 10/02**

(51) **C08F 10/00** (11) **2 316 863 A1**
C08F 2/14 **B01J 19/18**

(25) En (26) En
(21) 09174646.1 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Polymerisationsprozess in der Schlammphase*
• *Slurry phase polymerisation process*
• *Procédé de polymérisation de phase en suspension*

(71) INEOS Manufacturing Belgium NV, Scheldelaan 482, 2040 Antwerpen, BE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Smith, Julian Philip Howard, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

(51) **C08F 10/02** (11) **2 316 864 A1**
C08F 4/02 **C08F 4/70**

(25) En (26) En
(21) 09174498.7 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Geträgertes spätes Übergangsmetall-Katalysatorsystem zur Herstellung von Polyethylen*
• *Polyethylene prepared with supported late transition metal catalyst system.*
• *Polyéthylène préparé avec un système catalytique supporté à base de métal de transition en métal à transition tardif*

(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

(72) Sirol, Sabine, B-1440, Wauthier-Braine, BE
Lhost, Olivier, B - 7021, Havré, BE

C08F 20/44 → (51) **C08C 19/02**

C08F 290/00 → (51) **C08J 9/26**

C08F 299/00 → (51) **C08J 9/26**

(51) **C08G 18/08** (11) **2 316 865 A1**
C08G 18/10 **C09J 175/04**
C09J 175/08

(25) De (26) De
(21) 09174217.1 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Wässriger zweikomponentiger Dispersionsklebstoff*
• *Aqueous two-component dispersion adhesive*
• *Colle de dispersion aqueuse à deux composants*

(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH

(72) Demmig, Martin, 25451, Quickborn, DE
Buchholz, André, 27721, Ritterhude, DE
Bosse, Christina, 22765, Hamburg, DE
Bendkowski, Tino, 25495, Kummerfeld, DE

(74) Isler, Jörg, Sika Patent Attorneys Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

(51) **C08G 18/08** (11) **2 316 866 A1**
C08G 18/10 **C08G 18/42**
C08G 18/79 **C09J 175/06**
C08G 18/22

(25) De (26) De
(21) 09013612.8 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Wässrige Zubereitung auf Basis kristalliner oder semikristalliner Polyurethanpolymere*
• *Aqueous preparation on the basis of crystalline or semicrystalline polyurethane polymers*
• *Préparation aqueuse à base de polymères de polyuréthane cristallins ou semi-cristallins*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) Buechner, Joerg, 51467 Bergisch Gladbach, DE
Achten, Dirk, 51375 Leverkusen, DE
Kraus, Harald, 51371 Leverkusen, DE
Arndt, Wolfgang, 41542 Domagen, DE

(51) **C08G 18/08** (11) **2 316 867 A1**
C08G 18/12 **C08G 18/22**
C08G 18/32 **C08G 18/67**
C08G 18/72 **C08G 18/79**
C09D 175/16 **C09J 175/16**
C08G 18/75 **C08G 18/66**
C08G 18/68

(25) De (26) De
(21) 10188971.5 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 31.10.2009 DE 102009051557

(54) • *Zinnfreie, wässrige Polyurethandispersio-*
nen

• *Tin-free, aqueous polyurethane dispersions*
• *Dispersions de polyuréthane aqueuses sans étain*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) Sommer, Stefan, Leverkusen, 51375, DE
Luehmann, Erhard, 29699, Bomlitz, DE
Rische, Thorsten, Columbus, PA 31907-9477, US

Lippemeier, Jürgen, 51147, Köln, DE

C08G 18/08 → (51) **C08G 18/42**

C08G 18/10 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/12 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/12 → (51) **C08G 18/42**

C08G 18/22 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/32 → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 18/42** (11) **2 316 868 A1**
C08G 18/08 **C08G 18/76**
C09D 175/04 **C08G 18/12**
C08G 18/44 **C08G 18/66**
C08G 18/70 **C09D 175/12**

(25) En (26) En
(21) 09174265.0 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *In Wasser dispergierbares Polyurethan*
• *Aqueously Dispersible Polyurethane*
• *Polyuréthane dispersible dans l'eau*

(71) Cytec Surface Specialties Austria GmbH, Bundesstrasse 175, 8402 Werndorf, AT

(72) ARZT, Anton, 8430, Neu-Tillmitsch, AT
SCHAFHEUTLE, Markus, Dr., 8043, Graz, AT
PETRITSCH, Gerlinde, 8054, Graz, AT
BURKL, Julius, 8053, Graz, AT
HARRER, Robert, 8043, Graz, AT
KUTTLER, Ulrike, Dr., 8302, Vasoldsberg, AT

(74) Deckers, Hellmuth Alexander, Breitsbachstraße 15, 55218 Ingelheim am Rheim, DE

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/44 → (51) **C08G 18/42**

C08G 18/66 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/66 → (51) **C08G 18/42**

C08G 18/67 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/68 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/70 → (51) **C08G 18/42**

C08G 18/72 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/75 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/76 → (51) **C08G 18/42**

C08G 18/79 → (51) **C08G 18/08**

C08G 59/17 → (51) **C08L 67/06**

(51) **C08G 65/00** (11) **2 316 869 A1**
C08G 65/22 **C08G 65/336**
C09D 7/00 **C09D 171/00**

(25) En (26) En

- (21) 10188316.3 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 27.10.2009 JP 2009247032
04.10.2010 JP 2010225128
- (54) • *Fluorooxyalkylengruppenhaltige Polymerzusammensetzung, Oberflächenbehandlung damit und mit dem Mittel behandelte Artikel*
- *Fluorooxyalkylene group-containing polymer composition, a surface treatment comprising the same and an article treated with the agent*
- *Composition polymère contenant un groupe fluorooxyalkylène, composition pour traitement de surface le comprenant et article traité avec l'agent*
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) Yamane, Yuji, Annaka-shi Gunma 379-0224, JP
- Koike, Noriyuki, Annaka-shi Gunma 379-0224, JP
- Kishita, Hirofumi, Annaka-shi Gunma 379-0224, JP
- Yamaguchi, Koichi, Annaka-shi Gunma 379-0224, JP
- (74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati Srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT

C08G 65/22 → (51) **C08G 65/00**

C08G 65/336 → (51) **C08G 65/00**

- (51) **C08G 65/48** (11) **2 316 870 A1**
C08L 71/12
- (25) En (26) En
- (21) 10012157.3 (22) 14.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 01.12.1999 US 452733
- (54) • *Thermohärtbare Mischungen aus Polyphenylenether und Vinylpolymeren*
- *Poly(phenylene ether) - polyvinyl thermosetting resin*
- *Resine thermodurcissable de poly(phenylene ether) - Polyvinyle*
- (71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticlaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
- (72) Yeager, Gary William, Rexford, NY 12148, US
- Colborn, Robert Edgar, Niskayuna, NY 12309, US
- (74) Bublak, Wolfgang, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (62) 07104865.6 / 1 834 975
00978576.7 / 1 265 946

(51) **C08J 3/12** (11) **2 316 871 A1**
G03G 9/087

- (25) Ja (26) En
- (21) 09808017.9 (22) 22.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/003418 22.07.2009
- (87) WO 2010/021081 2010/08 25.02.2010
- (30) 19.08.2008 JP 2008210673
30.01.2009 JP 2009019622
- (54) • *KUNSTHARZPARTIKEL UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
- *RESIN PARTICLE AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
- *PARTICULES DE RÉSINE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Sanyo Chemical Industries, Ltd., 11-1, Ikkyo Nomoto-cho Higashiyama-ku, Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP
- (72) MUKAI, Takao, Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP
- OTA, Koji, Kyoto-shi Kyoto 605-0995, JP
- (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

(51) **C08J 3/24** (11) **2 316 872 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10013597.9 (22) 13.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.10.2009 JP 2009248437
- (54) • *Klebeverfahren und Laminat aus Fluorsilikongummi und Dimethylsilikongummi*
- *Bonding method and laminate of fluorosilicone rubber and dimethylsilicone rubber*
- *Procédé de liaison et stratifié de caoutchouc de fluorosilicone et caoutchouc de dimethylsilicone*
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-2 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Hayashida, Osamu, Annaka-shi Gunma-ken, JP
- (74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **C08J 9/00** (11) **2 316 873 A1**
C08K 9/04
C09C 1/56

- (25) En (26) En
- (21) 10181518.1 (22) 19.01.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 20.01.1999 US 116500 P
24.05.1999 US 317287
24.05.1999 US 135558 P
05.11.1999 US 163716 P
05.11.1999 US 163857 P
05.11.1999 US 435273
- (54) • *Aggregate mit angehängten Polymergruppen und Polymerschäumen*
- *Aggregates having attached polymer groups and polymer foams*
- *Agrégats dotés de groupes polymères attachés et mousses de polymère*
- (71) CABOT CORPORATION, Two Seaport Lane, Suite 1300, Boston, Massachusetts 02210-2019, US
- (72) Dalton, Dennis M, Derry, NH 03038, US
- Kinsman, David A, Marlborough, MA 01752, US
- Krajkowski, Lynn M, Waltham, MA 02451, US
- Mackay, Adam L, Arlington, MA 02476, US
- Galloway, Collin P, Nashua, NH 03062, US
- Wu, Eugene, North Andover, MA 08145, US
- Kyrlidis, Agathagelos, Malden, MA 02148, US
- (74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
- (62) 07021600.7 / 1 900 766
00909930.0 / 1 222 224

(51) **C08J 9/00** (11) **2 316 874 A1**
C08K 9/04
C09C 1/56

- (25) En (26) En
- (21) 10181520.7 (22) 19.01.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (30) 20.01.1999 US 116500 P
24.05.1999 US 317287
05.11.1999 US 163716 P
05.11.1999 US 163857 P
05.11.1999 US 435273
24.05.1999 US 135558 P
- (54) • *Aggregate mit angehängten Polymergruppen und Polymerschäumen*
- *Aggregates having attached polymer groups and polymer foams*
- *Agrégats dotés de groupes polymères attachés et mousses de polymère*
- (71) Cabot Corporation, Two Seaport Lane Suite 1300, Boston, MA 02210-2019, US
- (72) Dalton, Dennis M, Derry, NH 03038, US
- Kinsman, David A, Marlborough, MA 01752, US
- Krajkowski, Lynn M, Waltham, MA 02451, US
- Mackay, Adam L, Arlington, MA 02476, US
- Galloway, Collin P, Nashua, NH 03062, US
- Wu, Eugene, North Andover, MA 08145, US
- Kyrlidis, Agathagelos, Malden, MA 02148, US
- (74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
- (62) 07021600.7 / 1 900 766
00909930.0 / 1 222 224

(51) **C08J 9/00** (11) **2 316 875 A1**
C08K 9/04
C09C 1/56

- (25) En (26) En
- (21) 10181522.3 (22) 19.01.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 20.01.1999 US 116500 P
24.05.1999 US 317287
24.05.1999 US 135558 P
05.11.1999 US 163716 P
05.11.1999 US 163857 P
05.11.1999 US 435273
- (54) • *Aggregate mit angehängten Polymergruppen und Polymerschäumen*
- *Aggregates having attached polymer groups and polymer foams*
- *Agrégats dotés de groupes polymères attachés et mousses de polymère*
- (71) Cabot Corporation, Two Seaport Lane Suite 1300, Boston, MA 02210-2019, US
- (72) Dalton, Dennis M, Derry, NH 03038, US
- Kinsman, David A, Marlborough, MA 01752, US
- Krajkowski, Lynn M, Waltham, MA 02451, US
- Mackay, Adam L, Arlington, MA 02476, US
- Galloway, Collin P, Nashua, NH 03062, US
- Wu, Eugene, North Andover, MA 08145, US
- Kyrlidis, Agathagelos, Malden, MA 02148, US
- (74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
- (62) 07021600.7 / 1 900 766
00909930.0 / 1 222 224

(51) **C08J 9/26** (11) **2 316 876 A1**
B01J 31/06
C08F 299/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 09808170.6 (22) 03.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/063722 03.08.2009
- (87) WO 2010/021234 2010/08 25.02.2010

- (30) 19.08.2008 JP 2008210603
19.08.2008 JP 2008210605
- (54) • *ORGANISCHES PORÖSES POLYMERMA-
TERIAL UND VERFAHREN ZU SEINER
HERSTELLUNG*
• *ORGANIC POLYMER POROUS MATERIAL
AND METHOD FOR PRODUCING THE
SAME*
• *MATIÈRE POREUSE POLYMÈRE ORGA-
NIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICA-
TION*
- (71) Kawamura Institute Of Chemical Research,
631 Sakado Sakura-shi, Chiba 285-0078, JP
DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome
Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP
- (72) KATO Shinji, Sakura-shi Chiba 285-0078, JP
OGASAWARA Shin, Sakura-shi Chiba 285-
0078, JP
- (74) Lloyd, John Scott, Edwards Angell Palmer &
Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent,
Southampton SO15 2EZ, GB

C08K 3/00 → (51) **C08L 71/03**

C08K 3/04 → (51) **B62D 3/12**

C08K 3/06 → (51) **C08L 21/00**

C08K 3/22 → (51) **B62D 3/12**

C08K 3/30 → (51) **B62D 3/12**

C08K 3/32 → (51) **B62D 3/12**

C08K 3/34 → (51) **B62D 3/12**

C08K 3/36 → (51) **D06M 11/79**

C08K 3/38 → (51) **B62D 3/12**

- (51) **C08K 5/00** (11) **2 316 877 A2**
(25) En (26) En
(21) 10188754.5 (22) 07.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (30) 08.09.2006 US 825021 P
- (54) • *Materialien ohne endokrine Aktivität*
• *Materials free of endocrine disruptive
activity*
• *Matériaux dépourvus d'une activité pertur-
batrice endocrine*
- (71) Bittner, George, 2812 Pearce Road, Austin,
TX 78730, US
- (72) Bittner, George, Austin, TX 78730, US
- (74) Carpmals & Ransford, One Southampton
Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 07253537.0 / 1 897 907

C08K 5/098 → (51) **C08L 21/00**

C08K 5/32 → (51) **C08L 71/03**

C08K 5/3415 → (51) **C08L 21/00**

C08K 5/3477 → (51) **C08L 21/00**

C08K 5/36 → (51) **C08L 71/03**

C08K 5/46 → (51) **C08L 21/00**

C08K 5/47 → (51) **C08L 21/00**

C08K 9/04 → (51) **C08J 9/00**

C08K 9/06 → (51) **C08J 9/00**

C08K 9/06 → (51) **D06M 11/79**

- (51) **C08K 13/02** (11) **2 316 878 A1**
C08L 23/00 **C08L 25/00**
C08L 67/00 **C08L 77/00**
C08K 3/04 C08K 3/10
C08K 5/3445 C08K 7/04
C08L 9/06 C08L 23/16
C08L 27/12
- (25) De (26) De
(21) 10177522.9 (22) 20.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 28.10.2009 DE 102009044345
- (54) • *Elektrisch leitfähiger Polymerwerkstoff*
• *Electrically conductive polymer material*
• *Matière active en polymère à conduction
électrique*
- (71) ContiTech AG, Vahrenwalder Strasse 9,
30165 Hannover, DE
- (72) Sostmann, Stefan, 30855, Langenhagen, DE
Seibold, Sebastian, 34346, Hannoversch
Münden, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktienge-
sellschaft Patentabteilung Postfach 169,
30001 Hannover, DE

C08K 13/02 → (51) **C08L 21/00**

C08L 7/00 → (51) **C08L 21/00**

C08L 9/00 → (51) **C08L 21/00**

C08L 9/02 → (51) **C08C 19/02**

C08L 15/00 → (51) **C08C 19/02**

- (51) **C08L 21/00** (11) **2 316 879 A1**
C08K 3/06 **C08K 5/098**
C08K 5/3415 **C08K 5/47**
C08K 13/02 **C08L 7/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 09808246.4 (22) 17.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/064405 17.08.2009
(87) WO 2010/021310 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2008 JP 2008210861
30.06.2009 JP 2009156093
- (54) • *KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG*
• *RUBBER COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE CAOUTCHOUC*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-
chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) SATOU, Yoshitaka, Kodaira-shi Tokyo 187-
8531, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **C08L 21/00** (11) **2 316 880 A1**
C08K 3/06 **C08K 5/46**
C08L 7/00 **C08L 9/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 09808248.0 (22) 17.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/064408 17.08.2009
(87) WO 2010/021312 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2008 JP 2008210748
30.06.2009 JP 2009155946
- (54) • *KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG*
• *RUBBER COMPOSITION*

- *COMPOSITION DE CAOUTCHOUC*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-
chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) SATOU, Yoshitaka, Kodaira-shi Tokyo 187-
8531, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **C08L 21/00** (11) **2 316 881 A1**
C08K 3/06 **C08K 5/3477**
C08K 5/46 **C08L 61/06**
B60C 1/00 **B60C 15/06**
B60C 17/00

- (25) Ja (26) En
(21) 09808252.2 (22) 17.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/064413 17.08.2009
(87) WO 2010/021316 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2008 JP 2008210787
30.06.2009 JP 2009156329
- (54) • *KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG*
• *RUBBER COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE CAOUTCHOUC*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-
chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) SATOU, Yoshitaka, Kodaira-shi Tokyo 187-
8531, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C08L 23/00 → (51) **C08K 13/02**

- (51) **C08L 23/14** (11) **2 316 882 A1**
H01B 3/44

- (25) En (26) En
(21) 09013647.4 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Heterophasisches Propylenharz*
• *Heterophasic polypropylene resin*
• *Résine de propylène hétérophase*
- (71) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 17-
19, 1220 Vienna, AT
- (72) Klimke, Katja, 4020 Linz, AT
Doshev, Petar, 4040 Linz, AT
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469
München, DE

C08L 25/00 → (51) **C08K 13/02**

C08L 27/18 → (51) **B62D 3/12**

C08L 31/04 → (51) **A61L 27/34**

C08L 33/10 → (51) **A61L 27/34**

C08L 61/06 → (51) **C08L 21/00**

C08L 63/10 → (51) **C08L 67/06**

C08L 67/00 → (51) **C08K 13/02**

- (51) **C08L 67/06** (11) **2 316 883 A1**
C08G 59/17 **C08L 63/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 09806720.0 (22) 11.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/064196 11.08.2009

- (87) WO 2010/018829 2010/07 18.02.2010
- (30) 12.08.2008 US 88193 P
- (54) • **UNGESÄTTIGTE ESTERHARZZUSAMMENSETZUNG, UNGESÄTTIGTES ESTERHÄRTEPRODUKT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
- **UNSATURATED ESTER RESIN COMPOSITION, UNSATURATED ESTER-CURED PRODUCT, AND MANUFACTURING METHOD THEREFOR**
- **COMPOSITION DE RÉSINE DU TYPE ESTER INSATURÉ, PRODUIT DURCI PAR UN ESTER INSATURÉ, ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION**
- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- Kaneka Texas Corporation, 6161 Underwood Road, Pasadena, TX 77507, US
- (72) MIYATAKE, Nobuo, 2260 Westerlo-Oevel, BE
- WALSH, P. Sean, 27510, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C08L 71/03** (11) **2 316 884 A1**
C08K 3/00 **C08K 5/32**
C08K 5/36

(25) Ja (26) En
(21) 09808105.2 (22) 12.03.2009

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

- AL BA RS
- (86) JP 2009/054799 12.03.2009
- (87) WO 2010/021169 2010/08 25.02.2010
- (30) 22.08.2008 JP 2008214111
- 04.02.2009 JP 2009023992
- (54) • **VULKANISIERBARE KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG FÜR LUFTFEDER UND FORMARTIKEL AUS KAUTSCHUK FÜR EINE LUFTFEDER**- **VULCANIZABLE RUBBER COMPOSITION FOR AIR SPRING, AND MOLDED RUBBER ARTICLE FOR AIR SPRING**
- **COMPOSITION DE CAOUTCHOUC VULCANISABLE POUR UN RESSORT À AIR, ET ARTICLE EN CAOUTCHOUC MOULÉ POUR UN RESSORT À AIR**
- (71) DAISO CO., LTD., 12-18, Awaza 1-chome, Nishi-ku Osaka-shi Osaka 550-0011, JP
- (72) MATOBA, Yasuo, Osaka-shi Osaka 550-0011, JP
- ONO, Tadahi, Osaka-shi Osaka 550-0011, JP
- KITAGAWA, Motoki, Osaka-shi Osaka 550-0011, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

C08L 71/12 → (51) **C08G 65/48**

C08L 77/00 → (51) **C08K 13/02**

C08L 79/02 → (51) **D06M 11/79**

C09B 23/12 → (51) **B41C 1/10**

(51) **C09B 29/33** (11) **2 316 885 A1**
C09B 67/00 **C09D 11/00**

(25) En (26) En
(21) 09174941.6 (22) 03.11.2009

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

AL BA RS

(54) • **Nichtwässrige Pigmentdispersionen mit Dispersionssynergisten**

- **Non-aqueous pigment dispersions using dispersion synergists**
- **Dispersions de pigment non aqueux utilisant des synergistes de dispersion**
- (71) Agfa-Gevaert, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Deroover, Geert, 2640 Mortsel, BE

C09B 35/08 → (51) **C12Q 1/68**

C09B 62/09 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C09B 67/00** (11) **2 316 886 A1**
C09D 11/00

(25) En (26) En
(21) 09174929.1 (22) 03.11.2009

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

AL BA RS

(54) • **Herstellung und Dispersion von oberflächenmodifizierten Farbpigmenten**- **Preparing and dispersing surface-modified colour pigments**
- **Préparation et dispersion de pigments colorés modifiés à la surface**
- (71) Agfa-Gevaert, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Deroover, Geert, 2640 Mortsel, BE

(51) **C09B 67/00** (11) **2 316 887 A1**
C09D 11/00

(25) En (26) En
(21) 09174945.7 (22) 03.11.2009

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

AL BA RS

(54) • **Nichtwässrige Pigmentdispersionen mit Dispersionssynergisten**- **Non-aqueous pigment dispersions using dispersion synergists**
- **Dispersions de pigment non aqueux utilisant des synergistes de dispersion**
- (71) AGFA-GEVAERT, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Deroover, Geert, 2640 Mortsel, BE

(51) **C09B 67/00** (11) **2 316 888 A1**
C09D 11/00

(25) En (26) En
(21) 09174936.6 (22) 03.11.2009

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

AL BA RS

(54) • **Nichtwässrige Pigmentdispersionen mit Dispersionssynergisten**- **Non-aqueous pigment dispersions using dispersion synergists**
- **Dispersions de pigment non aqueux utilisant des synergistes de dispersion**
- (71) Agfa-Gevaert, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Deroover, Geert, 2640 Mortsel, BE

C09B 67/00 → (51) **C09B 29/33**

(51) **C09B 67/08** (11) **2 316 889 A1**
C09D 11/00 **C09B 67/22**
C09B 67/20

(25) En (26) En
(21) 09174943.2 (22) 03.11.2009

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

- AL BA RS
- (54) • **Herstellung und Dispersion von oberflächenmodifizierten Farbpigmenten**- **Preparing and dispersing surface-modified colour pigments**
- **Préparation et dispersion de pigments colorés modifiés à la surface**
- (71) Agfa-Gevaert, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Deroover, Geert, 2640 Mortsel, BE

C09B 67/20 → (51) **C09B 67/08**

C09B 67/22 → (51) **C09B 67/08**

C09B 67/22 → (51) **C09B 67/46**

(51) **C09B 67/46** (11) **2 316 890 A1**
C09B 67/22 **C09D 11/02**
C09D 11/10

(25) En (26) En
(21) 09174938.2 (22) 03.11.2009

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

AL BA RS

(54) • **Herstellung und Dispersion von oberflächenmodifizierten Farbpigmenten**- **Preparing and dispersing surface-modified colour pigments**
- **Préparation et dispersion de pigments colorés modifiés à la surface**
- (71) Agfa-Gevaert, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Deroover, Geert, 2640 Mortsel, BE

(51) **C09C 1/00** (11) **2 316 891 A1**
C09C 1/28 **C09C 1/30**

(25) De (26) De
(21) 10013293.5 (22) 04.10.2010

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

BA ME

(30) 29.10.2009 DE 102009051171

(54) • **Pigmente**- **Pigments**
- **Pigments**
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) Schmidt, Christoph Dr., 65830 Kriftel, DE
- Schoen, Sabine Dr., 45701 Herten, DE

(51) **C09C 1/00** (11) **2 316 892 A2**

(25) En (26) En
(21) 10189699.1 (22) 02.11.2010

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

BA ME

(30) 03.11.2009 US 257664 P

(54) • **Substrat und Verfahren zur Herstellung von Polygonflocken**- **Substrate and method of manufacturing polygon flakes**
- **Substrat et procédé de fabrication de flocons polygonaux**

- (71) JDS Uniphase Corporation, 430 N. McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) Argoitia, Alberto, Santa Rosa, CA 95405, US
- Raksha, Vladimir P., Santa Rosa, CA 95403, US
- Delst, Cornelis, Jan, Fairfax, CA 94930, US
- (74) Walker, Stephen, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C09C 1/28	→ (51)	C09C 1/00
C09C 1/30	→ (51)	C09C 1/00
C09C 1/56	→ (51)	C08J 9/00
(51) C09D 5/00	(11) 2 316 893 A1	
C09D 5/03		
(25) En	(26) En	
(21) 09306026.7	(22) 28.10.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(54) • Verfahren zur Herstellung von Pulverbeschichtungszusammensetzungen • Process for manufacture of powder coating compositions • Procédé de fabrication de compositions de revêtement en poudre		
(71) Dupont Powder Coatings France S.A.S., Z.i. Croix-Meyssant - Savigneux, 42601 Montbrison Cedex, FR E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington DE 19898, US		
(72) Grawe, Thomas, 51371 Leverkusen, DE Jones, Pip, 45657 Recklinghausen, DE Rodriguez-Santamarta, Carlos, 08002 Barcelona, ES van den Bosh, Guido, 3191 Hever-schiplaken, BE Beal, Ludovic, 42330 Saint Bonnet les Oules, FR		
(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE		
C09D 5/00	→ (51)	C09D 7/12
(51) C09D 5/02	(11) 2 316 894 A1	
C09D 133/08	C09D 7/00	
(25) De	(26) De	
(21) 09013666.4	(22) 30.10.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(54) • Wässrige Formulierungen • Aqueous formulations • Formulations aqueuses		
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE		
(72) Grablowitz, Hans Georg, Dr., 41462 Neuss, DE Gertzmann, Rolf, Dr., 51377 Leverkusen, DE		
C09D 5/02	→ (51)	C09D 7/12
C09D 5/03	→ (51)	C09D 5/00
C09D 7/00	→ (51)	C08G 65/00
C09D 7/00	→ (51)	C09D 5/02
(51) C09D 7/12	(11) 2 316 895 A1	
C09D 5/02	C09D 201/00	
C09D 5/00		
(25) En	(26) En	
(21) 10011545.0	(22) 30.05.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(27) 30.05.2003 PCT/JP03/06854		
(30) 30.05.2002 JP 2002157655 30.05.2002 JP 2002157656 30.05.2002 JP 2002157654		

(54) • Photokatalytisches Beschichtungsmaterial, photokatalytischer Verbundstoff und ein verfahren zu deren herstellung, selbst-reinigende Überzüge auf Wasserbasis sowie selbstreinigendes Element • Photocatalytic coating material, photocatalytic composite material and process for producing the same, self-cleaning water-based coating compositions, and self-cleaning member • Matériau de revêtement photocatalytique, matériau composite photocatalytique et procede de production correspondant, compositions de revêtement aqueuses autonettoyantes et element autonettoyant		
(71) Toto Ltd., 1-1 Nakashima 2-chome Kokurakita-ku Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP JHCC LTD, 13-5, Kodenma-cho, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-0001, JP Okitsumo Incorporated, 1109-7 Shibade Kuramochi-cho, Nabari-City Mie 518-0751, JP		
(72) Takahashi, Kazuo, Fukuoka 802-8601, JP Shimohigoshi, Mitsuhide, Fukuoka 802-8601, JP Kuga, Tatsuhiko, Fukuoka 802-8601, JP Shimai, Akira, Fukuoka 802-8601, JP Sendora, Norio, Fukuoka 802-8601, JP Okubo, Koji, Fukuoka 802-8601, JP Okita, Kazumasa, Tokyo 103-0001, JP		
(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB		
(62) 03733196.4 / 1 512 728		
C09D 11/00	→ (51)	C09B 29/33
C09D 11/00	→ (51)	C09B 67/00
C09D 11/00	→ (51)	C09B 67/08
C09D 11/02	→ (51)	C09B 67/46
C09D 11/10	→ (51)	C09B 67/46
C09D 133/08	→ (51)	C09D 5/02
C09D 171/00	→ (51)	C08G 65/00
(51) C09D 175/04	(11) 2 316 896 A2	
(25) Ko	(26) En	
(21) 09806857.0	(22) 12.08.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(86) KR 2009/004503 12.08.2009		
(87) WO 2010/018995 2010/07 18.02.2010		
(88) 08.07.2010		
(30) 12.08.2008 KR 20080078822		
(54) • LICHTHÄRTBARE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG • PHOTOCURABLE COATING COMPOSITION • COMPOSITION DE REVÊTEMENT PHOTODURCISSABLE		
(71) SSCP Co., Ltd., 629-3, Seonggok-dong Danwon-gu Ansan-si, Gyeonggi-do 425-833, KR		
(72) KIM, Yong Min, Ansan-si Gyeonggi-do 405-819, KR CHOI, Hae Woog, Bucheon-si Gyeonggi-do 420-753, KR JANG, Tae Yong, Ansan-si Gyeonggi-do 425-100, KR KIM, Sang Hwan, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-725, KR CHOI, Yong Jin, Seoul 151-801, KR KIM, Min Jeong, Seoul 110-080, KR		

MIN, Kyoung Beom, Seoul 151-017, KR		
(74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR		
C09D 175/04	→ (51)	C08G 18/42
C09D 175/12	→ (51)	C08G 18/42
C09D 175/14	→ (51)	B32B 27/08
C09D 175/16	→ (51)	C08G 18/08
C09D 201/00	→ (51)	C09D 7/12
(51) C09J 7/02	(11) 2 316 897 A1	
B32B 27/38	C09J 11/04	
C09J 11/08	C09J 163/00	
C09J 171/10	H01B 3/00	
(25) Ja	(26) En	
(21) 09808103.7	(22) 04.03.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(86) JP 2009/054069 04.03.2009		
(87) WO 2010/021167 2010/08 25.02.2010		
(30) 18.08.2008 JP 2008209914		
(54) • ISOLIERUNGSFOLIE UND BESCHICHTETE STRUKTUR • INSULATING SHEET AND LAMINATED STRUCTURE • FEUILLE ISOLANTE ET STRUCTURE LAMINÉE		
(71) Sekisui Chemical Co., Ltd., 4-4, Nishitemma 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8565, JP		
(72) MAENAKA, Hiroshi, Mishima-gun Osaka 618-8589, JP AOYAMA, Takuji, Mishima-gun Osaka 618-8589, JP KUSAKA, Yasunari, Mishima-gun Osaka 618-8589, JP HIGUCHI, Isao, Mishima-gun Osaka 618-8589, JP WATANABE, Takashi, Mishima-gun Osaka 618-8589, JP TAKAHASHI, Ryouyuke, Mishima-gun Osaka 618-8589, JP KONDOU, Syunsuke, Mishima-gun Osaka 618-8589, JP		
(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE		
(51) C09J 7/02	(11) 2 316 898 A1	
(25) En	(26) En	
(21) 10189243.8	(22) 28.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 30.10.2009 JP 2009250438		
(54) • Auf einer Abziehschicht befestigte druckempfindliche Klebefolie • Release liner-attached pressure-sensitive adhesive sheet • Feuille adhésive sensible à la pression fixée à un inhibiteur à déclencheur		
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP		
(72) Nakagawa, Yoshio, Ibaraki-shi Osaka, JP Uesugi, Masanori, Ibaraki-shi Osaka, JP Kai, Makoto, Ibaraki-shi Osaka, JP Oosawa, Yuka, Ibaraki-shi Osaka, JP Yamamoto, Yasunori, Ibaraki-shi Osaka, JP		

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

C09J 7/02 → (51) **B32B 27/00**

(51) **C09J 7/04** (11) **2 316 899 A1**

(25) En (26) En
(21) 10188782.6 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.10.2009 JP 2009247977

(54) • *Doppelseitiges Haftklebeband und Herstel-*
lungsverfahren dafür

• *Double-sided pressure-sensitive adhesive*
tape and process for producing the same

• *Bande adhésive double face sensible à la*
pression et son procédé de fabrication

(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shi-
mohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) Wada, Hiroshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680,
JP

Shibata, Kazuhiko, Ibaraki-shi Osaka 567-
8680, JP

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

C09J 9/00 → (51) **C09J 133/08**

C09J 11/04 → (51) **C09J 7/02**

C09J 11/08 → (51) **C09J 7/02**

(51) **C09J 123/02** (11) **2 316 900 A1**

C09J 123/08 **C09J 151/00**

(25) De (26) De

(21) 10188260.3 (22) 20.10.2010

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

BA ME

(30) 03.11.2009 DE 102009046362

(54) • *Haftklebstoff aus einem vernetzbaren*
Polyolefin und einem Klebharz

• *Adhesive composed of crosslinkable poly-*
olefin and adhesive bonding resin

• *Adhésif à base d'une polyoléfine réticulable*
et résine adhésive de scellement

(71) tesa SE, Kst. 9500 - Bf. 645 Quickbornstraße
24, 20253 Hamburg, DE

(72) Müssig, Dr. Bernhard, 21218 Seevetal, DE
Metzler, Kerstin, 22457 Hamburg, DE

C09J 123/08 → (51) **C09J 123/02**

(51) **C09J 133/08** (11) **2 316 901 A2**

C09J 9/00 **B32B 7/14**

B32B 7/12 **G02C 7/12**

(25) Ko (26) En

(21) 09808409.8 (22) 20.08.2009

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

AL BA RS

(86) KR 2009/004652 20.08.2009

(87) WO 2010/021505 2010/08 25.02.2010

(88) 17.06.2010

(30) 20.08.2008 KR 20080081317

(54) • **HAFTMITTEL**

• **ADHESIVE AGENT**

• **AGENT ADHÉSIF**

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-
dungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) HA, Jeong Min, Daejeon 305-340, KR

KIM, No Ma, Daejeon 306-761, KR
HWANG, In Ho, Daejeon 305-761, KR
YOON, Sung Soo, Daejeon 305-761, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

C09J 151/00 → (51) **C09J 123/02**

C09J 163/00 → (51) **C09J 7/02**

C09J 171/10 → (51) **C09J 7/02**

C09J 175/04 → (51) **C08G 18/08**

C09J 175/06 → (51) **B32B 27/00**

C09J 175/06 → (51) **C08G 18/08**

C09J 175/08 → (51) **C08G 18/08**

C09J 175/16 → (51) **C08G 18/08**

C09K 3/18 → (51) **D06M 11/79**

(51) **C09K 5/04** (11) **2 316 902 A2**

(25) En (26) En

(21) 11001217.6 (22) 29.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(30) 30.03.2006 US 393109

13.07.2006 US 486791

(54) • *Zusammensetzungen mit einem Fluorolefin*

• *Compositions comprising a fluoroolefin*

• *Compositions comportant des huiles au*
fluor

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US

(72) Minor, Barbara, Haviland, Elkton MD 21921,
US

Rao, Velliyur, Nott, Mallikarjuna, Wilmington
DE 19809, US

Bivens, Donald, Bernard, Kennett Square PA
19348, US

Perti, Deepak, Hockessin DE 19707, US

Bauchalk, Mark, Steven, Hockessin DE
19707, US

(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

(62) 06813888.2 / 2 004 773

(51) **C09K 8/14** (11) **2 316 903 A1**

C09K 8/32

(25) En (26) En

(21) 10184749.9 (22) 09.01.2006

(84) DE DK FR GB IT NL

(27) 09.01.2006 PCT/GB2006/000057

(30) 25.01.2005 US 42534

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Bohrlös-*
sigkeiten mit biologisch abbaubarem
organophilem Ton

• *Method for preparing using drilling fluids*
containing biodegradable organophilic clay

• *Procédé de préparation de fluides de*
forage contenant de l'argile organophilique
biodegradable

(71) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box
1431, Duncan, OK 73533, US

(72) Miller, Jeffrey J, Spring, TX TX77379, US

(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co.
235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(62) 06743860.6 / 1 877 511

(51) **C09K 8/14** (11) **2 316 904 A1**

C09K 8/32

(25) En (26) En

(21) 10184704.4 (22) 09.01.2006

(84) DE DK FR GB IT NL

(27) 09.01.2006 PCT/GB2006/000057

(30) 25.01.2005 US 42534

(54) • *Verfahren zur Verwendung von Bohrlös-*
sigkeiten mit biologisch abbaubarem
organophilem Ton

• *Methods of using drilling fluids containing*
biodegradable organophilic clay

• *Procédés d'utilisation de fluides de forage*
contenant de l'argile organophilique bio-
degradable

(71) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box
1431, Duncan, OK 73533, US

(72) Miller, Jeffrey J, Spring, TX TX77379, US

(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co.
235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(62) 06743860.6 / 1 877 511

(25) En (26) En
(21) 10184704.4 (22) 09.01.2006

(84) DE DK FR GB IT NL

(27) 09.01.2006 PCT/GB2006/000057

(30) 25.01.2005 US 42534

(54) • *Verfahren zur Verwendung von Bohrlös-*
sigkeiten mit biologisch abbaubarem
organophilem Ton

• *Methods of using drilling fluids containing*
biodegradable organophilic clay

• *Procédés d'utilisation de fluides de forage*
contenant de l'argile organophilique bio-
degradable

(71) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box
1431, Duncan, OK 73533, US

(72) Miller, Jeffrey J, Spring, TX TX77379, US

(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co.
235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(62) 06743860.6 / 1 877 511

C09K 8/32 → (51) **C09K 8/14**

(51) **C09K 11/06** (11) **2 316 905 A1**

H01L 51/50

(25) En (26) En

(21) 11154964.8 (22) 15.09.2006

(84) DE FR GB

(30) 15.09.2005 KR 20050086501

(54) • *Organische Verbindung und organische*
lichtemittierende Vorrichtung damit

• *Organic compound and organic light*
emitting device using the same

• *Composé organique et dispositif électro-*
luminescent organique utilisant ce composé

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Kim, Kong Kyeom, Daejeon Metropolitan City
305-761, KR

Hong, Sung-Kil, Daejeon 305-380, KR

Jang, Hye-Young, Daejeon Metropolitan City
302-120, KR

Jeong, Dong-Seob, 305-380, Daejeon, KR

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

(62) 06847351.1 / 1 943 323

(51) **C09K 11/06** (11) **2 316 906 A2**

C09K 11/06

(25) En (26) En

(21) 11154963.0 (22) 15.09.2006

(84) DE FR GB

(30) 15.09.2005 KR 20050086501

(54) • *Anthrazenderivate und organische, licht-*
emittierende Vorrichtung damit

• *Anthracene derivatives and organic light-*
emitting device including the same

• *Dérivés d'anthracène et dispositif électro-*
luminescent organique doté de ceux-ci

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Kim, Kong Kyeom, Daejeon Metropolitan City
305-761, KR

Hong, Sung-Kil, Daejeon 305-380, KR

Jang, Hye-Young, Daejeon Metropolitan City
302-120, KR

Jeong, Dong-Seob, Daejeon 305-380, KR

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

(62) 06847351.1 / 1 943 323

C09K 19/00 → (51) **A23L 2/66**

C09K 19/12 → (51) **C09K 19/42**

C09K 19/14 → (51) **C09K 19/42**

C09K 19/20 → (51) **C09K 19/42**

C09K 19/30 → (51) **C09K 19/42**

C09K 19/34 → (51) C09K 19/42					
(51) C09K 19/42	(11) 2 316 907 A1				
C09K 19/12	C09K 19/14				
C09K 19/20	C09K 19/30				
C09K 19/34	G02F 1/13				
(25) Ja	(26) En				
(21) 09809795.9	(22) 17.08.2009				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR					
AL BA RS					
(86) JP 2009/064383	17.08.2009				
(87) WO 2010/024142	2010/09 04.03.2010				
(30) 28.08.2008 JP 2008219305					
	27.03.2009 JP 2009078155				
(54) • FLÜSSIGKRISTALLZUSAMMENSETZUNG UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEELEMENT					
• LIQUID CRYSTAL COMPOSITION AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY ELEMENT					
• COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES ET ÉLÉMENT D AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES					
(71) Chisso Corporation, 3-23, Nakanoshima 3-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-6108, JP					
Chisso Petrochemical Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP					
(72) SAITO Masayuki, Ichihara-shi Chiba 290-8551, JP					
HAMANO Makoto, Ichihara-shi Chiba 290-8551, JP					
(74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB					
C10G 3/00 (11) 2 316 908 A1					
C10G 65/04					
(25) Fr	(26) Fr				
(21) 10290563.5	(22) 19.10.2010				
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR					
BA ME					
(30) 27.10.2009 FR 0905161					
(54) • Verfahren für die Hydrobehandlung von erneuerbaren Quellen durch indirekte Erhitzung					
• Process for hydrotreating renewable sources with indirect heating					
• Procédé d'hydrotraitement de charges issues de sources renouvelables avec chauffe indirecte					
(71) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR					
(72) Weiss, Wilfried, 69007 Lyon, FR					
Bournay, Laurent, 69440 Chausan, FR					
Chapus, Thierry, 69001 Lyon, FR					
C10G 3/00 (11) 2 316 909 A1					
C10G 65/04					
(25) Fr	(26) Fr				
(21) 10290564.3	(22) 19.10.2010				
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR					
BA ME					
(30) 27.10.2009 FR 0905160					
(54) • Verfahren für die Hydrobehandlung von erneuerbaren Quellen durch indirekte Erhitzung mittels Einsatz eines Katalysators auf Molybdenbasis					
• Process for hydrotreating renewable sources with indirect heating implementing a molybdenum catalyst					
• Procédé d'hydrotraitement de charges issues de sources renouvelables avec chauffe indirecte mettant en oeuvre un catalyseur à base de molybdène					
(71) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR					
(72) Weiss, Wilfried, 69007 Lyon, FR					
Bournay, Laurent, 69440 Chausan, FR					
Chapus, Thierry, 69001 Lyon, FR					
Daudin, Antoine, 69960 Corbas, FR					
C10G 65/04 → (51) C10G 3/00					
C10L 1/02 → (51) C11C 3/04					
(51) C10L 1/12	(11) 2 316 911 A1				
C10L 10/04	F02C 7/30				
C10L 10/00					
(25) Fr	(26) Fr				
(21) 09305819.6	(22) 08.09.2009				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR					
AL BA RS					
(54) • Funktionsverfahren einer Wärmeausrüstung, die von Komponenten auf Aluminium- und Titanbasis versorgt wird, um das Rosten und die Verschmutzung bei hohen Temperaturen zu reduzieren					
• Operating method of a thermal device supplied with aluminium- and titanium-based compounds to reduce corrosion and clogging at high temperatures.					
• Procédé de fonctionnement d'un équipement thermique alimenté par des composés à base d'aluminium et de titane pour réduire la corrosion et l'encrassement à haute température.					
(71) GE Energy Products France SNC, 20, Avenue du Maréchal Juin, 90000 Belfort, FR					
(72) Moliere, Michel, 90000, BELFORT, FR					
Regnier, Jean-Yves, 68500, ISSENHEIM, FR					
(74) Caillet, Isabelle, et al, Casalunga & Partners Bayerstrasse 73, 80335 München, DE					
C10L 1/30 → (51) C07F 5/04					
C10L 10/00 → (51) C10L 1/12					
C10L 10/04 → (51) C10L 1/12					
C10M 105/18 → (51) C10M 169/00					
C10M 105/32 → (51) C10M 169/00					
C10M 107/02 → (51) C10M 169/00					
C10M 107/50 → (51) F16C 33/10					
C10M 117/02 → (51) C10M 169/00					
C10M 125/02 → (51) B62D 3/12					
C10M 125/02 → (51) C10M 169/00					
C10M 125/06 → (51) B62D 3/12					
C10M 125/08 → (51) C10M 169/00					
C10M 125/10 → (51) C10M 169/00					
C10M 125/26 → (51) B62D 3/12					
C10M 129/70 → (51) C10M 169/00					
C10M 139/00 → (51) C07F 5/04					
C10M 159/12 → (51) C07F 5/04					
C10M 159/22 → (51) C07C 321/24					
(51) C10M 169/00	(11) 2 316 912 A1				
C10M 105/18	C10M 105/32				
C10M 107/02	C10M 117/02				
C10M 125/02	C10M 125/08				
C10M 125/10	C10M 129/70				
C10N 10/02	C10N 10/04				
C10N 10/06	C10N 20/06				
C10N 30/06	C10N 40/02				
C10N 50/10					
(25) Ja	(26) En				
(21) 09809711.6	(22) 14.07.2009				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR					
AL BA RS					
(86) JP 2009/062699	14.07.2009				
(87) WO 2010/024056	2010/09 04.03.2010				
(30) 28.08.2008 JP 2008219290					
(54) • SCHMIERFETTZUSAMMENSETZUNG					
• GREASE COMPOSITION					
• COMPOSITION DE GRAISSE					
(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP					
(72) MABUCHI, Yutaka, Kanagawa 243-0123, JP					
NAKAGAWA, Akira, Kanagawa 243-0123, JP					
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE					
C10M 169/04 → (51) C07C 321/24					
C10N 10/02 → (51) C10M 169/00					
C10N 10/04 → (51) C10M 169/00					
C10N 10/06 → (51) C10M 169/00					

C10N 20/00 → (51) F16C 33/10	(25) En (26) En (21) 10191571.8 (22) 06.11.2007	(21) 09174928.3 (22) 03.11.2009
C10N 20/02 → (51) F16C 33/10	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
C10N 20/06 → (51) C10M 169/00	(30) 10.11.2006 US 858099 P	AL BA RS
C10N 30/00 → (51) F16C 33/10	(54) • <i>Behandlungsmittel für Textil mit einem darauf substantiven Farbstoff</i> • <i>Fabric treatment composition with a fabric substantive dye</i> • <i>Composition de traitement de tissus à colorant direct pour tissus</i>	(54) • <i>Verfahren zur mixotrophen Kultivierung von Mikroorganismen und/oder Zellen</i> • <i>Method for mixotrophic cultivation of microorganisms and/or cells</i> • <i>Procédé de culture de mixotrophes de microorganismes et/ou de cellules</i>
C10N 30/06 → (51) C10M 169/00	(71) The Procter & Gamble Company, IP Department One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US	(71) HF Biotec Berlin GmbH, Friedrichstrasse 204, 10117 Berlin, DE
C10N 30/06 → (51) F16C 33/10	(72) Gardiner, Elaine Hunter, Newcastle upon Tyne, Tyne and Wear NE2 1PN, GB	(72) Hillbrecht, Berit, 15366 Hoppegarten, DE Follmann, Heinrich, 10117 Berlin, DE
C10N 40/02 → (51) C10M 169/00	(74) Zou, Xiaotian, East Xinkangyuan Beijing 100096, CN	(74) Rasch, Dorit, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
C10N 40/02 → (51) F16C 33/10	(74) Peet, Jillian Wendy, Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road, Longbenton Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB	
C10N 50/10 → (51) C10M 169/00	(62) 07826996.6 / 2 084 256	
C10N 50/10 → (51) F16C 33/10		C12N 1/20 → (51) A23C 9/123
C11B 3/00 → (51) C12N 15/53		C12N 1/21 → (51) C07K 5/00
(51) C11C 3/04 (11) 2 316 913 A1 C10L 1/02		C12N 1/21 → (51) C12N 15/09
(25) En (26) En (21) 10181106.5 (22) 28.09.2010		(51) C12N 5/0735 (11) 2 316 918 A1 A61K 35/50 A61M 1/02
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		(25) En (26) En (21) 10182433.2 (22) 13.02.2002
BA ME RS		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 29.10.2009 MY 0904565		(30) 14.02.2001 US 268560 P 05.12.2001 US 4942
(54) • <i>Verfahren zur Umwandlung freier Fettsäure aus Öl in Methyl ester</i> • <i>A Method Of Converting Free Fatty Acid (FFA) From Oil To Methyl Ester</i> • <i>Procédé de conversion d'acides gras libres d'huile en ester méthylique</i>		(54) • <i>Post-Partum Säugetier-Plazenta, deren Verwendung und daraus gewonnene Stammzellen</i> • <i>Post-partum mammalian placenta, its use and placental stem cells therefrom</i> • <i>Placenta post-gravidique de mammifère, son utilisation et cellules souches placentaires correspondantes</i>
(71) Malaysian Palm Oil Board, 6, Persiaran Institusi, Bandar Baru Bangi, 43000 Kajang, Selangor Darul Ehsan, MY		(71) Anthrogenesis Corporation, 45 Horsehill Road, Cedar Knolls, NJ 07927, US
(72) Nang, Harrison Lau Lik, 43000, Kajang, MY Wafti, Nur Sulihatimarsyila Bt. Abd., 43000, Kajang, MY		(72) Hariri, Robert J., New Jersey 07924, US
(74) May, Choo Yuen, 43000, Kajang, MY Wahid, Mohd. Basri B., 43000, Kajang, MY		(74) Piening, Niklas, Jones Day Intellectual Property Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE
(74) Hamer, Christopher K., Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB		(62) 02720974.1 / 1 362 095
(51) C11D 1/44 (11) 2 316 914 A1		(51) C12N 5/0735 (11) 2 316 919 A1 A61K 35/50 A61M 1/02
(25) It (26) En (21) 10175621.1 (22) 07.09.2010		(25) En (26) En (21) 10182243.5 (22) 13.02.2002
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
BA ME RS		(30) 14.02.2001 US 268560 P 05.12.2001 US 4942
(30) 28.10.2009 IT MI20091874		(54) • <i>Post-partum Säugetier-Plazenta, deren Verwendung und daraus gewonnene Stammzellen</i> • <i>Post-partum mammalian placenta, its use and placental stem cells therefrom</i> • <i>Placenta post-gravidique de mammifère, son utilisation et cellules souches placentaires correspondantes</i>
(54) • <i>Klebende Reinigungsmittelzusammensetzung</i> • <i>Adhesive detergent composition</i> • <i>Composition détergente adhésive</i>		(71) Anthrogenesis Corporation, 45 Horsehill Road, Cedar Knolls, NJ 07927, US
(71) Bolton Manitoba SpA, Via G.B. Pirelli 19, 20124 Milano, IT		(72) Hariri, Robert J., Bernardsville, New Jersey 07924, US
(72) Orlandini, Francesco Maurizio, 26845, Codogno (LO), IT		(74) Piening, Niklas, Jones Day Intellectual Property Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE
Alderuccio, Gianni, 20030 Bovisio Masciago (MB), IT		(62) 02720974.1 / 1 362 095
(74) Coletti, Raimondo, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT		
C11D 3/38 → (51) B08B 1/00		C12N 5/0735 → (51) A61K 35/50
C11D 3/386 → (51) A23L 1/27		(51) C12N 5/0781 (11) 2 316 920 A1 C07K 14/705 C07K 16/00
(51) C11D 3/40 (11) 2 316 915 A1 C11D 17/00		
(25) De (26) De		
(21) 10191571.8 (22) 06.11.2007		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 10.11.2006 US 858099 P		
(54) • <i>Behandlungsmittel für Textil mit einem darauf substantiven Farbstoff</i> • <i>Fabric treatment composition with a fabric substantive dye</i> • <i>Composition de traitement de tissus à colorant direct pour tissus</i>		
(71) The Procter & Gamble Company, IP Department One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US		
(72) Gardiner, Elaine Hunter, Newcastle upon Tyne, Tyne and Wear NE2 1PN, GB		
(74) Zou, Xiaotian, East Xinkangyuan Beijing 100096, CN		
(74) Peet, Jillian Wendy, Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road, Longbenton Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB		
(62) 07826996.6 / 2 084 256		
C11D 17/00 → (51) A23L 2/66		
C11D 17/00 → (51) C11D 3/40		
C12H 1/04 → (51) C12H 1/07		
(51) C12H 1/07 (11) 2 316 916 A1 C12H 1/04 B01D 35/16 B01D 35/02 B65D 47/34 G09F 23/04 G09F 23/06 G09F 25/00		
(25) Ru (26) En (21) 09755119.6 (22) 22.05.2009		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(86) RU 2009/000256 22.05.2009		
(87) WO 2009/145670 2009/49 03.12.2009		
(30) 29.05.2008 RU 2008121572		
(54) • <i>VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG UND AUFREINIGUNG EINES FLÜSSIGEN PRODUKTS UND EINHEITEN DER VORRICHTUNG</i> • <i>DEVICE FOR TREATING AND PURIFYING A LIQUID PRODUCT AND THE UNITS OF SAID DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF DE TRAITEMENT ET DE PURIFICATION D UN PRODUIT LIQUIDE ET CES UNITÉS</i>		
(71) Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostiyu "Eurostandart", Ul. Irkutskaya 11-1, Moscova 107-497, RU		
(72) KISTEREV, Valeriy Evgenyevich, Moscow 105264, RU		
ZHERDEV, Pavel Dmitrievich, Moscow region 141021, RU		
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT		
C12M 1/00 → (51) C12N 1/20		
C12N 1/12 → (51) C12N 1/20		
C12N 1/14 → (51) C12P 21/00		
C12N 1/15 → (51) C12N 15/09		
C12N 1/19 → (51) C12N 15/09		
(51) C12N 1/20 (11) 2 316 917 A1 C12M 1/00 C12N 1/12		
(25) De (26) De		

C07K 16/46
(25) En
(21) 09013690.4
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Klonale Expansion von B-Zellen*
• *Clonal expansion of B cells*
• *Expansion clonique de lymphocytes B*
(71) BioNTech AG, Philipp-von-Zabern-Platz 1, 55116 Mainz, DE
Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Langenbeckstraße 1, 55131 Mainz, DE
(72) Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE
Türeci, Ozlem, 55116 Mainz, DE
Seppmann, Torsten, 55116 Mainz, DE
Hoff, Holger, 55122 Mainz, DE
Schumacher, Jens, 69120 Heidelberg, DE
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

C12N 5/0783 → (51) **A61K 38/45**
C12N 5/10 → (51) **A61K 39/12**
C12N 5/10 → (51) **C12N 7/00**
C12N 5/10 → (51) **C12N 15/09**
C12N 5/10 → (51) **C12N 15/62**
C12N 5/10 → (51) **C12P 21/00**

(51) **C12N 5/12** (11) **2 316 921 A1**
C12N 15/00 **C07H 21/04**
C07K 16/00 **A61K 39/395**
C07K 16/28 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 11150589.7 (22) 22.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(30) 24.05.2002 US 383459 P
02.07.2002 US 393214 P
23.12.2002 US 436254 P
(54) • *Humaner neutralisierender Anti-IGFR Antikörper*
• *Neutralizing human anti-IGFR antibody*
• *Anticorps anti-IGFR humain neutralisant*
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
(62) 03731338.4 / 1 506 286

(51) **C12N 5/12** (11) **2 316 922 A1**
C12N 15/00 **C07H 21/04**
C07K 16/00 **A61K 39/395**
C07K 16/28 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 11150594.7 (22) 22.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(30) 24.05.2002 US 383459 P
02.07.2002 US 393214 P
23.12.2002 US 436254 P
(54) • *Humaner neutralisierender Anti-IGFR Antikörper*
• *Neutralizing human anti-IGFR antibody*

• *Anticorps anti-IGFR humain neutralisant*
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
(62) 03731338.4 / 1 506 286

C12N 5/22 → (51) **C07K 16/28**
C12N 5/24 → (51) **C07K 16/28**

(51) **C12N 7/00** (11) **2 316 923 A2**
A61K 39/12
(25) En (26) En
(21) 10181977.9 (22) 11.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 12.06.1998 US 89103 P
18.11.1998 US 108832 P
29.01.1999 US 117683 P

(54) • *Abgeschwächte Viren mit negativen Strang und veränderter Interferon-Antagonistenaktivität zur Verwendung als Impfstoffe und Pharmaka*
• *Attenuated negative strand viruses with altered interferon antagonist activity for use as vaccines and pharmaceuticals*
• *Virus de polarité négative atténués dotés d'une activité antagoniste contre l'interféron altéré pour une utilisation en tant que vaccins et produits pharmaceutiques*

(71) Mount Sinai School of Medicine of New York University, One Gustave L. Levy Place, New York, NY 10029, US
(72) Palese, Peter, Leonia, NJ 07605, US
Garcia-Sastre, Adolfo, New York, NY 10128, US
Muster, Thomas, 1180 Wien, AT
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
(62) 99927445.9 / 1 085 904

(51) **C12N 7/00** (11) **2 316 924 A2**
A61K 39/12
(25) En (26) En
(21) 10181856.5 (22) 11.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 12.06.1998 US 89103 P
18.11.1998 US 108832 P
29.01.1999 US 117683 P

(54) • *Abgeschwächte Viren mit negativen Strang und veränderter Interferon-Antagonistenaktivität zur Verwendung als Impfstoffe und Pharmaka*
• *Attenuated negative strand viruses with altered interferon antagonist activity for use as vaccines and pharmaceuticals*
• *Virus de polarité négative atténués dotés d'une activité antagoniste contre l'interféron altéré pour une utilisation en tant que vaccins et produits pharmaceutiques*

(71) Mount Sinai School of Medicine of New York University, One Gustave L. Levy Place, New York, NY 10029, US
(72) Palese, Peter, Leonia, NJ 07605, US
Garcia-Sastre, Adolfo, New York, NY 10128, US
Muster, Thomas, 1180 Wien, AT
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
(62) 99927445.9 / 1 085 904

(51) **C12N 7/00** (11) **2 316 925 A1**
C12N 7/04 **C07K 14/01**

C12N 5/10 **A01K 67/027**
C12Q 1/68 **C07K 16/08**
G01N 33/569 **A61K 39/12**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10184556.8 (22) 04.12.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 05.12.1997 FR 9715396
(54) • *Circovirus-Sequenzen im Zusammenhang mit PWMS (Post-weaning-Multi-systemic wasting-syndrom)*
• *Circovirus sequences associated with porcine wasting disease (PWD)*
• *Séquences de circovirus associé à la maladie de l'amaigrissement du porcelet (MAP)*

(71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) Jestin, André, 22000, Saint Brieuc, FR
Albina, Emmanuel, 34730, Prades le Lez, FR
Le Cann, Pierre, 56400, Auray, FR
Blanchard, Philippe, 06250, Mougins le Haut, FR
Hutet, Evelyne, 22190, Plerin, FR
Arnault, Claire, 22510, Saint Trimoel, FR
Truong, Catherine, 72000, Le Mans, FR
Mahe, Dominique, 67720, Hoerd, FR
Cariolet, Roland, 22440, Ploufragan, FR
Madedec, François, 22000, Saint Brieuc, FR
(74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
(62) 08154913.1 / 1 992 696
98958957.7 / 1 036 180

C12N 7/04 → (51) **A61K 39/12**
C12N 7/04 → (51) **C12N 7/00**
C12N 9/00 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C12N 9/02** (11) **2 316 926 A1**
(25) En (26) En
(21) 09174805.3 (22) 02.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Enantioselektive Produktion von alpha-Hydroxycarbonylverbindungen*
• *Enantioselective production of alpha-hydroxy carbonyl compounds*
• *Production énantiosélective de composés alpha-hydroxy carbonyle*
(71) Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Regina-Pacis-Weg 3, 53113 Bonn, DE
(72) Deppenmeier, Uwe, 53747 Lohmar, DE
Schweiger, Paul, 53115 Bonn, DE
Gross, Harald, 53757 Sankt Augustin, DE
(74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C12N 9/02 → (51) **C12N 15/09**
C12N 9/02 → (51) **C12N 15/53**
C12N 9/06 → (51) **A61K 38/44**
C12N 9/10 → (51) **C12N 15/09**
C12N 9/10 → (51) **C12N 15/53**
C12N 9/10 → (51) **C12N 15/82**
C12N 9/10 → (51) **C12P 21/00**

- (51) **C12N 9/12** (11) **2 316 927 A2**
(25) En (26) En
(21) 10014786.7 (22) 27.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (30) 21.10.2004 US 620893 P
22.10.2004 US 621169 P
- (54) • *KASPP (LRRK2) Gen, seine Produktion und
Anwendung für den Nachweis und
Behandlung von neurodegenerativen
Krankheiten*
• *KASPP (LRRK2) gene, its production and
use for the detection and treatment of
neurodegenerative disorders*
• *Gène KASPP (LRRK2), sa production et
utilisation pour la détection et le traitement
des troubles neuro-dégénératifs*
- (71) Helmholtz Zentrum München Deutsches
Forschungszentrum für Gesundheit und
Umwelt (GmbH), Ingolstädter Landstrasse 1,
85764 Neuherberg, DE
Eberhard Karls Universität Tübingen, Öster-
bergstrasse 3, 72024 Tübingen, DE
Mayo Foundation for Medical Education and
Research, 200 First Street SW, Rochester,
MN 55905-0001, US
- (72) Gasser, Thomas, Prof., Dr., 72076 Tübingen,
DE
- (74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl
Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregenten-
strasse 68, 81675 München, DE
- (62) 05797320.8 / 1 802 749

C12N 9/12 → (51) **A61K 38/45****C12N 9/12** → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C12N 9/16** (11) **2 316 928 A1**
C12N 15/82
(25) En (26) En
(21) 09013639.1 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verbesserung der Photosyntheserate*
• *Improvement of photosynthesis rate*
• *Amélioration du taux de photosynthèse*
- (71) Ludwig-Maximilians-Universität München,
Geschwister-Scholl-Platz 1, 80359 München,
DE
- (72) Leister, Dario, 81373 München, DE
Pribil, Mathias, 81539 München, DE
- (74) Engelhard, Markus, Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

C12N 9/18 → (51) **C12N 11/14****C12N 9/24** → (51) **C12P 21/00**

- (51) **C12N 9/28** (11) **2 316 929 A2**
A21D 8/04
(25) En (26) En
(21) 10181858.1 (22) 26.02.1999
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL
PT SE
- (30) 27.02.1998 DK 26998
- (54) • *Maltogene Alpha-amylase Varianten*
• *Maltogenic alpha-amylase variants*
• *Variants d'alpha-amylase maltogènes*
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880
Bagsværd, DK
- (72) Cherry, Joel Robert, Davis, CA 95616, US
Svendsen, Allan, 2970 Hørsholm, DK
Andersen, Carsten, 3500 Værløse, DK
Beier, Lars, 2800 Lyngby, DK

- Frandsen, Torben Peter, 1826 Frederiksberg
C, DK
(62) 99904736.8 / 1 058 724

C12N 9/48 → (51) **A23J 3/34****C12N 9/62** → (51) **A23J 3/34**

- (51) **C12N 9/64** (11) **2 316 930 A1**
A61K 38/36
(25) En (26) En
(21) 10181064.6 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (30) 14.09.2005 EP 05108433
18.07.2006 EP 06117378
- (54) • *Menschliche Polypeptide des Koagulation-
faktors VII*
• *Human coagulation factor VII polypeptides*
• *Polypéptides humains du facteur de coa-
gulation VII*
- (71) Novo Nordisk Health Care AG, Andreas-
strasse 15, 8050 Zürich, CH
- (72) Østergaard, Henrik, 3650 Ølstykke, DK
Olsen, Ole, Hvilsted, 2700 Brønshøj, DK
Larsen, Katrine, Skaarup, 2000 Frederiks-
berg, DK
Stennicke, Henning, 2980 Kokkedal, DK
- (74) Oswald, Micael, et al, Novo Nordisk A/S
Corporate Patents Novo Allé, 2880 Bags-
vaerd, DK
- (62) 06793524.7 / 1 926 817

C12N 9/64 (11) **2 316 931 A1**
C12N 9/74 **G01N 33/86**

- (25) De (26) De
(21) 10153604.3 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.10.2009 EP 09013711
- (54) • *Polymergekoppelte Peptidasen*
• *Polymer-coupled peptidases*
• *Peptidasen couplées par polymère*
- (71) JenAffin GmbH, Winzerlaer Strasse 2, 07745
Jena, DE
- (72) Kolde, Hans-Jürgen, 85521 Ottobrunn, DE
Lange, Ute, 07768 Kahla, DE
Bucha, Elke, 99094 Erfurt, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

C12N 9/74 → (51) **C12N 9/64****C12N 9/80** → (51) **C12N 11/14****C12N 9/88** → (51) **C12P 17/00**

- (51) **C12N 11/14** (11) **2 316 932 A1**
C12N 9/18 **C12N 9/80**
(25) En (26) En
(21) 09013610.2 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Enzymfunktionalisierte Träger*
• *Enzyme-functionalized supports*
• *Supports fonctionnalisés à enzyme*
- (71) Gambro Lundia AB, No. 16, Magistratsvagen,
22010 Lund, SE
- (72) Flieg, Ralf, 72414 Rangendingen, DE
Klotz, Manuela, 72379 Hechingen, DE
Storr, Markus, 70794 Filderstadt, DE
Rempfer, Martin, 72810 Gomaringen, DE

- Freudemann, Wolfgang, 72379 Hechingen,
DE
Winz, Cornelia, 72108 Rottenburg-Weiler, DE
Krause, Bernd, 72414 Rangendingen, DE
Hornung, Markus, 72147 Nehren, DE
Behr, Heinrich, 72379 Hechingen, DE
- (74) Hornung, Veronika Margot, c/o Gambro
Dialysatoren GmbH Holger-Crafoord-Strasse
26, 72379 Hechingen, DE

- (51) **C12N 15/00** (11) **2 316 933 A2**
(25) En (26) En
(21) 10186250.6 (22) 15.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (30) 13.09.2002 US 410884 P
09.01.2003 US 340881
- (54) • *Systeme zur Spermazellenkonservierung
und -verarbeitung*
• *Systems of sperm cell preservation and
processing*
• *Systèmes de conservation et de traitement
des cellules spermatiques*
- (71) XY, LLC, 22575 State Highway 6 South,
Navasota, TX 77868, US
- (72) Maxwell, William, Maxwell, Chisholm, Bee-
croft, New South Wales 2119, AU
Hollinshead, Fiona, Kate, Paddington, New
South Wales 2021, AU
O'Brien, Justine, Kellie, Paddington, New
South Wales 2021, AU
Evans, Gareth, Lane Cove, New South Wales
2066, AU
- (74) Jacob, Reuben Ellis, R.G.C. Jenkins & Co 26
Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 03795716.4 / 1 546 325

C12N 15/00 → (51) **C07K 5/00****C12N 15/00** → (51) **C12N 5/12****C12N 15/00** → (51) **C12N 15/62**

- (51) **C12N 15/09** (11) **2 316 934 A1**
C12N 1/15 **C12N 1/19**
C12N 1/21 **C12N 5/10**
C12N 9/12
(25) Ja (26) En
(21) 09805098.2 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/064323 07.08.2009
(87) WO 2010/016621 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 JP 2008205491
23.02.2009 JP 2009038979
23.02.2009 JP 2009038980
- (54) • *RNA-POLYMERASEMUTANT MIT VER-
BESSERTEN FUNKTIONEN*
• *RNA POLYMERASE MUTANT WITH
IMPROVED FUNCTIONS*
• *MUTANT D'ARN POLYMERASE AYANT
DES FONCTIONS AMÉLIORÉES*
- (71) Tosoh Corporation, 4560, Kaisei-cho Shu-
nan-shi, Yamaguchi 746-8501, JP
- (72) OE, Seigo, Ayase-shi Kanagawa 252-1123,
JP
SATO, Hiroshi, Ayase-shi Kanagawa 252-
1123, JP
IDE, Teruhiko, Ayase-shi Kanagawa 252-
1123, JP
- (74) Kügele, Bernhard, Novagraaf International SA
Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-
Genève, CH

(51) **C12N 15/09** (11) **2 316 935 A1**
A61K 9/107 **A61K 31/7105**
A61K 48/00 **A61K 49/00**
A61P 29/00 **A61P 35/00**
A61P 37/02 **A61P 37/08**
C12Q 1/68 **G01N 33/53**

(25) Ja (26) En
(21) 09797926.4 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/062764 14.07.2009
(87) WO 2010/008001 2010/03 21.01.2010
(30) 14.07.2008 JP 2008183233

(54) • *APTAMER GEGEN IL-17 UND VERWEN-
DUNG DAVON*
• *APTAMER AGAINST IL-17 AND USE
THEREOF*
• *APTAMÈRE À L'ENCONTRE D'IL-17 ET
SON UTILISATION*

(71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-
chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP
(72) NAKAMURA, Yoshikazu, Tokyo 113-8654,
JP

OHUCHI, Shoji, Tokyo 113-8654, JP
ISHIGURO, Akira, Tokyo 113-8654, JP
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14
South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ,
GB

(51) **C12N 15/09** (11) **2 316 936 A1**
C12P 21/08 **C12Q 1/02**
C12Q 1/68

(25) Ja (26) En
(21) 09758131.8 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/002539 04.06.2009
(87) WO 2009/147864 2009/50 10.12.2009
(30) 04.06.2008 JP 2008146964

(54) • *VERFAHREN ZUR ANALYSE/IDENTIFIZIE-
RUNG EINES ANTIKÖRPERGENS AUF
EINZELZELLEBEVNE*
• *METHOD FOR ANALYSIS/IDENTIFICATION
OF ANTIBODY GENE AT ONE-CELL LEVEL*
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE/IDENTIFICATION
D'UN GÈNE D'ANTICORPS À UN NIVEAU
UNICELLULAIRE*

(71) Shizuoka Prefecture, 9-6 Ohtemachi Aoi-ku
Shizuoka-city, Shizuoka 420-8601, JP
(72) AKIYAMA, Yasuto, Sunto-gun Shizuoka 411-
8777, JP
(74) Richards, William John, et al, Bryer, Shelley,
John Amor Greenwood LLP 7 Gay Street,
Bath BA1 2PH, GB

(51) **C12N 15/09** (11) **2 316 937 A1**
C07D 407/06 **C07K 14/36**
C12N 1/15 **C12N 1/19**
C12N 1/21 **C12N 5/10**
C12N 9/00 **C12N 9/02**
C12N 9/10 **C12P 17/06**
A61K 31/351 **A61P 35/00**

(25) Ja (26) En
(21) 09758251.4 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/059708 27.05.2009
(87) WO 2009/147984 2009/50 10.12.2009
(30) 04.06.2008 JP 2008146595

(54) • *FÜR EIN AN DER HERBOXIDIEN-BIOSYN-
THESE BETEILIGTES POLYPEPTID
CODIERENDE DNA*
• *DNA ENCODING POLYPEPTIDE INVOLVED
IN BIOSYNTHESIS OF HERBOXIDIENE*
• *ADN CODANT UN POLYPEPTIDE UTILISÉ
DANS LA BIOSYNTÈSE DE L HERBOXI-
DIÈNE*

(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10,
Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-
8088, JP

MERCIAN CORPORATION, 5-8, Kyobashi 1-
chome, Chuo-ku Tokyo 104-8305, JP

(72) MACHIDA Kazuhiro, Tokyo 104-8305, JP
OKAYAMA Kaoru, Tokyo 104-8305, JP
ITOH Masashi, Tokyo 104-8305, JP
TOYODA Asako, Tokyo 104-8305, JP

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

(51) **C12N 15/09** (11) **2 316 938 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09804765.7 (22) 07.08.2009

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

AL BA RS
(86) JP 2009/003816 07.08.2009

(87) WO 2010/016278 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 JP 2008206446

(54) • *NICHT DIFFUSER PFLANZENVIRUSVEK-
TOR*
• *NON-DIFFUSING PLANT VIRUS VECTOR*
• *VECTEUR VIRAL DE PLANTE NON DIFFU-
SANT*

(71) National Institute of Advanced Industrial
Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki
1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
THE HOKUREN FEDERATION OF AGRICUL-
TURAL COOPERATIVES, 3, Nishi 1-chome
Kita 4-joyo Chuo-ku Sapporo-shi, Hokkaido
060-8651, JP
National University Corporation Hokkaido
University, 8, Kita 8-joyo Nishi 5-chome Kita-
ku, Sapporo-shi Hokkaido 060-0808, JP

(72) FUKUZAWA, Noriho, Sapporo-shi Hokkaido
062-8517, JP
MATSUMURA, Takeshi, Sapporo-shi Hok-
kaido 062-8517, JP

ITCHODA, Noriko, Yubari-gun Hokkaido 069-
1317, JP
ISHIHARA, Takeaki, Yubari-gun Hokkaido
069-1317, JP

MASUTA, Chikara, Sapporo-shi Hokkaido
060-8589, JP

(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE
Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C12N 15/09** (11) **2 316 939 A2**
A61K 38/00 **A61P 1/14**
A61P 3/00 **A61P 3/04**
A61P 3/14 **A61P 9/10**
A61P 25/20 **A61P 43/00**
C07K 14/475 **C07K 16/22**
C12N 1/15 **C12N 1/19**
C12N 1/21 **C12N 5/10**
C12P 21/02 **C12Q 1/02**
G01N 33/15 **G01N 33/50**
G01N 33/53

(25) En (26) En
(21) 10015137.2 (22) 29.11.2007

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

(30) 25.01.2007 JP 2007014455

(54) • *Neues Peptid*
• *Novel peptide*
• *Nouveau peptide*

(71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi,
1 chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi
Osaka 565-0871, JP
National Cerebral and Cardiovascular Center,
5-7-1, Fujishirodai, Suita-shi Osaka 565-
8565, JP

(72) Takahashi, Noriyuki, Machida-shi Tokyo 194-
8533, JP
Yamasaki, Motoo, Machida-shi Tokyo 194-
8533, JP

Minamino, Naoto, Suita-shi Osaka 565-8565,
JP

Sasaki, Kazuki, Suita-shi Osaka 565-8565, JP
Takao, Toshifumi, Suita-shi Osaka 565-0871,
JP

Satomi, Yoshinori, Suita-shi Osaka 565-
0872, JP

Ueta, Yoichi, Kitakyushu-shi Fukuoka 807-
8555, JP

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

(62) 07832741.8 / 2 123 751

C12N 15/09 → (51) **C12N 15/10**

C12N 15/09 → (51) **C12P 7/40**

(51) **C12N 15/10** (11) **2 316 940 A1**
C12N 15/13 **C07K 16/00**
C12P 21/00 **C12N 15/09**

(25) En (26) En
(21) 10182768.1 (22) 18.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 18.12.2000 US 256380 P

(54) • *Gerichtete Bibliotheken, die genetisch ver-
packt sind*
• *Focused libraries of genetic packages*
• *Banques ciblées de capsides génétiques*

(71) Dyax Corp., 300 Technology Square, Cam-
bridge, MA 02139, US

(72) Ladner, Robert Charles, Ijamsville, MD
21754, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(62) 01998098.6 / 1 360 288

(51) **C12N 15/11** (11) **2 316 941 A2**
A61K 31/7088 **A61P 11/00**

(25) En (26) En
(21) 10183843.1 (22) 24.02.2006

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

(30) 25.02.2005 US 656760 P
19.07.2005 US 700656 P
09.06.2005 US 688897 P
18.08.2005 US 709404 P

(54) • *Auf IL-4R gerichtete Zusammensetzungen
und deren Verwendungen*
• *Compositions and their uses directed to IL-
4R alpha*
• *Compositions et leurs utilisations ciblées
sur IL 4R-alpha*

(71) Isis Pharmaceuticals, Inc., 1896 Rutherford
Road, Carlsbad, CA 92008, US

(72) Karras, James G., San Marcos, CA 92078,
US

Gregory, Susan, San Diego, CA 92116, US
Crosby, Jeffrey R., Murrieta, CA 92562, US

Wedel, Mark K., Temecula, CA 92590, US
Tung, David, Superior, CO 80027, US

Freier, Susan M., San Diego, CA 921122, US

(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmals &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB

(62) 06736062.8 / 1 859 040

(51) **C12N 15/11** (11) **2 316 942 A1**
A61K 31/713

(25) En (26) En

(21) 10010655.8 (22) 20.12.2005

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

(30) 22.12.2004 US 638294 P

- (54) • *Zum Gen-Silencing geeignete konservierte HBV- und HCV-Sequenzen*
• *Conserved HBV and HCV sequences useful for gene silencing*
• *Séquences VHB et VHC conservées utilisées pour un silencing génique*

(71) Alnylam Pharmaceuticals, Inc., 300 Third Street, 3rd Floor, Cambridge, MA 02142, US

(72) Pachuk, Catherine, Lansdale Pennsylvania 19446, US
Sathischandran, Chandrasekhar, West Fargo North Dakota 58078-4219, US
Zurawski, Vincent, Jr., West Chester Pennsylvania 19382, US
Mintz, Liat, East Brunswick New Jersey 08816, US

(74) Tollervey, Rebecca Marie, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(62) 05854816.5 / 1 833 967

C12N 15/11 → (51) **C12N 15/53****C12N 15/11** → (51) **C12Q 1/68**(51) **C12N 15/113** (11) **2 316 943 A1**
A61K 31/713

(25) En (26) En

(21) 10188619.0 (22) 04.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 05.07.2007 US 948100 P

- (54) • *DSRNA zur Behandlung viraler Infektionen*
• *DSRNA for treating viral infection*
• *ARNDB pour le traitement de l'infection virale*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

(72) Labow, Mark Aron, Lexington, MA 02421, US
Gaitner, Larry Alexander, Bradford, MA 01835, US

(74) Kassow, Anders, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

(62) 08774784.6 / 2 164 966

(51) **C12N 15/12** (11) **2 316 944 A2**
C12N 15/18 **C12N 15/24**
C12N 15/62 **C07K 14/54**
C07K 14/61 **C07K 14/715**
C07K 14/72 **A61K 38/17**

(25) En (26) En

(21) 10075428.2 (22) 18.06.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 16.06.2000 GB 0014765

10.03.2001 GB 0105969

16.03.2001 GB 0106487

- (54) • *Bindungsreagenzien: chimäre Ligand/Rezeptorproteine*
• *Binding agents: chimeric ligand/receptor proteins*
• *Agent de liaison: protéines chimériques ligand/recépteur*

(71) Asterion Limited, Firth Court, Western Bank, Sheffield S10 2TN, GB

(72) Ross, Richard, Western Bank Sheffield S10 2TN, GB

(73) Artymiuk, Peter, Western Bank Sheffield S10 2TN, GB

(74) Sayers, Jon, Western Bank Sheffield S10 2TN, GB

(74) Docherty, Robert Charles, et al, Symbiosis IP Limited Apollo House Eboracum Way, Heworth Green, York YO31 7RE, GB

(62) 01940731.1 / 1 290 170

C12N 15/12 → (51) **C07K 14/505**(51) **C12N 15/13** (11) **2 316 945 A1**

(25) En (26) En

(21) 10190232.8 (22) 24.03.2006

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

(30) 25.03.2005 US 664954 P

- (54) • *Verfahren zur Isolation von löslichen Polypeptiden*
• *Method for isolation of soluble polypeptides*
• *Procédé d'isolation de polypeptides solubles*

(71) National Research Council of Canada, Building M-58, EG-06B 1200 Montreal Road, Ottawa, ON K1A 0R6, CA

(72) Tanha, Jamshid, Orleans Ontario K1C 7M6, CA

(74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(62) 06721715.8 / 1 869 182

(51) **C12N 15/13** (11) **2 316 946 A1**

(25) En (26) En

(21) 10190082.7 (22) 24.03.2006

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

(30) 25.03.2005 US 664954 P

- (54) • *Verfahren zur Isolation von löslichen Polypeptiden*
• *Method for isolation of soluble polypeptides*
• *Procédé d'isolation de polypeptides solubles*

(71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA, 1200 Montreal Road, M-58, Eg-06b, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA

(72) Tanha, Jamshid, Orleans Ontario K1C 7M6, CA

(74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(62) 06721715.8 / 1 869 182

(51) **C12N 15/13** (11) **2 316 947 A1**

(25) En (26) En

(21) 10190160.1 (22) 24.03.2006

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

(30) 25.03.2005 US 664954 P

- (54) • *Verfahren zur Isolation von löslichen Polypeptiden*
• *Method for isolation of soluble polypeptides*
• *Procédé d'isolation de polypeptides solubles*

(71) National Research Council of Canada, 1200 Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA

(72) Tanha, Jamshid, Orleans Ontario K1C 7M6, CA

(74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(62) 06721715.8 / 1 869 182

(51) **C12N 15/13** (11) **2 316 948 A1**

(25) En (26) En

(21) 10190222.9 (22) 24.03.2006

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

(30) 25.03.2005 US 664954 P

- (54) • *Verfahren zur Isolation von löslichen Polypeptiden*
• *Method for isolation of soluble polypeptides*
• *Procédé d'isolation de polypeptides solubles*

(71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA, 1200 Montreal Road, M-58, Eg-06b, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA

(72) Tanha, Jamshid, Orleans Ontario K1C 7M6, CA

(74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(62) 06721715.8 / 1 869 182

C12N 15/13 → (51) **C07K 16/40****C12N 15/13** → (51) **C12N 15/10****C12N 15/13** → (51) **C12N 15/62****C12N 15/18** → (51) **C12N 15/12****C12N 15/24** → (51) **C12N 15/12****C12N 15/41** → (51) **A61K 39/12****C12N 15/42** → (51) **A61K 39/12****C12N 15/52** → (51) **A61K 38/43**(51) **C12N 15/53** (11) **2 316 949 A1****C12N 15/55** **C12N 15/11****C12N 15/82** **C12N 9/02****C12N 9/10** **C12P 7/64****C12Q 1/68** **C11B 3/00****A01H 5/10**

(25) En (26) En

(21) 10013147.3 (22) 12.03.1999

(84) DE FR GB IT

(30) 20.03.1998 US 78736 P

- (54) • *Limnanthes-Öl-Gene*
• *Limnanthes oil genes*
• *Gènes d'huile de Limnanthes*

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) Cahoon, Edgar B., Wilmington, DE 19806, US

(73) Hitz, William D., Wilmington, DE 19807, US

(74) Kinney, Anthony J., Wilmington, DE 19809, US

(75) Vollmer, Steven J., Wilmington, DE 19810, US

(74) Webber, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 08006579.0 / 2 006 385

99913868.8 / 1 064 387

C12N 15/54 → (51) **C12N 15/82****C12N 15/55** → (51) **C12N 15/53****C12N 15/57** → (51) **A61K 38/43**(51) **C12N 15/62** (11) **2 316 950 A1**

(25) En (26) En

(21) 10166544.6 (22) 19.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(27) 19.03.2001 EP 01914159

(30) 27.03.2000 US 534966

- (54) • *Einkettige Haupthistokompatibilitätskomplexe der Klasse I (MHC-I), kodierende Konstrukte und Methoden ihrer Erzeugung*
• *Single chain class I major histocompatibility complexes, constructs encoding same and methods of generating same*
• *Complexes majeurs d'histocompatibilité monocaténaires de classe 1, constructions les codant et leurs méthodes de production*

(71) Technion Research and Development Foundation, Ltd., Gutwirth Science Park Technion City, 32000 Haifa, IL

(72) Reiter, Yoram, 34987 Haifa, IL

(74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer & Associates S.A. Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(62) 01914159.7 / 1 294 748

(51) **C12N 15/62** (11) **2 316 951 A1**
A61K 39/395 **C07H 21/04**
C07K 16/44 **C12N 15/13**
C12N 5/10 **C12N 15/00**

(25) En (26) En

(21) 10182383.9 (22) 17.01.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 17.01.2001 US 765208

- (54) • *Bindungsdomäne-Immunglobulin-Fusionsproteine*
• *Binding domain-immunoglobulin fusion proteins*
• *Protéines de fusion d'immunoglobuline de domaine de liaison*

(71) Trubion Pharmaceuticals, Inc., 2401 Fourth Avenue, Suite 1050, Seattle, WA 98121, US

(72) Ledbetter, Jeffrey A., Shoreline, WA 98177, US
Hayden-Ledbetter, Martha, Shoreline, WA 98177, US

(74) Walker, Ross Thomson, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 02707519.1 / 1 361 892

C12N 15/62 → (51) **A61K 39/12**

C12N 15/62 → (51) **C12N 5/0781**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/63 → (51) **C07K 16/28**

C12N 15/63 → (51) **C07K 16/30**

C12N 15/63 → (51) **C12N 15/82**

(51) **C12N 15/74** (11) **2 316 952 A1**
C12N 15/90

(25) En (26) En

(21) 10190229.4 (22) 26.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(27) 26.04.2007 EP 07107017

(30) 03.10.2006 PCT/EP2006/066997

- (54) • *Verfahren zur chromosomalen Integrierung und zum DNA Sequenzaustausch in Clostridia*

- *Process for chromosomal integration and DNA sequence replacement in clostridia*
• *Méthode d'intégration chromosomique et d'échange de séquences d'ADN dans Clostridium*

(71) Metabolic Explorer, Biopole Clermont-Limagne, 63360 Saint Beauzire, FR

(72) Soucaille, Philippe, 31450, Deyme, FR
Figge, Rainer, 63450, Le Crest, FR
Croux, Christian, 31320, Auzeville Tolosane, FR

(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

(62) 07107017.1 / 1 908 840

(51) **C12N 15/82** (11) **2 316 953 A2**

(25) En (26) En

(21) 10195368.5 (22) 20.10.2003

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

- (54) • *Identifikation neuartiger E2F-Zielgene und ihre Verwendung*
• *Identification of novel E2F target genes and use thereof*
• *Identification de nouveaux gènes cibles E2F et utilisation associée*

(71) CropDesign N.V., Technologiepark 3, 9052 Zwijnaarde, BE

(72) Inzé, Dirk, 9310 Moorsel-Aalst, BE
De Veylder, Lieven, 9031 Drongen, BE
Vlieghe, Kobe, 9880 Aalter, BE

(74) Saelens, Claire, CropDesign N.V. Technologiepark 3, 9052 Zwijnaarde, BE

(62) 03795794.1 / 1 551 983

(51) **C12N 15/82** (11) **2 316 954 A1**
C12N 15/62 **A01H 5/00**

(25) En (26) En

(21) 11155147.9 (22) 15.05.2007

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

(30) 18.05.2006 EP 06114137

- (54) • *Verfahren zum Ausführen der homologen Rekombination in Pflanzen*
• *Method for performing homologous recombination in plants*
• *Procédé permettant la réalisation de la recombinaison homologue dans les plantes*

(71) Biogemma, 1, rue Edouard Colonne, 75001 Paris, FR

(72) Paul, Wyatt, 63170 Auvière, FR
Wehrkamp-Richter, Sophie, 63000 Clermont-Ferrand, FR

(74) Laffaire, Jean-Baptiste, 63200 Mozac, FR
Flesselles, Bruno F.G., Biogemma 5.rue Saint-Germain l'Auxerrois, 75001 Paris, FR

(62) 07765265.9 / 2 018 434

(51) **C12N 15/82** (11) **2 316 955 A1**
C12N 15/85 **C12N 15/63**

(25) En (26) En

(21) 10182800.2 (22) 01.09.2005

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

(30) 02.09.2004 US 606439 P

- (54) • *System und Verfahren zur Protein Herstellung*
• *Systems and methods for protein production*
• *Systèmes et procédés permettant de produire des protéines*

(71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US

(72) Gao, Yijie, Brookline, MA 02467, US

Piche, Nicole M., Waltham, MA 02453, US
Geng, Mei, Bedford, MA 01730, US
Herrmann, Stephen H., Stowe, MA 01775, US

Zhong, Xiaotian, Wayland, MA 01778, US
Kriz, Ronald, Northborough, MA 01532, US
Lu, Zhijian, Bedford, MA 01730, US

(74) Ford, Timothy James, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

(62) 05807248.9 / 1 784 490

(51) **C12N 15/82** (11) **2 316 956 A2**
C07K 14/415

(25) En (26) En

(21) 10181988.6 (22) 02.05.2008

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

(30) 03.05.2007 EP 07107448

08.05.2007 US 916575 P

29.05.2007 EP 07109052

29.05.2007 EP 07109068

06.06.2007 US 942214 P

11.06.2007 EP 07109961

19.06.2007 EP 07110548

19.06.2007 EP 07110557

29.06.2007 US 937989 P

05.07.2007 US 948036 P

- (54) • *Pflanzen mit verbesserten Eigenschaften bezüglich des Ertrags und Verfahren zu ihrer Herstellung*

- *Plants having enhanced yield-related traits and a method for making the same*

- *Installations dotées de caractéristiques de rendement améliorées et procédé de fabrication de celles-ci*

(71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Sanz Molinero, Ana Isabel, 9050 Gentbrugge, BE

(74) Mistry, Meeta, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE

(62) 08767542.7 / 2 069 509

(51) **C12N 15/82** (11) **2 316 957 A2**
C12N 9/10 **C12N 15/54**
A01H 5/00

(25) En (26) En

(21) 11155202.2 (22) 11.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 12.05.2006 US 799875 P

- (54) • *Verfahren und Zusammensetzungen zur Erzeugung markerfreier transgener Pflanzen*

- *METHODS AND COMPOSITIONS FOR OBTAINING MARKER-FREE TRANSGENIC PLANTS*

- *Procédés et compositions pour obtenir des plantes transgéniques sans marqueurs*

(71) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, US

(72) XE, Xudong, St. Louis, MO 63167, US
PETERSEN, Michael W., St. Louis, MO 63167, US

HUANG, Shinhshieh, St. Louis, MO 63167, US

CHOMET, Paul S., St. Louis, MO 63167, US

WALTERS, David, St. Louis, MO 63167, US

JOHNSON, Susan, St. Louis, MO 63167, US

GILBERTSON, Larry, St. Louis, MO 63167, US

(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, DE-50667 Köln, DE

(62) 07811889.0 / 2 016 181

(51) **C12N 15/82** (11) **2 316 958 A2**
C12N 9/10 **C12N 15/54**
A01H 5/00(25) En (26) En
(21) 11155239.4 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 12.05.2006 US 799875 P

- (54) • *Verfahren und Zusammensetzungen zur Erzeugung markerfreier transgener Pflanzen*
- *Methods and compositions for obtaining marker-free transgenic plants*
 - *Procédés et compositions pour obtenir des plantes transgéniques sans marqueurs*

(71) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, US

(72) Xe, Xudong, St. Louis, MO 63167, US
Petersen, Michael W., St. Louis, MO 63167, US(74) Huang, Shinhshieh, St. Louis, MO 63167, US
Chomet, Paul S., St. Louis, MO 63167, US
Walters, David, St. Louis, MO 63167, US
Johnson, Susan, St. Louis, MO 63167, US
Gilbertson, Larry, St. Louis, MO 63167, US(74) von Kreisler, Alek, Von Kreisler Selting
Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(62) 07811889.0 / 2 016 181

C12N 15/82 → (51) **C12N 9/16****C12N 15/82** → (51) **C12N 15/53**(51) **C12N 15/85** (11) **2 316 959 A2**
A01K 67/027 **G01N 33/50**(25) En (26) En
(21) 10011058.4 (22) 18.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 18.04.2001 AU PR446701

- (54) • *Transgene, nicht-menschliche Tiere für pharmakologische und toxikologische Untersuchungen*
- *Transgenic non-human animals for pharmacological and toxicological studies*
 - *Animaux transgéniques destinés à des études pharmacologiques et toxicologiques*

(71) Gene Stream Pty Ltd., 96 Chipping Road, City Beach, Western Australia 6015, AU

(72) Daly, John Michael, City Beach Western Australia 6015, AU

(74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 02717850.8 / 1 390 500**C12N 15/85** → (51) **C12N 15/82**(51) **C12N 15/86** (11) **2 316 960 A1**
A61K 39/215(25) En (26) En
(21) 10013125.9 (22) 30.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 01.12.2005 EP 05026255

- (54) • *TGEV- und PRRSV-Sequenzen-kodierende Nukleinsäuren zur verbesserten Expression von PRRSV-Sequenzen*
- *Nucleic acids encoding TGEV and PRRSV sequences for improved expression of PRRSV sequences*
 - *Acides nucléiques codant des séquences TGEV et PRRSV pour l'expression améliorée des séquences PRRSV*

(71) Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Serrano, 117, 28006 Madrid, ES
Fort Dodge Veterinaria, S.A., Ctra. Camprodon s/n Finca "La Riba", 17813 Vall de Bianya Gerona, ES(72) Enjuanes Sanches, Luis, 28109 Madrid, ES
Zuniga Lucas, Sonia, 28760 Madrid, ES
Plana Durán, Joan, 17811 Santa Pau Girona, ES

(74) Sola Gurpegui, Isabel, 28700 Madrid, ES

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(62) 06829221.8 / 1 951 882

C12N 15/87 → (51) **C07K 16/30****C12N 15/90** → (51) **C12N 15/74**(51) **C12P 7/40** (11) **2 316 961 A1**
C12N 15/09 **C12P 7/56**(25) Ja (26) En
(21) 09773440.4 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/061863 29.06.2009

(87) WO 2010/001862 2010/01 07.01.2010

(30) 30.06.2008 JP 2008170854

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ORGANISCHER SÄURE*
- *PROCESS FOR PRODUCING ORGANIC ACID*
 - *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ACIDE ORGANIQUE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) ONISHI Toru, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
MATSUSHITA Hibiki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JPTADA Nobuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
ISHIDA Nobuhiro, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP

SHIMAMURA Takashi, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP

(74) O'Brien, Simon Warwick, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C12P 7/56 → (51) **C12P 7/40****C12P 7/64** → (51) **C12N 15/53**(51) **C12P 17/00** (11) **2 316 962 A1**
C07D 209/20 **C12N 9/88**
A23L 1/22(25) En (26) En
(21) 11000305.0 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 07.03.2006 US 779460 P

20.10.2006 US 853005 P

- (54) • *Adolasen, Nukleinsäuren, die diese codieren, und Verfahren zu deren Herstellung und Verwendung*
- *Aldolases, nucleic acids encoding them and methods for making and using them*
 - *Aldolases, acides nucléiques les codant et leurs procédés de fabrication et d'utilisation*

(71) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Wayzata MN 55391-5624, US

(72) Burke, Ellen, San Diego, CA 92106, US
Gort, Steven John, Apple Valley, MN 55124, USHicks, Paula M., Bend Oregon 97702, US
Luginbuhl, Peter, San Diego, CA 92130, USMc Farlan, Sara C., St. Paul, MN 55116, US
Richardson, Toby, San Diego, CA 92131-3852, US

Solheid, Christopher, Minneapolis, MN 55412, US

Weiner, David, Del Mar, CA 92014, US

Zhao, Lishan, Emeryville, CA 94608, US

(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(62) 09009627.2 / 2 112 227

07752419.7 / 1 994 161

C12P 17/06 → (51) **C12N 15/09**(51) **C12P 21/00** (11) **2 316 963 A1**
C12N 9/10 **C12N 9/24**
C12N 1/14 **C12N 5/10**
C12R 1/645

(25) En (26) En

(21) 10013052.5 (22) 20.02.2004

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

(30) 20.02.2003 US 371877

- (54) • *Kombinatorische DNA-Bibliothek zur Herstellung modifizierter N-Glukane in niederen Eukaryoten*
- *Combinatorial DNA library for producing modified N-glycans in lower eukaryotes*
 - *Banques ADN combinatoires destinées à produire des N-glycans modifiés dans des eucaryotes inférieurs*

(71) GlycoFi, Inc., 21 Lafayette Street, Suite 200, Lebanon NH 03766, US

(72) Gerngross, Tillman U., Hanover, NH 03755, US

Wildt, Stefan, Lebanon, NH 03766, US

Choi, Byung-Kwon, Norwich, VT 05055, US
Nett, Juergen Hermann, Grantham, NH 03753, US

Bobrowicz, Piotr, White River Junction, VT 05001, US

Hamilton, Stephen R., Enfield, NH 03748, US
Davidson, Robert C., Enfield, NH 03748, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(62) 10158532.1 / 2 196 540

04713437.4 / 1 599 596

C12P 21/00 → (51) **C12N 15/10****C12P 21/02** → (51) **C12N 15/09****C12P 21/08** → (51) **C07K 16/28****C12P 21/08** → (51) **C12N 15/09****C12Q 1/00** → (51) **G01N 33/487****C12Q 1/02** → (51) **C12N 15/09**(51) **C12Q 1/04** (11) **2 316 964 A1**
(25) En (26) En

(21) 10012276.1 (22) 08.06.2005

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

(30) 14.06.2004 US 867393

- (54) • *Testmedien und quantitative oder qualitative Verfahren zum Nachweisen und Unterscheiden von biologischen Materialien in einer Testprobe*
- *Test media and quantitative or qualitative method for identification and differentiation of biological materials in a test sample*

- *Milieu d'analyse et procédé quantitatif ou qualitatif pour identifier et différencier des substances biologiques dans un échantillon d'analyse*
- (71) Micrology Laboratories L.L.C., 19676 River-view Drive, Goshen, IN 46526, US
(72) Roth, Geoffrey N., Goshen Indiana 46526, US
Roth, Jonathan N., Goshen Indiana 46526, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentan-wälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
(62) 05765940.1 / 1 776 465

C12Q 1/37 → (51) **A61K 38/43**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 316 965 A1**
(25) De (26) De
(21) 10009216.2 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.05.2006 DE 102006020885
(54) • *Einführung von Sequenzelementen in Nukleinsäuren*
• *Introduction of sequence elements in nucleic acids*
• *Introduction d'éléments de séquence dans des acides nucléiques*
- (71) Qiagen GmbH, Qiagen Str. 1, 40724 Hilden, DE
(72) Korfhage, Christian, 40764 Langenfeld, DE
Engel, Holger, 40724 Hilden, DE
Löffert, Dirk, 40589 Düsseldorf, DE
(62) 07107494.2 / 1 889 925

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 316 966 A1**
G01N 33/53 **G01N 33/566**
(25) En (26) En
(21) 10075508.1 (22) 05.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.12.2002 GB 0228337
(54) • *Replikationsprotein CIZ1*
• *CIZ1 replication protein*
• *Proteine de replication CIZ1*
- (71) Cizzle Biotechnology Limited, Innovation Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DG, GB
(72) Coverley, Dawn, York, YO10 5YW, GB
(74) O'Brien, Simon Warwick, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 03782605.4 / 1 570 268

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 316 967 A1**
C12N 15/11
(25) En (26) En
(21) 10012594.7 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.06.2005 US 695078 P
(54) • *Verfahren und Nukleotid-Sequenzen, die die Expression mutiertes Huntingtin-Genes in bevorzugter Weise unterdrücken.*
• *Methods and sequences to preferentially suppress expression of mutated huntingtin gene.*
• *Méthodes et séquences pour supprimer préférentiellement l'expression du gène huntingtin muté.*
- (71) MEDTRONIC, INC., MS LC340 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432-5604, US
(72) Van Bilsen, Paul H.j., 6223 HV Maastrich XX, NL
Jaspers, Leonie, 6218 TS Maastrich XX, NL

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 09003559.3 / 2 062 980
06785990.0 / 1 896 586

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 316 968 A1**
A01N 41/04 **C07H 21/04**
A61K 31/07

- (25) En (26) En
(21) 10175604.7 (22) 05.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 07.08.2001 US 923515
(54) • *Antisense-Modulation von Apolipoprotein-(A)-Expression*
• *Antisense modulation of apolipoprotein (A) expression*
• *Modulation anti-sens d'expression A apolipoprotéine*
- (71) ISIS Pharmaceuticals, Inc., 1896 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008, US
(72) Crooke, Rosanne, M., Carlsbad, CA 92009, US
Graham, Mark, J., San Clemente, CA 92672, US
(74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 02794670.6 / 1 417 351

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 316 969 A1**
G01N 33/53 **C07K 16/00**
G01N 33/574

- (25) En (26) En
(21) 10012291.0 (22) 15.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.03.2003 US 388930
(54) • *Nachweis von Harnmesothelin-/Megakaryozytpotenzierungsfaktor-Peptiden zur Beurteilung eines Ovarialkarzinoms*
• *Detection of urinary mesothelin-/megakaryocyte potentiating factor-related peptides for assessment of ovarian cancer*
• *Détection de peptides liés au facteur de potentialisation de mégacaryocyte/mésométhéline urinaire dans la détection du cancer de l'ovaire*

- (71) Fujirebio America, Inc., 2751 Centerville Road, Suite 3206, Wilmington, DE 19808, US
(72) O'Shannessy, Daniel J., Limerick, PA 19468, US
Sardesai, Niranjana Y., North Wales, PA 19454, US
Bones, Jennifer, West Chester, PA 19382, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 04720803.8 / 1 611 250

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 316 970 A2**
(25) Es (26) En
(21) 09764040.3 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) IB 2009/052936 06.07.2009
(87) WO 2010/001369 2010/01 07.01.2010
(88) 15.04.2010
(30) 04.07.2008 ES 200802007
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG UND DIAGNOSE VON KREBS*
• *METHODS FOR THE TREATMENT AND DIAGNOSIS OF CANCER*

- *MÉTHODES POUR LE TRAITEMENT ET LE DIAGNOSTIC DU CANCER*
- (71) Traslational Cancer Drugs Pharma, S.L., C/ Barceló 15, 5º izq., 28004 Madrid, ES
(72) LACAL SANJUÁN, Juan Carlos, E-28250 Torrelodones - Madrid, ES
RAMÍREZ DE MOLINA, Ana, E-28224 Pozuelo de Alarcón - Madrid, ES
GALLEGO ORTEGA, David, E-28029 Madrid, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 316 971 A1**
C07H 21/00 **C07H 21/02**
C07H 21/04

- (25) En (26) En
(21) 10013116.8 (22) 26.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 26.08.2002 US 406266 P
(54) • *Verfahren und Zusammensetzungen zum Nachweis und zur Analyse von Polynucleotiden unter Benutzung von lichtsammlenden Multichromophoren.*
• *Methods and compositions for detection and analysis of polynucleotides using light harvesting multichromophores*
• *Procédés et compositions pour détecter et analyser des polynucléotides au moyen de multichromophores collecteurs de lumière.*
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) Bazan, Guillermo C., Santa Barbara, CA 93106, US
Gaylord, Brent S., Santa Barbara, CA 93111, US
Wang, Shu, Goleta, CA 93117, US
(74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
(62) 03816297.0 / 1 549 772

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 316 972 A1**
(25) En (26) En
(21) 09174455.7 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(54) • *Zirkulierende miRNAs als nichtinvasive Marker zur Diagnose und Abstufung bei Prostatakrebs*
• *Circulating miRNAs as non-invasive markers for diagnosis and staging in prostate cancer*
• *ARN-mi circulants en tant que marqueurs non invasifs pour le diagnostic et la stratification du cancer de la prostate*
- (71) Deutsches Krebsforschungszentrum, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
Georg-August Universität Göttingen, Stiftung Öffentlichen Rechts Universitätsmedizin Robert-Koch-Strasse 42, 37075 Göttingen, DE
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Martinistrasse 52, 20246 Hamburg, DE
(72) Brase, Jan Christoph, 21255 Tostedt, DE
Sültmann, Holger, 67117 Limburgerhof, DE
Kuner, Ruprecht, 73760 Ostfildern, DE
Johannes, Marc, 55596 Waldböckelheim, DE
Beissbarth, Tim, 69221 Dossenheim, DE
Fälth, Maria, 263 93 Höganäs, DE
Schlomm, Thorsten, 20149 Hamburg, DE
Haese, Alexander, 22529 Hamburg, DE
Steuber, Thomas, 22453 Hamburg, DE

(74) Dick, Alexander, Herzog Fiesser & Partner
Patentanwälte Bad Kreuznacher Strasse 27-
29, 68309 Mannheim, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 316 973 A1**
(25) En (26) En
(21) 10184888.5 (22) 09.06.2004

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

(30) 10.06.2003 US 477218 P

(54) • *Nachweismethoden für Lungenerkrankun-
gen*
• *Detection methods for disorders of the
lung*
• *Méthodes de détection de troubles pul-
monaires*

(71) THE TRUSTEES OF BOSTON UNIVERSITY,
One Sherborn Street, Boston, MA 02218, US

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

(62) 04776438.6 / 1 633 892

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 316 974 A1**
C07H 21/04 **C09B 35/08**
C07D 241/46 **C09B 62/09**

(25) En (26) En
(21) 10184701.0 (22) 08.05.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 09.05.2000 US 567863

(54) • *Dunkle Quencher für einen Donor-Akzeptor
Energietransfer*
• *Dark quenchers for donor-acceptor energy
transfer*
• *Extincteurs non-fluorescents pour transfert
d'énergie donneur-accepteur*

(71) Biosearch Technologies, Inc., 81 Digital
Drive, Novato, CA 94949, US

(72) Cook, Ronald M, Novato, CA 94947, US
Lyttle, Matt, Point Reyes Station, CA 94956,
US

Dick, Daren, San Geronimo, CA 94960, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(62) 01935256.6 / 1 305 445

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 316 975 A1**
(25) En (26) En
(21) 10184140.1 (22) 06.06.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 06.06.2000 US 209883 P

05.06.2001 US 875211

(54) • *Asynchrones PCR priming*
• *Asynchronous primed PCR*
• *PCR priming asynchrone*

(71) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen
Way, Carlsbad, CA 92008, US

(72) Chen, Caifu, Palo Alto, CA 94303, US
Egholm, Michael, Woodbridge, CT 06525,
US
Haff, Lawrence, Westborough, MA 01701,
US

(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property
Group Postfach 44 05 16, 80754 München,
DE

(62) 09014084.9 / 2 256 213
01946152.4 / 1 368 489

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 316 976 A1**
G01N 33/574

(25) En (26) En
(21) 10183140.2 (22) 28.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 28.11.2000 US 253539 P

(54) • *Expressionsanalyse von FKBP Nukleinsäu-
ren und Polypeptiden, die zur Diagnose
und Behandlung von Prostatakrebs geeig-
net sind*

• *Expression analysis of FKBP nucleic acids
and polypeptides useful in the diagnosis
and treatment of prostate cancer*

• *Analyse de l'expression des acides nucléi-
ques FKBP et polypeptides utiles dans le
diagnostic et le traitement du cancer de la
prostate*

(71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ
07940, US

(72) Gillis, Kimberly A., Swampscott, MA 01907,
US

Zhang, Yixian, Pearl River, NY 10965, US

(74) Ford, Timothy James, Pfizer Limited Eur-
opean Patent Department Ramsgate Road,
Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

(62) 01988194.5 / 1 356 108

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 316 977 A1**

(25) En (26) En
(21) 10183294.7 (22) 01.02.2006

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

(30) 01.02.2005 US 649294 P

25.02.2005 US 656599 P

21.04.2005 US 673749 P

15.07.2005 US 699541 P

30.09.2005 US 722526 P

(54) • *Reagentien, Verfahren und Bibliotheken zur
Amplifizierung mit Kügelchen*
• *Reagents, methods and libraries for bead-
based amplification*

• *Réactifs, méthodes et bibliothèques pour
amplification fonde sur des billes*

(71) AB Advanced Genetic Analysis Corporation,
500 Cummings Center Suite 2450, Beverly
MA 01915, US

(72) McKernan, Kevin, Marblehead, MA 01945,
US
Blanchard, Alan, Middletown, MA 01949, US

Kotler, Lev, Allston, MA 02134, US
Costa, Gina, Carlsbad, CA 92009, US

(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property
Group Postfach 44 05 16, 80754 München,
DE

(62) 06720226.7 / 1 844 162

C12Q 1/68 → (51) **A01H 5/08**

C12Q 1/68 → (51) **B01L 7/00**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 7/00**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/09**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/53**

C12R 1/685 → (51) **A23L 1/212**

C12R 1/69 → (51) **A23L 1/212**

C12R 1/865 → (51) **A23L 1/212**

C21C 7/00 → (51) **C22C 38/00**

C21C 7/04 → (51) **C22C 38/00**

C21D 6/00 → (51) **C22C 38/60**

C22C 1/04 → (51) **B22F 3/15**

C22C 1/05 → (51) **B23B 27/14**

C22C 1/05 → (51) **C01B 21/082**

C22C 19/03 → (51) **C22C 38/00**

C22C 29/04 → (51) **B23B 27/14**

C22C 29/04 → (51) **C01B 21/082**

(51) **C22C 38/00** (11) **2 316 978 A1**
B22D 1/00 **B22D 11/00**

C21C 7/00 **C21C 7/04**

C22C 38/38 **C22C 38/60**

H01F 1/16

(25) Ja (26) En

(21) 09800315.5 (22) 03.07.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/062193 03.07.2009

(87) WO 2010/010801 2010/04 28.01.2010

(30) 24.07.2008 JP 2008190871

(54) • *GUSSPLATTE AUS NICHT AUSGERICHTE-
TEM MAGNETISCHEM STAHL UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *CAST SLAB OF NON-ORIENTED MAG-
NETIC STEEL AND METHOD FOR PRODU-
CING THE SAME*

• *BRAME COULÉE EN ACIER MAGNÉTIQUE
NON ORIENTÉ ET SON PROCÉDÉ DE
PRODUCTION*

(71) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi
2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) MIYAZAKI, Masafumi, Tokyo 100-8071, JP

KUROSAKI, Yousuke, Tokyo 100-8071, JP

SHIMAZU, Takahide, Tokyo 100-8071, JP

OHNUKI, Kazuo, Tokyo 100-8071, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **2 316 979 A1**
C22C 38/38 **C22C 38/58**

(25) Ja (26) En

(21) 09800430.2 (22) 23.07.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/063169 23.07.2009

(87) WO 2010/010916 2010/04 28.01.2010

(30) 23.07.2008 JP 2008190065

(54) • *FERRITISCHER EDELSTAHL ZUR VER-
WENDUNG BEI DER HERSTELLUNG EINES
HARNSTOFFWASSERTANKS*

• *FERRITIC STAINLESS STEEL FOR USE IN
PRODUCING UREA WATER TANK*

• *ACIER INOXYDABLE FERRITIQUE DES-
TINÉ À ÊTRE UTILISÉ POUR LA PRO-
DUCTION D'UN RÉSERVOIR D'EAU-URÉE*

(71) Nippon Steel & Sumikin Stainless Steel
Corporation, 6-1, Otemachi 2-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-0004, JP

(72) HIRAIDE Nobuhiko, Tokyo 100-0004, JP

KAJIMURA Haruhiko, Tokyo 100-0004, JP

TAKAHASHI Akihiko, Tokyo 100-0004, JP

MAEDA Shigeru, Tokyo 100-0004, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **2 316 980 A1**
C22C 19/03 **C22C 38/06**

C23C 30/00 **H01F 1/16**

H01F 1/16

(25) Ja (26) En

(21) 09800350.2 (22) 15.07.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/062822 15.07.2009

(87) WO 2010/010836 2010/04 28.01.2010

(30) 22.07.2008 JP 2008188997

- (54) • NICHT AUSGERICHTETE ELEKTROMAGNETISCHE STAHLPLATTE SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
- NON-ORIENTED ELECTROMAGNETIC STEEL PLATE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME
- PLAQUE D'ACIER ÉLECTROMAGNÉTIQUE NON ORIENTÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Nippon Steel Corporation, 6-1 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP

(72) ARITA, Yoshihiro, Tokyo 100-8071, JP
USHIGAMI, Yoshiyuki, Tokyo 100-8071, JP
HIRANO, Shigeru, Tokyo 100-8071, JP
FUJII, Hiroyasu, Tokyo 100-8071, JP
YAMAGUCHI, Toshinao, Fukuoka-shi Fukuoka 811-0295, JP
KOIKE, Isao, Fukuoka-shi Fukuoka 811-0295, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C22C 38/06 → (51) C22C 38/00

C22C 38/38 → (51) C22C 38/00

C22C 38/58 → (51) C22C 38/00

(51) C22C 38/60 (11) 2 316 981 A1
C21D 6/00

(25) Ja (26) En

(21) 10769541.3 (22) 08.02.2010

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

AL BA RS

(86) JP 2010/052132 08.02.2010

(87) WO 2010/125841 2010/04 04.11.2010

(30) 27.04.2009 JP 2009107431

- (54) • HITZEFESTER FERRITISCHER GUSSSTAHL UND ABGASSYSTEMKOMPONENTE
- FERRITIC HEAT-RESISTANT CAST STEEL AND EXHAUST SYSTEM COMPONENT
- ACIER MOULÉ FERRITIQUE RÉSISTANT À LA CHALEUR ET COMPOSANT DE SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT

(71) Aisin Takaoka Co., Ltd., 1, Tennen Takaoka Shin-machi, Toyota-shi, Aichi 473-8501, JP

(72) YAMANAKA, Daisuke, Toyota-shi Aichi 473-8501, JP
ZHANG, Zhong-zhi, Toyota-shi Aichi 473-8501, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

C22C 38/60 → (51) C22C 38/00

(51) C22C 45/00 (11) 2 316 982 A2
C22C 45/10 A47J 36/02

(25) Fr (26) Fr

(21) 10177986.6 (22) 22.05.2003

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

(30) 30.05.2002 FR 0206644

- (54) • Einfach zu reinigende Kochoberfläche und Haushaltsgerät mit einer solchen Oberfläche
- Cooking surface which is easy to clean and household appliance having such a surface

• Surface de cuisson facile à nettoyer et article électroménager comportant une telle surface

(71) SEB SA, Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR

(72) Coudurier, Alain, 73410, ALBENS, FR

(74) Cémeli, Eric Philippe Laurent, SEB Développement Service Propriété Industrielle Les 4 M - Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

(62) 03756003.4 / 1 507 880

C22C 45/10 → (51) C22C 45/00

(51) C23C 14/06 (11) 2 316 983 A1

(25) Ja (26) En

(21) 09808221.7 (22) 12.08.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/064259 12.08.2009

(87) WO 2010/021285 2010/08 25.02.2010

(30) 19.08.2008 JP 2008210670

(30) 10.07.2009 JP 2009163659

- (54) • STICKSTOFFHALTIGER AMORPHER KOHLENSTOFFFILM, AMORPHER GESCHICHTETER KOHLENSTOFFFILM UND GLEITELEMENT
- NITROGEN-CONTAINING AMORPHOUS CARBON FILM, AMORPHOUS CARBON LAYERED FILM, AND SLIDING MEMBER
- FILM À BASE DE CARBONE AMORPHE CONTENANT DE L AZOTE, FILM MULTICOUCHE À BASE DE CARBONE AMORPHE, ET ÉLÉMENT COULISSANT

(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) C23C 14/06 (11) 2 316 984 A1

(25) En (26) En

(21) 10009513.2 (22) 13.09.2010

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

BA ME RS

(30) 02.10.2009 JP 2009230936

(54) • Hartfolie, Kunststoffverarbeitungsdüse, Kunststoffverarbeitungsverfahren und Ziel für Hartfolie

- Hard film, plastic working die, plastic working method, and target for hard film
- Film rigide, moule de travail plastique, procédé de travail plastique et cible pour film rigide

(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, (Kobe Steel Ltd.) 10-26 Wakinohama-cho 2-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP

(72) Yamamoto, Kenji, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C23C 14/20 → (51) C23C 14/56

C23C 14/34 → (51) B22F 3/15

C23C 14/35 → (51) H01J 37/34

(51) C23C 14/56 (11) 2 316 985 A2
C23C 14/20 B05D 7/24

(25) En (26) En

(21) 10251790.1 (22) 13.10.2010

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

BA ME

(30) 15.10.2009 JP 2009238178

- (54) • Vorrichtung zur Herstellung einer mehrschichtigen Folie und Verfahren zur Herstellung der mehrschichtigen Folie
- Apparatus for producing multilayer sheet and method of producing the multilayer sheet
- Appareil pour la production d'une feuille multicouche et procédé de production de la feuille multicouche

(71) Kojima Press Industry Co., Ltd., 30, Shimoichiba-cho 3-chome, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP

ULVAC, INC., 2500 Hagisono, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP

(72) Ito, Kaoru, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP

Noguchi, Masumi, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP

Tanaka, Hideaki, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP

Ikeda, Hiroyuki, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP

Shimomura, Makoto, Chigasaki-shi Kanagawa, 253-8543, JP

Tada, Isao, Chigasaki-shi Kanagawa, 253-8543, JP

Hayashi, Nobuhiro, Chigasaki-shi Kanagawa, 253-8543, JP

Irikura, Hagane, Tsukuba-shi Ibaraki, 300-2635, JP

(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) C23C 16/00 (11) 2 316 986 A1

(25) En (26) En

(21) 11152605.9 (22) 07.08.2002

(84) DE ES GB NL

(30) 16.08.2001 US 931470

- (54) • System zur chemischen Gasphasenabscheidung
- Chemical vapor deposition system
- Systeme de depot chimique en phase vapeur

(71) First Solar, Inc, 4050 E. Cotton Center Blvd., Bldg. 6, Suite 68, Phoenix AZ 85040, US

(72) Faykosh, Gary T., Perrysburg OH 43551, US
Foote, James B., Toledo, OH 43623, US
Hinkle, James E., Temperance MI 48182, US

(74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 02794855.3 / 1 440 179

(51) C23C 24/04 (11) 2 316 987 A1

(25) Ja (26) En

(21) 09809829.6 (22) 20.08.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/064567 20.08.2009

(87) WO 2010/024177 2010/09 04.03.2010

(30) 25.08.2008 JP 2008215768

- (54) • VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES METALLBESCHICHTUNGSFILMS SOWIE RAUMFAHRTSTRUKTURELEMENT
- METHOD FOR FORMATION OF METAL COATING FILM, AND AEROSPACE STRUCTURE MEMBER
- PROCÉDÉ DE FORMATION D'UN FILM DE REVÊTEMENT MÉTALLIQUE ET ÉLÉMENT DE STRUCTURE AÉROSPATIALE

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) OGURI, Kazuyuki, Nagoya-shi Aichi 455-8515, JP
SENDA, Makoto, Nagoya-shi Aichi 455-8515, JP
SEKIGAWA, Takahiro, Nagoya-shi Aichi 455-8515, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **C23C 24/10** (11) **2 316 988 A1**
C23C 28/00 **C23C 28/02**
F01D 5/28 **F01D 11/12**
F01D 5/20

(25) De (26) De
(21) 10188806.3 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 02.11.2009 DE 102009051661
(54) • *Verschleiss- und oxidationsbeständige Turbinenschaufel*
• *Wear-resistant and oxidation-resistant turbine blade*
• *Aube de turbine résistant à l'usure et à l'oxydation*

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Hoebel, Matthias, 5210, Windisch, CH
Ambrosy, Günter, 5404, Baden-Dättwil, CH
Reinert, Felix, 5430, Wettingen, CH
Barril, Stephane, 5413, Birmenstorf, CH

C23C 28/00 → (51) **C23C 24/10**
C23C 28/02 → (51) **C23C 24/10**
C23C 30/00 → (51) **C22C 38/00**

(51) **C30B 25/02** (11) **2 316 989 A2**
H01L 21/00 **H01L 21/20**
H01L 33/00

(25) En (26) En
(21) 11154076.1 (22) 15.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 15.04.2002 US 372909 P

(54) • *Nicht-Polarer (Al, B, In, Ga) Quantentopf, Materialien für Heterostrukturen und Vorrichtungen*
• *Non-polar (Al, B, In, Ga) quantum well and heterostructure materials and devices*
• *Puits quantique non polaire (Al, B, In, Ga) et matériaux et dispositifs à hétérostructure*

(71) The Regents of The University of California, 1111 Franklin Street 5th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) Craven, Michael D, San Jose, CA 95130, US
Keller, Stacia, Goleta, CA 93117, US
Denbaars, Steven P, Goleta, CA 93117, US
Margalith, Tal, Santa Barbara, CA 93105, US
Speck, James S, Goleta, CA 93117, US
Nakamura, Shuji, Santa Barbara, CA 93110, US
Mishra, Umesh K, Santa Barbara, CA 93108, US

(74) Jackson, Martin Peter, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 03719699.5 / 1 495 167

(51) **D01F 6/04** (11) **2 316 990 A1**
A41D 19/00 **A41D 31/00**

(25) Ja (26) En
(21) 09808302.5 (22) 20.08.2009

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

AL BA RS
(86) JP 2009/064592 20.08.2009
(87) WO 2010/021366 2010/08 25.02.2010
(30) 20.08.2008 JP 2008211801

(54) • *HOCHFUNKTIONELLE POLYETHYLENFA-SER, STRICK-/WEBSTOFF DAMIT UND HANDSCHUH AUS DIESEM STOFF*
• *HIGHLY FUNCTIONAL POLYETHYLENE FIBER, WOVEN/KNITTED FABRIC COMPRISING SAME, AND GLOVE THEREOF*
• *FIBRE DE POLYÉTHYLÈNE HAUTEMENT FONCTIONNELLE, TISSU TISSÉ/TRICOTÉ LE COMPRENANT ET GANT EN CELUI-CI*

(71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima Hama 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP
(72) FUKUSHIMA, Yasunori, Otsu-shi Shiga 520-0292, JP
ODA, Syoji, Otsu-shi Shiga 520-0292, JP
MASUDA, Minoru, Tsuruga-shi Fukui 914-8550, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

D02G 3/04 → (51) **D06M 14/18**
D04B 1/14 → (51) **D06M 14/18**

(51) **D04B 15/00** (11) **2 316 991 A1**
D04B 35/00

(25) Ja (26) En
(21) 09800290.0 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) JP 2009/061323 22.06.2009
(87) WO 2010/010775 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 JP 2008192362
(54) • *STRICKENTWURFSVERFAHREN, STRICKENTWURFSMASCHINE UND ENTWURFSPROGRAMM*
• *KNIT DESIGN METHOD, KNIT DESIGN DEVICE, AND DESIGN PROGRAM*
• *PROCÉDÉ DE DESSIN DE TRICOT, DISPOSITIF DE DESSIN DE TRICOT, ET PROGRAMME DE DESSIN*

(71) Shima Seiki Manufacturing., Ltd., 85, Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 641-0003, JP
(72) ENYO Takahiro, Wakayama-shi Wakayama 641-0003, JP
MAEOKA Shigeki, Wakayama-shi Wakayama 641-0003, JP
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

D04B 35/00 → (51) **D04B 15/00**

(51) **D04D 7/02** (11) **2 316 992 A1**
B32B 27/40 **G09F 3/10**

(25) Ja (26) En
(21) 09800343.7 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/062740 14.07.2009
(87) WO 2010/010829 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 JP 2008192873
(54) • *FASER FÜR MARKIERUNGEN UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON MARKIERUNGEN DAMIT*
• *FABRIC FOR MARKING AND METHOD OF FORMING MARK WITH THE SAME*

• *TISSU POUR LE MARQUAGE ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'UNE MARQUE AVEC LEDIT TISSU*
(71) NSK Echo Mark Co., Ltd., 16-3 Nishiwaseda 1-chome Shinjyuku-ku, Tokyo 169-0051, JP
(72) NISHIMAKI, Kanji, Tokyo 169-0051, JP
SHIGETA, Katsumi, Gifu-shi Gifu 502-0823, JP
AIKYO, Yoshiji, Tokyo 169-0051, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

D04H 3/14 → (51) **B24B 37/00**
D04H 11/08 → (51) **A61F 13/15**

(51) **D05B 33/00** (11) **2 316 993 A1**
D05B 35/10 **B65H 9/16**

(25) It (26) En
(21) 09425432.3 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Maschine zum Nähen schlauchförmiger Textilstücke in Reihe*
• *Machine for stitching tubular pieces of fabric in series*
• *Machine pour coudre des pièces tubulaires de tissu en série*

(71) Pugi Group S.r.L., Via delle Querce, 22/24 Loc. Capalle, 50013 Campi Bisenzio (FI), IT
(72) Pugi, Alberto, 50041 Calenzano, Firenze, IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

(51) **D05B 33/00** (11) **2 316 994 A1**
D05B 35/00

(25) It (26) En
(21) 09425433.1 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Anlage zur Verarbeitung von Textilwaren*
• *Installation for the processing of fabrics*
• *Installation pour le traitement de tissus*
(71) Pugi Group S.r.L., Via delle Querce, 22/24 Loc. Capalle, 50013 Campi Bisenzio (FI), IT
(72) Pugi, Alberto, 50041 Calenzano, Firenze, IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

D05B 35/00 → (51) **D05B 33/00**
D05B 35/10 → (51) **D05B 33/00**

D06F 21/04 → (51) **D06F 33/10**
D06F 21/10 → (51) **D06F 33/10**

(51) **D06F 33/02** (11) **2 316 995 A2**

(25) Ko (26) En
(21) 09762626.1 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) KR 2009/003050 08.06.2009
(87) WO 2009/151239 2009/51 17.12.2009
(88) 11.03.2010
(30) 09.06.2008 KR 20080053875
(54) • *STROMAUSFALLKOMPENSIERENDES VERFAHREN FÜR WASCHMASCHINE*
• *POWER-CUT COMPENSATING METHOD FOR A WASHING MACHINE*

• *PROCÉDÉ DE COMPENSATION DE COU-PURE DE COURANT, DESTINÉ À UNE MACHINE À LAVER*

(71) Daewoo Electronics Corporation, 4th Fl. Narakyeum Jeodong Building Jeodong 1ga Junggu, Seoul 100-031, KR

(72) KANG, Sung Koo, Incheon 407-040, KR

(74) Michalski, Stefan, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **D06F 33/02** (11) **2 316 996 A2**

(25) Ko (26) En
(21) 09762627.9 (22) 08.06.2009

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

AL BA RS

(86) KR 2009/003052 08.06.2009

(87) WO 2009/151240 2009/51 17.12.2009

(88) 11.03.2010

(30) 09.06.2008 KR 20080053879

(54) • *VERFAHREN ZUR SCHIMMELENTFERNUNG IN DER WASCHMASCHINE*
• *METHOD FOR REMOVING MILDEW IN A WASHING MACHINE*
• *PROCÉDÉ DE SUPPRESSION DE MILDIOU DANS UNE MACHINE À LAVER*

(71) Daewoo Electronics Corporation, 14th Fl. Narakyeum Jeodong Building Jeodong 1ga Junggu, Seoul 100-031, KR

(72) PARK, Hyo Joon, Paju-si Gyeonggi-do 413-784, KR

(74) Michalski, Stefan, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

D06F 33/02 → (51) **D06F 33/10**

(51) **D06F 33/10** (11) **2 316 997 A1**

D06F 21/04 **D06F 21/10**
D06F 33/02 **D06F 39/08**
D06F 43/02 **D06F 37/12**

(25) Ja (26) En
(21) 09800293.4 (22) 24.06.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/061448 24.06.2009

(87) WO 2010/010778 2010/04 28.01.2010

(30) 22.07.2008 JP 2008188644

(54) • *WASCHVORRICHTUNG*
• *WASHING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE*

(71) Happy Co., Ltd., 70-1, Megawa Makishima-cho, Uji-shi Kyoto 611-0041, JP

(72) HASHIMOTO Hideo, Uji-shi Kyoto 611-0041, JP

(74) Kastel, Stefan, Flügel Preissner Kastel Schöber Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

D06F 35/00 → (51) **D06F 58/20**

D06F 37/12 → (51) **D06F 33/10**

(51) **D06F 37/26** (11) **2 316 998 A1**

D06F 39/14

(25) En (26) En
(21) 09174649.5 (22) 30.10.2009

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

AL BA RS

(54) • *Waschmaschine*
• *Washing machine*

• *Machine à laver*

(71) Whirlpool Corporation, 2000 N. M 63, Benton Harbor, MI 49022, US

(72) Marzi, Stefano, 21025 Comerio, IT

(74) Guerri, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

D06F 39/00 → (51) **D06F 58/20**

D06F 39/08 → (51) **D06F 33/10**

D06F 39/08 → (51) **F16L 55/24**

(51) **D06F 39/10** (11) **2 316 999 A1**

(25) En (26) En
(21) 09013608.6 (22) 29.10.2009

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

AL BA RS

(54) • *Filtereinheit für ein Haushaltsgerät*
• *Filter unit for household appliance*
• *Unité de filtre pour appareil domestique*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE

(72) Mazzon, Gianfranco, 33080 Porcia (PN), IT Poloni, Fabio, 33080 Porcia (PN), IT Favaro, Daniele, 33080 Porcia (PN), IT

(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

(51) **D06F 39/10** (11) **2 317 000 A1**

D06F 39/12

(25) De (26) De
(21) 10187868.4 (22) 18.10.2010

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

BA ME

(30) 27.10.2009 ES 200930909

(54) • *Waschmaschine mit einem Flusensieb*
• *Washing machine with a lint filter*
• *Lave-linge doté d'un filtre à peluches*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Pina Poves, Jose Luis, 50005 Zaragoza, ES

(51) **D06F 39/12** (11) **2 317 001 A1**

D06F 58/02 **D06F 58/04**

(25) En (26) En
(21) 09174419.3 (22) 29.10.2009

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

AL BA RS

(54) • *Haushaltsgerät mit Wandbefestigung*
• *Household appliance for wall mounting*
• *Appareil domestique avec assemblage mural*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE

(72) Del Pos, Maurizio, 33170 Pordenone, IT Favaro, Daniele, 30020 Pramaggiore (VE), IT

(74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

(51) **D06F 39/12** (11) **2 317 002 A1**

F24F 13/32

(25) En (26) En
(21) 09174424.3 (22) 29.10.2009

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

AL BA RS

(54) • *Haushaltsgerät zur Wandbringung*
• *Household appliance for wall mounting*
• *Appareil domestique pour assemblage mural*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE

(72) Del Pos, Maurizio, 33170 Pordenone, IT Favaro, Daniele, 30020 Pramaggiore (VE), IT

(74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

D06F 39/12 → (51) **D06F 39/10**

D06F 39/14 → (51) **D06F 37/26**

D06F 43/02 → (51) **D06F 33/10**

D06F 58/02 → (51) **D06F 39/12**

D06F 58/04 → (51) **D06F 39/12**

(51) **D06F 58/20** (11) **2 317 003 A1**

D06F 35/00 **D06F 39/00**

(25) En (26) En
(21) 10179149.9 (22) 01.06.2006

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

(27) 01.06.2006 EP 06011419

(54) • *Haushaltsgerät mit Wasserbehälter*
• *Domestic appliance with a water reservoir*
• *Appareil ménager avec un réservoir d'eau*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE

(72) Arreghini, Luigi, 33080 Porcia (PN), IT Schmidt, Dieter, 90552 Röthenbac, DE Quaroni, Riccardo, 33080 Porcia (PN), IT Santarossa, Alberto, 33080 Porcia (PN), IT

(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

(62) 06011419.6 / 1 862 584

(51) **D06F 58/20** (11) **2 317 004 A1**

D06F 35/00 **D06F 39/00**

(25) En (26) En
(21) 10179175.4 (22) 01.06.2006

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

(27) 01.06.2006 EP 06011419

(54) • *Haushaltsgerät mit Wasserbehälter*
• *Domestic appliance with a water reservoir*
• *Appareil ménager avec un réservoir d'eau*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE

(72) Arreghini, Luigi, 33080 Porcia (PN), IT Quaroni, Riccardo, 33080 Porcia (PN), IT Schmidt, Dieter, 90552 Röthenbach, DE Santarossa, Alberto, 33080 Porcia (PN), IT

(74) Nardoni, Andrea, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

(62) 06011419.6 / 1 862 584

(51) **D06F 58/20** (11) **2 317 005 A1**

D06F 35/00 **D06F 39/00**

(25) En (26) En
(21) 10179203.4 (22) 01.06.2006

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

(27) 01.06.2006 EP 06011419

(54) • *Haushaltsgerät mit Wasserbehälter*
• *Domestic appliance with a water reservoir*
• *Appareil ménager avec un réservoir d'eau*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE

- (72) Arreghini, Luigi, 33080 Porcia (PN), IT
Schmidt, Dieter, 90552 Röthenbach, DE
Quaroni, Riccardo, 33080 Porcia (PN), IT
Santarossa, Alberto, 33080 Porcia (PN), IT
- (74) Nardoni, Andrea, Electrolux Italia S.p.A.
Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN),
IT
- (62) 06011419.6 / 1 862 584

D06L 3/11 → (51) **A23L 1/27**

D06M 10/00 → (51) **D06M 14/18**

- (51) **D06M 11/79** (11) **2 317 006 A1**
C01B 33/18 **C08K 3/36**
C08K 9/06 **C08L 79/02**
C09K 3/18

- (25) Ja (26) En
- (21) 09806639.2 (22) 27.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/063327 27.07.2009
- (87) WO 2010/018744 2010/07 18.02.2010
- (30) 11.08.2008 JP 2008206890
11.12.2008 JP 2008315543
- (54) • **ULTRAHYDROPHOBES PULVER, STRUKTUR MIT ULTRAHYDROPHOBER OBERFLÄCHE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
- **ULTRAHYDROPHOBIC POWDER, STRUCTURE WITH ULTRAHYDROPHOBIC SURFACE, AND PROCESSES FOR PRODUCING THESE**
- **POUDRE ULTRA-HYDROPHOBE, STRUCTURE À SURFACE ULTRA-HYDROPHOBE, ET LEURS PROCESSUS DE FABRICATION**
- (71) KAWAMURA INSTITUTE OF CHEMICAL RESEARCH, 631, Sakado, Sakura-shi Chiba 285-0078, JP
DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP
- (72) JIN Ren-Hua, Sakura-shi Chiba 285-0078, JP
YUAN Jian-Jun, Sakura-shi Chiba 285-8668, JP
- (74) Lloyd, John Scott, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

D06M 14/06 → (51) **D06M 14/18**

D06M 14/10 → (51) **D06M 14/18**

D06M 14/14 → (51) **D06M 14/18**

D06M 14/16 → (51) **D06M 14/18**

- (51) **D06M 14/18** (11) **2 317 007 A1**
D02G 3/04 **D04B 1/14**
D06M 10/00 **D06M 14/06**
D06M 14/10 **D06M 14/14**
D06M 14/16

- (25) Ja (26) En
- (21) 09806684.8 (22) 07.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/064016 07.08.2009
- (87) WO 2010/018792 2010/07 18.02.2010
- (30) 11.08.2008 JP 2008207179
- (54) • **SPINNSILBER, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND DAMIT GESPONNENES GARN SOWIE TEXTILPRODUKT**

- **SLIVER FOR SPINNING, PROCESS FOR PRODUCING SAME, AND SPUN YARN AND TEXTILE PRODUCT BOTH USING SAME**
- **RUBAN POUR FILAGE, SON PROCESSUS DE FABRICATION, ET FILÉ ET PRODUIT TEXTILE UTILISANT TOUS LES DEUX CELUI-CI**

- (71) Kurashiki Boseki Kabushiki Kaisha, 7-1, Hommachi, Kurashiki-shi Okayama 710-0054, JP
- (72) OHSHIMA, Kunihiro, Osaka 572-0823, JP
KATSUEN, Susumu, Osaka-shi Osaka 541-8581, JP
YAMAUCHI, Ippei, Osaka-shi Osaka 541-8581, JP
SHINOHARA, Masahide, Osaka-shi Osaka 541-8581, JP
- (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

D07B 5/00 → (51) **B24B 1/00**

D21F 3/02 → (51) **D21G 1/00**

D21F 7/04 → (51) **D21G 1/00**

- (51) **D21G 1/00** (11) **2 317 008 A1**
D21G 5/00 **D21F 7/04**
D21F 3/02

- (25) De (26) De
- (21) 10176729.1 (22) 15.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 27.10.2009 DE 102009046053
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Öffnen eines Nips**
- **Method and apparatus for opening a nip**
- **Procédé et dispositif d'ouverture d'un interstice de pressage**
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89520 Heidenheim, DE
- (72) Niemann, Jochen, 47804 Krefeld, DE
Krüger, Lars, 47803 Krefeld, DE

D21G 5/00 → (51) **D21G 1/00**

- (51) **E01C 19/15** (11) **2 317 009 A2**
E01C 19/40 **E01C 23/02**

- (25) En (26) En
- (21) 10013964.1 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 27.10.2009 GB 0918761
- (54) • **Bohlenbearbeitungsvorrichtung**
- **Screed working apparatus**
- **Appareil de travail de chape**
- (71) Sinnamon, Trevor Hamilton, 29 Main Street, Donaghmore Dungannon County Tyrone BT70 3ES, GB
- (72) Sinnamon, Trevor Hamilton, Donaghmore Dungannon County Tyrone BT70 3ES, GB
- (74) Waller, Stephen, et al, FRKelly 4 Mount Charles, Belfast, Northern Ireland BT7 1NZ, GB

E01C 19/40 → (51) **E01C 19/15**

E01C 23/02 → (51) **E01C 19/15**

E01F 7/00 → (51) **E04H 15/00**

- (51) **E01F 15/04** (11) **2 317 010 A1**
- (25) Es (26) En
- (21) 09806449.6 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) ES 2009/000401 29.07.2009
- (87) WO 2010/018257 2010/07 18.02.2010
- (30) 31.07.2008 ES 200801688 U
- (54) • **SCHUTZVORRICHTUNG FÜR LEITPLANKE**
- **PROTECTION DEVICE FOR GUARDRAILS**
- **DISPOSITIF DE PROTECTION POUR GLISSIÈRES DE SÉCURITÉ**

- (71) González Piñera, Antonio, San Vicente, 21, 03202 Elche (Alicante), ES
Perez Vazquez, Salvador, Ctra. Aspe-Novelda 38, 03680 Aspe (Alicante), ES
Perez Vazquez, Joaquin Antonio, Ctra. Aspe-Novelda 38, 03680 Aspe (Alicante), ES
Arroyo Fernandez, Jose Luis, C/Jesus Miguel Haddad Blanco N°9, 2°A, 28918 Leganes (Madrid), ES

- (72) González Piñera, Antonio, 03202 Elche (Alicante), ES
Perez Vazquez, Salvador, 03680 Aspe (Alicante), ES
Perez Vazquez, Joaquin Antonio, 03680 Aspe (Alicante), ES
Arroyo Fernandez, Jose Luis, 28918 Leganes (Madrid), ES
- (74) Martin Alvarez, Juan Enrique, IBIDEM Consulting, S.L. Concepcion Arenal, 95 B. Endo. Apto. de Correos 790, 032000 Elche - Alicante, ES

- (51) **E02B 3/06** (11) **2 317 011 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09252495.8 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • **Küstenschutzsystem**
- **Shore protection system**
- **Système de protection du rivage**
- (71) Peng, Ta-Hsiung, 8F., No. 4, Huangsing Road Sanmin Dist, Kaohsiung City, TW
Peng, Kuang-Chien, 8F., No. 4, Huangsing Road Sanmin Dist, Kaohsiung City, TW
Peng, Kuang-Tsung, 8F., No. 4, Huangsing Road Sanmin Dist, Kaohsiung City, TW

- (72) Peng, Ta-Hsiung, Kaohsiung City, TW
Peng, Kuang-Chien, Kaohsiung City, TW
Peng, Kuang-Tsung, Kaohsiung City, TW
- (74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **E02B 3/06** (11) **2 317 012 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09174248.6 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • **Off-shore-Konstruktion zur Aufnahme von Wasserfahrzeugen und dergleichen**
- **Off-shore construction for harboring vessels and the like**
- **Construction en mer pour arrimer des navires et similaire**

- (71) Baggerwerken Decloedt en Zoon N.V., Slijkensesteenweg 2, 8400 Oostende, BE
- (72) Verboomen, Bart Peter, 9521 Sint-Lievens-Houtem, BE
- (74) Dens, Gusta Louis, 3110 Rotselaar, BE

(74) Brouwer, Hendrik Rogier, Patentwerk B.V. P. O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

E02B 17/00 → (51) **B08B 17/00**

(51) **E02D 29/02** (11) **2 317 013 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10189187.7 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.10.2009 FR 0957561
(54) • *Drahtschotterkasten und Anordnung, die aus mindestens zwei Drahtschotterkästen besteht*
• *Gabion and assembly of at least two gabions*
• *Gabion et ensemble d'au moins deux gabions*

(71) Aquaterra Solutions, Les Vincentes, 26270 Clionsclat, FR
(72) Couret, Stéphane, 26270 CLIOUSCLAT, FR
(74) Colombo, Michel, Brevinnov 324, rue Garibaldi, 69007 Lyon, FR

(51) **E02D 29/02** (11) **2 317 014 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10189197.6 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.10.2009 FR 0957564
(54) • *Kombination für die Herstellung eines Bauwerks und Gabione für diese Kombination*
• *Set for building a construction and gabion for this set*
• *Ensemble pour la réalisation d'un ouvrage et gabion pour cet ensemble*

(71) Aquaterra Solutions, Les Vincentes, 26270 Clionsclat, FR
(72) Couret, Stéphane, 26270, Clionsclat, FR
(74) Colombo, Michel, et al, Brevinnov 324, rue Garibaldi, 69007 Lyon, FR

E02D 29/045 → (51) **E21D 9/14**

(51) **E02D 29/12** (11) **2 317 015 A1**
(25) De (26) De
(21) 10189063.0 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 27.10.2009 AT 16872009
(54) • *Einstiegsschacht zu im Erdreich befindlichen Betonbauwerken*
• *Entry shaft to subterranean concrete structures*
• *Cage d'entrée pour des constructions en béton se trouvant dans la terre*
(71) Schaffer, Christian, Laxenburgerstrasse 117/10-14, 1100 Wien, AT
(72) Schaffer, Christian, 1100 Wien, AT
(74) KLIMENT & HENHAPEL, Patentanwälte OG Singerstrasse 8, 1010 Wien, AT

E02F 3/92 → (51) **E02F 5/28**

(51) **E02F 5/28** (11) **2 317 016 A2**
E02F 3/92
(25) En (26) En
(21) 10251850.3 (22) 26.10.2010

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

BA ME

(30) 30.10.2009 GB 0919066
(54) • *Unterwasseraushubgerät*
• *Underwater excavation apparatus*
• *Appareil d'excavation sous-marine*
(71) Rotech Holdings Limited, Whitemyres Avenue, Mastrick Industrial Estate, Aberdeen AB16 6HQ, GB
(72) Stewart, Kenneth Roderick, Blairs AB12 5YX Aberdeenshire, GB
Stewart, Donald, Munloch Ross-Shire IV8 8PF, GB
(74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **E02F 9/00** (11) **2 317 017 A1**
B62D 25/10 **B66C 23/62**

(25) Ja (26) En
(21) 09802766.7 (22) 21.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/057925 21.04.2009
(87) WO 2010/013521 2010/05 04.02.2010
(30) 29.07.2008 JP 2008194994
(54) • *BAUMASCHINE*
• *CONSTRUCTION MACHINE*
• *MACHINE DE CONSTRUCTION*
(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1, Koraku 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP
(72) OKADA, Kazumasa, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
NAKAMURA, Masao, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
MATSUSHITA, Makoto, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **E03C 1/23** (11) **2 317 018 A1**

(25) It (26) En
(21) 10163968.0 (22) 26.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 29.10.2009 IT MI20091885
(54) • *Antriebskonstruktion für Waschbecken, Bidet, Küchenspüle, Badewanne und Duschwanne Ablaufsysteme*
• *A driving construction for driving washbasin, bidet, kitchen sink, bath tub, shower draining systems*
• *Construction de commande pour lavabo, bidet, évier de cuisine, baignoire et douche systèmes d'écoulement*
(71) F.C.R. S.r.l., Via Moschio, 15, 28887 Omegna (VB), IT
(72) Cerutti, Isidoro, I-28887, Omegna (VB), IT
(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

(51) **E03C 1/266** (11) **2 317 019 A2**
B02C 18/00

(25) En (26) En
(21) 11001016.2 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 14.10.2008 KR 20080100874
(54) • *Zerkleinererschraube, Zerkleinerergehäuse und Zerkleinerer für Lebensmittelabfallbehandlungsvorrichtung damit*
• *Pulverizing casing and pulverizer for food waste treatment apparatus having the same*
• *Hélice de pulvérisation, boîtier de pulvérisation et pulvérisateur pour appareil de traitement des déchets alimentaires*
(71) Woongjin Coway Co., Ltd., 658 Yugu-ri, Yugu-eup, Gongju-si Chungcheongnam-do 314-895, KR
(72) Sim, Sang Gu, Goyang-si Gyeonggi-do, 412-220, KR
Lee, Dong Hun, Seochu-gu Seoul 137-072, KR
Jee, Sang Jun, Bupyeong-gu Incheon 403-739, KR
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
(62) 09008586.1 / 2 177 674

(51) **E03F 5/04** (11) **2 317 020 A1**

(25) De (26) De
(21) 10186966.7 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 27.10.2009 DE 102009050873
(54) • *Duschbodenablauftrüffensystem*
• *Shower tray drainage gutter system*
• *Système de rigole d'écoulement de sol de douche*
(71) Obdego GmbH, Kirchweg 127, 8102 Oberengstringen, CH
(72) Teuscher, Christoph, 8954 Geroldswil, CH Senn, Simon, 4051 Basel, CH
(74) Kasche, André, Ritscher & Partner AG Resirain 1, 8125 Zollikerberg, CH

E03F 5/08 → (51) **F24F 13/02**

E04B 1/26 → (51) **E04H 12/04**

E04B 1/41 → (51) **E04B 1/74**

E04B 1/70 → (51) **E04B 1/74**

(51) **E04B 1/74** (11) **2 317 021 A1**
E04B 1/70 **E04B 1/76**
E04B 1/41 **E04C 1/41**
F24F 7/06

(25) Et (26) En
(21) 10013583.9 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 13.10.2009 EE 200900096 U
(54) • *Energieeffizientes Gebäude*
• *Energy-efficient building*
• *Bâtiment éco-énergétique*
(71) PassiveHouse Solutions OÜ, Mihkli Külitse küla Ülenurme vald, 61702 Tartumaa, EE
(72) Kreinin, Tauno, 61702 Tartumaa, EE
(74) Koitel, Raivo, Koitel Patent & Trademark Agency PO Box 1759, 10902 Tallinn, EE

E04B 1/76 → (51) **E04B 1/74**

E04B 7/00 → (51) **B32B 5/24**

(51) **E04B 7/14** (11) **2 317 022 A2**
E04H 1/12
(25) De (26) De
(21) 10186611.9 (22) 05.10.2010

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

BA ME

(30) 08.10.2009 DE 102009048738

- (54) • *Bahnsteigüberdachung und Verfahren zur Montage*
- *Platform covering and method of erection*
- *Toit pour quai de gare et procédé de montage*

(71) MSB-Management GmbH, Alter Sonnenbergweg 4, 31084 Freden, DE

(72) Frenzel, Jürgen, 31084 Freden, DE

(74) Wablat Lange Karthaus, Anwaltssozietät Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

E04C 1/41 → (51) **E04B 1/74**

E04C 2/12 → (51) **B27M 3/00**

E04C 2/292 → (51) **B32B 5/24**

(51) **E04D 1/06** (11) **2 317 023 A2**
E04D 1/24

(25) De (26) De
(21) 10168980.0 (22) 09.07.2010

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

BA ME RS

(30) 27.10.2009 DE 102009046045

- (54) • *Dachplatte, insbesondere hohle Dachpfanne aus Metall, geeignet zur Durchleitung eines Wärmetauscherfluids*
- *Hollow and metal tile suitable for a heat exchange circuit*
- *Tuile creuse et métallique, apte pour un circuit échangeur d'énergie thermique*

(71) Metallwarenfabrik Marktoberdorf GmbH & Co. KG, Johann-Georg-Fendt-Strasse 38, 87616 Marktoberdorf, DE

(72) Jürgens, Roland, 86860 Jengen, DE

(74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

E04D 1/24 → (51) **E04D 1/06**

(51) **E04D 1/34** (11) **2 317 024 A1**
E04D 12/00

(25) De (26) De
(21) 10188936.8 (22) 26.10.2010

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

BA ME

(30) 03.11.2009 DE 102009046361

- (54) • *Vorrichtung zur Befestigung von Firstpfannen*
- *Device for securing roof ridge tiles*
- *Dispositif de fixation de tuiles de faîtage*

(71) Monier Roofing Components GmbH, Frankfurter Landstrasse 2-4, 61440 Oberursel, DE

(72) Schriever, Martin, 74722 Buchen, DE

(74) Schickedanz, Willi, Langener Strasse 68, 63073 Offenbach, DE

E04D 3/35 → (51) **B32B 5/24**

(51) **E04D 11/00** (11) **2 317 025 A2**

(25) De (26) De
(21) 10014010.2 (22) 27.10.2010

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

BA ME

(30) 29.10.2009 DE 202009014611 U

(54) • *Plattenverlegesystem*

• *Board laying system*

• *Système de déplacement de plaques*

(71) Tubzadin Management Group, Cedrowice

Parcela 11, 95-035 Ozorkow, PL

(72) Nowak, Jan, 40595 Düsseldorf, DE

(74) Demski, Siegfried, Demski, Frank & Nobbe Patentanwälte Tonhallenstraße 16, D-47051 Duisburg, DE

E04D 12/00 → (51) **E04D 1/34**

(51) **E04D 13/03** (11) **2 317 026 A1**

(25) En (26) En

(21) 09174821.0 (22) 02.11.2009

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

AL BA RS

(54) • *Lüftungsgerät und Dachfenstersystem*

• *Ventilation device and roof window system*

• *Dispositif de ventilation de toit et système de fenêtre de toit*

(71) VKR Holding A/S, Breltevej 18, 2970

Hørsholm, DK

(72) Jensen, Jimmy Skjold, 5591, Gelsted, DK

(51) **E04F 11/116** (11) **2 317 027 A2**

(25) De (26) De

(21) 10186804.0 (22) 07.10.2010

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

BA ME

(30) 29.10.2009 DE 102009044360

30.11.2009 DE 102009056076

06.08.2010 DE 102010036885

(54) • *Steinkörper und Verfahren zur Herstellung eines Steinkörpers*

• *Stone body and method for manufacturing a stone body*

• *Corps en pierre et procédé de fabrication d'un corps en pierre*

(71) Kattwinkel, Frieder, Gräfrather Str. 74a, 42329 Wuppertal, DE

(72) Kattwinkel, Frieder, 42329 Wuppertal, DE

(74) Müller, Enno, et al, RIEDER & PARTNER Patentanwälte - Rechtsanwalt Cornelius-

strasse 45, 42329 Wuppertal, DE

E04F 15/06 → (51) **B21H 7/00**

(51) **E04F 17/02** (11) **2 317 028 A2**

(25) Fr (26) Fr

(21) 10306191.7 (22) 29.10.2010

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

BA ME

(30) 30.10.2009 FR 0905217

(54) • *Dachauslass für ein Rauchgasrohr*

• *Roof outlet for a flue gas pipe*

• *Sortie de toit pour conduit d'évacuation de fumée*

(71) Poujoulat, Parc d'Activités Economiques Les Pierrailles, 79360 Granzay Gript, FR

(72) Pierre Jean-Luc, 79460 Magne, FR

(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet HARLE et PHELIP 14-16, rue Ballu, 75009 Paris, FR

E04F 21/00 → (51) **B23P 19/04**

(51) **E04G 21/32** (11) **2 317 029 A2**

A62B 35/04 **F16F 7/12**

(25) En (26) En

(21) 10189461.6 (22) 29.10.2010

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

BA ME

(30) 30.10.2009 NL 2003739

- (54) • *Ankerungsvorrichtung für Fallsicherung*
- *Anchorage device for fall protection*
- *Dispositif d'ancrage de protection contre les chutes*

(71) Van Valkenhoef Beheer B.V., 12, Cesar

Franklaan, 2102 EC Heemstede, NL

(72) Van Valkenhoef, Paulus Cornelis Willibrord, 2102 EC, Heemstede, NL

Keizer, Mathieu, 2512 BR, Den Haag, NL

(74) Vermeulen, Martijn, Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **E04G 23/02** (11) **2 317 030 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09306016.8 (22) 27.10.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zur Verstärkung einer Struktur aus Mauerwerk oder Beton durch Befestigung eines Zugverstärkungselements, das eine Titanstange umfasst, und Mauerwerks- oder Betonstruktur*
- *Method for reinforcing a masonry or concrete structure by fixing a tension-reinforcement element comprising a titanium rod, and masonry or concrete structure.*

• *Procédé de renforcement d'une structure en maçonnerie ou en béton, par fixation d'un élément de renforcement en traction comportant une tige en titane, et structure en maçonnerie ou en béton.*

(71) M Lefevre, 14 rue la Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Menard, Marc-Henry, 75008, PARIS, FR

(74) Casalonga, Axel, Casalonga & Partners Bayerstrasse 73, 80335 München, DE

E04H 1/12 → (51) **E04B 7/14**

(51) **E04H 4/08** (11) **2 317 031 A2**

(25) De (26) De

(21) 10450154.9 (22) 11.10.2010

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

BA ME

(30) 28.10.2009 AT 17052009

(54) • *Verriegelungsmechanismus von Elementen einer Schwimmbadabdeckung*

• *Locking mechanism for elements of a swimming pool cover*

• *Mécanisme de verrouillage d'éléments d'un recouvrement de piscine*

(71) Aura Schwimmbadüberdachungen GmbH, Gewerbestrasse 1, 9181 Feistritz im Rosental, AT

(72) Prusnik, Thomas, 9181 Feistritz im Rosental, AT

(74) Hehenberger, Reinhard, et al, Beer & Partner Patentanwälte KG Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

E04H 7/02 → (51) **B65D 90/04**

E04H 7/22 → (51) **B65D 90/04**

(51) **E04H 12/04** (11) **2 317 032 A2**

E04H 12/24 **E04B 1/26**

(25) De (26) De

(21) 10189137.2 (22) 27.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 27.10.2009 DE 102009050861
- (54) • *Vorrichtung zum Abbinden eines Rundholzastes*
• *Device for tying off a round wooden mast*
• *Dispositif de détachement d'un mât en bois rond*
- (71) INDUO Gesellschaft zur Verwertung von Schutzrechten mbH & Co. KG, An der Blankstrasse 20, 41352 Korschenbroich, DE
- (72) Reichartz, Paul, 41352 Korschenbroich, DE
- (74) Lenzing Gerber Stute, Partnerschaft von Patentanwälten Bahnstraße 9, 40212 Düsseldorf, DE

E04H 12/24 → (51) **E04H 12/04**

- (51) **E04H 15/00** (11) **2 317 033 A1**
E01F 7/00
- (25) It (26) En
(21) 10188739.6 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 27.10.2009 IT MI20091866
- (54) • *Element für Abschirmzäune und Verfahren zu seiner Anwendung*
• *An element for screening fences and a method for realisation thereof*
• *Élément pour clôture de blindage et méthode de sa réalisation*
- (71) Tenax S.p.A., Via dell'Industria, 3, 23897 Viganò (Lecco), IT
- (72) Maggioni, Pierluigi, 23891, Barzanò (Lecco), IT
- (74) Molteni, Paolo, 23897, Viganò (Lecco), IT
- (74) Ponzellini, Gianmarco, Ponzellini, Gioia e Associati S.r.l. Via Mascheroni, 31, 20145 Milano, IT

- (51) **E05B 1/00** (11) **2 317 034 A1**
B60J 5/04
- (25) Ja (26) En
(21) 09831973.4 (22) 11.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/070767 11.12.2009
- (87) WO 2010/067870 2010/24 17.06.2010
- (30) 12.12.2008 JP 2008317108
- (54) • *GRIFFEINHEIT FÜR FAHRZEUGTÜREN*
• *VEHICLE DOOR HANDLE UNIT*
• *UNITÉ DE POIGNÉE DE PORTE DE VÉHICULE*
- (71) Alpha Corporation, 6-8, Fukuura 1-chome Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
- (72) KOIZUMI, Tsutomu, Kanazawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP
- KUBOTA, Satoshi, Kanazawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP
- (74) Vogeser, Werner, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

- (51) **E05B 1/00** (11) **2 317 035 A1**
B60J 5/04
- (25) Ja (26) En
(21) 09824775.2 (22) 02.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/068783 02.11.2009
- (87) WO 2010/053076 2010/19 14.05.2010
- (30) 04.11.2008 JP 2008283092
- (54) • *TÜRGRIFVORRICHTUNG*
• *DOOR HANDLE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE POIGNEE DE PORTE*
- (71) Alpha Corporation, 6-8, Fukuura 1-chome Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
- (72) TANAKA, Ryoichi, Kanazawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP
- ITOU, Noriaki, Kanazawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP
- (74) Müller, Gerald Christian, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

E05B 1/00 → (51) **E05B 13/00**

- (51) **E05B 5/00** (11) **2 317 036 A1**
- (25) De (26) De
(21) 09405188.5 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Muschelgriff mit Drücker*
• *Box shaped insert with door handle*
• *Coquille à entailler dotée d'une poignée de porte*
- (71) Jos. Berchtold AG, Naglerwiesenstrasse 2, 8049 Zürich, CH
- (72) Meier, Felix, 5430 Wettingen, CH
- (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

- (51) **E05B 13/00** (11) **2 317 037 A2**
E05B 1/00
- (25) De (26) De
(21) 10013790.0 (22) 20.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 27.10.2009 DE 102009050815
- (54) • *Schwenkhebelverschluss mit geteilter Betätigungswelle*
• *Swivel lever lock with split actuation shaft*
• *Fermeture à levier basculant dotée d'un arbre d'actionnement divisé*
- (71) EMKA BESCHLAGTEILE GmbH & Co. KG, Langenberger Strasse 32, D-42551 Velbert, DE
- (72) Skopnik, Jörg, 45529 Hattingen, DE
- Kuhnen, Andreas, 45259 Essen, DE
- Lumpe, Klaus, 42389 Wuppertal, DE
- (74) Müller, Karl-Ernst, et al, Turmstraße 22, 40878 Ratingen, DE

- (51) **E05B 15/02** (11) **2 317 038 A2**
E05B 65/19
- (25) De (26) De
(21) 10007136.4 (22) 10.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 28.10.2009 DE 102009051121
- (54) • *Schlossbügelanordnung eines Fahrzeugschlosses, insbesondere für eine Fronthaube*
• *Striker assembly for a vehicle lock, particularly for a bonnet*
• *Agencement de gâche pour une serrure de véhicule, notamment pour un capot avant*

- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) Riedmayr, Florian, 85051 Ingolstadt, DE
- Hess, Christian, 84085 Langenquaid, DE
- Freyburger, Arnaud, 85049 Ingolstadt, DE
- Dix, Norman, 85055 Ingolstadt, DE
- (74) Engelhardt, Harald, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

E05B 15/04 → (51) **H02K 7/116**

- (51) **E05B 17/22** (11) **2 317 039 A2**
- (25) De (26) De
(21) 10186475.9 (22) 05.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 27.10.2009 DE 102009046060
- (54) • *Einsteckschloss mit elektrischen Erfassungsmitteln für die Position von Bauteilen*
• *Mortise lock with electrical means to monitor the position of components*
• *Serrure encastrée avec de moyens électriques pour la détection de la position de composants*
- (71) BKS GmbH, Heidestrasse 71, 42549 Velbert, DE
- (72) Hennecke, Gerhard, 42555 Velbert, DE
- Teubner, Uwe, 42111 Wuppertal, DE
- Schoppa, Alfred, 42551 Velbert, DE
- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

E05B 19/06 → (51) **E05B 27/10**

- (51) **E05B 27/10** (11) **2 317 040 A1**
E05B 19/06
- (25) De (26) De
(21) 11153614.0 (22) 12.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.05.2005 DE 102005024003
- (54) • *Schlüssel für einen Schließzylinder*
• *Key for a cylinder lock*
• *Clé pour serrure cylindrique*
- (71) DOM Sicherheitstechnik GmbH & Co. KG, Wesseling Strasse 10-16, 50321 Brühl, DE
- (72) Braun, Peter, 53332, Bornheim, DE
- Papagelidis, Mario, 50374, Erfstadt, DE
- (74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner Corneliusstraße 45, 42329 Wuppertal, DE
- (62) 06113875.6 / 1 726 749

E05B 47/00 → (51) **H02K 7/116**

E05B 63/14 → (51) **E05B 65/16**

- (51) **E05B 65/08** (11) **2 317 041 A1**
A47F 3/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10189511.8 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 02.11.2009 FR 0957736
- (54) • *Schloss für Schiebefenster einer Vitrine*
• *Locking device for sliding windows of a showcase*
• *Dispositif de verrouillage des portes d'une vitrine*
- (71) Adler S.A.S., 9, Avenue des 99 Arpents Quartier d'Activités de la Barogne, 77230 Moussy-le-Neuf, FR
- (72) Bourgain, Eric, 75017 Paris, FR

Masson, Jean-Jacques, 94120 Fontenay-sous-Bois, FR
Martin, Christophe, 93290 Tremblay-en France, FR
(74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **E05B 65/08** (11) **2 317 042 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10189514.2 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 02.11.2009 FR 0957732
(54) • *Schrank, der eine Vitrine bildet, mit Verriegelung mindestens einer Schiebescheibe*
• *Cabinet forming a display cabinet with a lock for at least one sliding pane*
• *Armoire formant vitrine avec verrouillage pour au moins une vitre coulissante*

(71) Adler S.A.S., 9, Avenue des 99 Arpents Quartier d'Activités de la Barogne, 77230 Moussy-le-Neuf, FR
(72) Bourgain, Eric, 75017 Paris, FR
Masson, Jean-Jacques, 94120 Fontenay-sous-Bois, FR
Martin, Christophe, 93290 Tremblay en France, FR
(74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

E05B 65/12 → (51) **E05B 65/16**

E05B 65/12 → (51) **H02K 7/116**

(51) **E05B 65/16** (11) **2 317 043 A2**
E05B 65/12 **E05B 63/14**
(25) En (26) En
(21) 10014197.7 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 02.11.2009 US 257145 P
(54) • *Türverriegelungssystem mit einer ersten Falle und einer zweiten, mittels der ersten Falle zu öffnenden Falle*
• *Door latch system with primary latch and secondary latch openable by primary latch*
• *Système de verrouillage de porte avec un pêne principal et un pêne secondaire pouvant être ouvert par le pêne principal*
(71) Magna Closures SpA, Via Francia 101, 37010 Guastice Collesalveti, IT
(72) Cumbo, Francesco, 56125 Pisa (Pi), IT
Margheritti, Enrico, Lucca, IT
(74) Hössle, Markus, Hössle Patentanwälte Partnerschaft Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

E05B 65/19 → (51) **E05B 15/02**

(51) **E05B 73/00** (11) **2 317 044 A2**
G06F 1/16
(25) En (26) En
(21) 10009680.9 (22) 16.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 02.11.2009 US 610644

(54) • *Diebstahlsicherungsrichtung für Laptop-Computer oder tragbares elektronisches Produkt*
• *Anti-theft device for laptop computer or portable electronic product*
• *Dispositif antivol pour ordinateur portable ou produit électronique portable*
(71) Invue Security Products, INC., 15015 Lancaster Highway, Charlotte, NC 28277, US
(72) Johnston, Michael R., Waxhaw NC 28173, US
Roberts, John F., Charlotte NC 28278, US
(74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weillnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **E05C 9/00** (11) **2 317 045 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10306157.8 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.10.2009 FR 0957613
03.11.2009 FR 0957773
(54) • *Eine C-förmige Vorrichtung zur Befestigung einer Antriebsstange*
• *A C-shaped attachment device a connecting rod*
• *Dispositif de fixation d'une tringle de manoeuvre en C*
(71) Ferco International Ferrures et Serrures de Batiment, 2, Rue du Vieux Moulin, 57445 Reding, FR
(72) Strassel, Richard, F-57930, BERTHELMING, FR
(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17 Rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

E05C 9/00 → (51) **B21J 5/00**

E05C 9/00 → (51) **E05C 9/22**

(51) **E05C 9/04** (11) **2 317 046 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10306138.8 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.10.2009 FR 0957612
(54) • *Treibstangengetriebe oder Treibstangenverschluss*
• *Drive rod gear or espagnolette locking device*
• *Ferrure de type crémone ou crémone-serrure*
(71) Ferco International Ferrures et Serrures de Bâtiment, 2, rue du Vieux Moulin, 57445 Réding, FR
(72) Strassel, Richard, 57930 Berthelming, FR
(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17 Rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

(51) **E05C 9/22** (11) **2 317 047 A2**
E05C 9/00

(25) De (26) De
(21) 10013599.5 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.10.2009 DE 202009014693 U
(54) • *Beschlaganordnung*
• *Fitting device*
• *Agencement de ferrure*
(71) MACO Technologie GmbH, Alpenstrasse 173, 5020 Salzburg, AT

(72) Gassner, Stefan, 5023 Salzburg, AT
Rieger, Wolfgang, 5400 Hallein, AT
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

E05C 17/02 → (51) **E05D 11/00**

(51) **E05D 7/04** (11) **2 317 048 A1**
(25) En (26) En
(21) 09013725.8 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Einstellbare Scharnieranordnung*
• *Adjustable hinge assembly*
• *Ensemble de charnière ajustable*
(71) Talpe, Joseph, Kloosterstraat 2, 8551 Heestert-Zwevegem, BE
(72) Talpe, Joseph, 8551 Heestert-Zwevegem, BE
(74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **E05D 11/00** (11) **2 317 049 A1**
E05C 17/02

(25) De (26) De
(21) 10013969.0 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.10.2009 DE 202009014676 U
(54) • *Türanschlag*
• *Door stop*
• *Butée de porte*
(71) Von Heesen, Mario, Rosenaustrasse 27, 63303 Dreieich, DE
(72) Von Heesen, Mario, 63303 Dreieich, DE
(74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **E05D 13/00** (11) **2 317 050 A2**
(25) En (26) En
(21) 10188522.6 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 27.10.2009 FI 20096100
(54) • *Fangklinkeinrichtung Schnappriegel für vertikal bewegbare Türen und vertikal bewegbare Tür*
• *Safety catch for vertically movable door and vertically movable door*
• *Dispositif antichute pour porte amovible verticalement et porte amovible verticale-ment*
(71) Champion Door OY, Pajatie 1, 85500 Nivala, FI

(72) Hosio, Pekka, FI-85500, Nivala, FI
(74) Vanhala, Jorma Kalevi, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

(51) **E05D 15/06** (11) **2 317 051 A2**
(25) De (26) De
(21) 10189408.7 (22) 29.10.2010

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

BA ME
(30) 30.10.2009 DE 102009044380
(54) • *Rollenwagen für ein ortsveränderbares Element*
• *Roller car for a mobile element*

- *Chariot à roulettes pour un élément à position modifiable*
- (71) Volderauer CNC-Ges.m.b.H., Industriezone B2, 6166 Fulpmes, AT
- (72) Volderauer, Herbert, 6166, Fulpmes, AT Stren, Markus, 6165, Telfes im Stubai, AT Heidegger, Christian, 6150, Gschnitz, AT
- (74) Borchert, Uwe Rudolf, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

- (51) **E05D 15/06** (11) **2 317 052 A2**
(25) De (26) De
(21) 10189411.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 30.10.2009 DE 102009044382
(54) • *Befestigung eines Tragprofils einer Schiebetür oder dergleichen*

- *Fixing of a supporting beam for a sliding door or the like*
• *Fixation d'un profilé de support d'une porte coulissante ou analogue*

- (71) Volderauer CNC-Ges.m.b.H., Industriezone B2, 6166 Fulpmes, AT
- (72) Volderauer, Herbert, 6166, Fulpmes, AT Stren, Markus, 6165, Telfes im Stubai, AT Heidegger, Christian, 6150, Gschnitz, AT
- (74) Borchert, Uwe Rudolf, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

- (51) **E05D 15/06** (11) **2 317 053 A2**
(25) De (26) De
(21) 10189406.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 30.10.2009 DE 102009044383
(54) • *Morphologisches Modulsystem zur Erstellung von unterschiedlichen Gebäudeverschlüssen oder dergleichen*

- *Morphological module system for producing different building closures or the like*
• *Système modulaire morphologique destiné à l'établissement de différentes fermetures de bâtiment ou analogues*

- (71) Volderauer CNC-Ges.m.b.H., Industriezone B2, 6166 Fulpmes, AT
- (72) Volderauer, Herbert, 6166, Fulpmes, AT Stren, Markus, 6165, Telfes im Stubai, AT Heidegger, Christian, 6150, Gschnitz, AT
- (74) Borchert, Uwe Rudolf, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

E05D 15/06 → (51) **E05D 15/10**

- (51) **E05D 15/10** (11) **2 317 054 A2**
E05D 15/06
(25) De (26) De
(21) 10014178.7 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 02.11.2009 DE 202009014785 U
(54) • *Schiebetür*
• *Sliding door*
• *Porte coulissante*
- (71) Blösch, Dieter, Schluckenauer Strasse 12, 89264 Weissenhorn, DE

- (72) Blösch, Dieter, 89264 Weissenhorn, DE
(74) Fiener, Josef, et al, Patentanw. J. Fiener et col. P.O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

- (51) **E05D 15/16** (11) **2 317 055 A1**
E05D 15/24

- (25) En (26) En
(21) 09174200.7 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Überkopf-Schiebetüranordnung*
• *Overhead sliding door assembly*
• *Ensemble de porte coulissante aérien*
- (71) Crawford Group AB, P.O. Box 171, 201 21 Malmö, SE

- (72) Olsson, Bo, 473 95 Henån, SE
Arleros, Bert, 430 63 Hindås, SE
- (74) Haag, Malina Anna, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, S-404 28 Göteborg, SE

E05D 15/24 → (51) **E05D 15/16**

- (51) **E05F 1/16** (11) **2 317 056 A1**
E05F 3/04 **E05F 3/14**

- (25) Ja (26) En
(21) 09758418.9 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(86) JP 2009/060337 05.06.2009
(87) WO 2009/148151 2009/50 10.12.2009
(30) 06.06.2008 JP 2008149908

- (54) • *GLEITUNTERSTÜTZUNGSMECHANISMUS*
• *SLIDING ASSIST MECHANISM*
• *MÉCANISME D'AIDE AU COULISSEMENT*

- (71) Nifco INC., 184-1, Maioka-cho Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8522, JP
- (72) SATO Masakazu, Yokohama-shi Kanagawa 244-8522, JP

- (74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

E05F 3/04 → (51) **E05F 1/16****E05F 3/14** → (51) **E05F 1/16**

- (51) **E05F 5/00** (11) **2 317 057 A2**
(25) De (26) De
(21) 10009412.7 (22) 10.09.2010

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

- BA ME RS
(30) 28.10.2009 DE 202009014566 U
(54) • *Anschlag für eine verschiebbare Tür oder Fenster*

- *Stop for a sliding door or window*
• *Butée de porte ou de fenêtre coulissante*
- (71) Dorma GmbH + Co. KG, DORMA Platz 1, 58256 Ennepetal, DE

- (72) Hodges, Garry, 32657 Lemgo, DE
Schnellbach, André, 97723 Oberthulba, DE

- (51) **E05F 7/08** (11) **2 317 058 A2**
(25) De (26) De
(21) 10188041.7 (22) 19.10.2010

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

- BA ME
(30) 03.11.2009 DE 102009046307

- (54) • *Treibstangenbeschlag für ein einen gegen einen Rahmen schwenkbaren Flügel aufweisendes Fenster*

- *Espagnolette fitting for a window comprising a leaf pivotable relative to a frame*
• *Ferrure à crémone pour une fenêtre comprenant un vantail pivotant contre un cadre*

- (71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE

- (72) Paschert, Clemens, 48324, Sendenhorst, DE
Kaup, Ludger, 48165, Münster, DE
Hakenes, Andreas, 48341, Altenberge, DE

E05G 5/02 → (51) **G07F 19/00**

- (51) **E06B 3/263** (11) **2 317 059 A1**
(25) De (26) De
(21) 09013581.5 (22) 28.10.2009

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

- AL BA RS
(54) • *Verbundprofil für Fenster-, Türen- oder Fassadenelemente mit vorbestimmten Brandschutzeigenschaften und Verbinder und Anschlusselement dafür*

- *Compound profile for window, door or façade elements with pre-defined flame retardant characteristics and connector and connection element for the same*

- *Profil composite pour éléments de fenêtres, de porte ou de façades doté de propriétés ignifuges prédéfinies et connecteur et élément de raccordement correspondants*

- (71) Technoform Caprano und Brunnhofer GmbH & Co. KG, Ostring 4, 34277 Fuldabrück, DE

- (72) Schedukat, Nils, 34117 Kassel, DE
Siodla, Thorsten, Dr., 34117 Kassel, DE
Pioschögl, Markus, 34277 Fuldabrück, DE
Bebber, Ferdinand, 34277 Fuldabrück, DE
Wetzel, Holger, 34277 Fuldabrück, DE

- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **E06B 3/36** (11) **2 317 060 A2**
(25) De (26) De
(21) 10189630.6 (22) 02.11.2010

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

- BA ME
(30) 02.11.2009 DE 102009046299

- (54) • *Stulptür mit Mitteldichtung*
• *French casement door with middle sealing*
• *Porte à embouti dotée d'un joint central*

- (71) profine GmbH, Mülheimer Strasse 26, 53840 Troisdorf, DE

- (72) Buchmüller, Klaus-Günter, 53757, Sankt Augustin, DE
Weigel, Dennis, 76855, Annweiler am Trifels, DE

- (74) Wübken, Ludger, profine GmbH Patentabteilung Geb. 56 Mülheimer Strasse 26, 53840 Troisdorf, DE

- (51) **E06B 3/46** (11) **2 317 061 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10188649.7 (22) 25.10.2010

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

- BA ME
(30) 27.10.2009 FR 0957511

- (54) • *Pfosten für Türrahmen eines Gebäudes*
• *Upright for the frame of a building bay*

- *Montant pour cadre de baie de bâtiment*
- (71) NORSK HYDRO ASA, Drammensveien 264, 0240 Oslo, NO
- (72) Razat, Grégory, 31400 Toulouse, FR
- Portes Mathieu, 31100 Toulouse, FR
- Clauzet, Robert, 31120 Roquettes, FR
- (74) Morelle, Guy Georges Alain, Cabinet Morelle & Bardou Parc Technologique du Canal 9, Avenue de l'Europe B.P. 72253, F-31522 Ramonville Cedex, FR

- (51) **E06B 9/42** (11) **2 317 062 A1**
(25) En (26) En
(21) 10171721.3 (22) 03.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(30) 29.10.2009 AU 2009905294
(54) • *Rollosystem*
• *A blind system*
• *Système de store*
(71) Licciardi di Stefano, Carmelo Joseph, 110 Northcorp Boulevard Broadmeadows, VIC 3047, AU
(72) Licciardi di Stefano, Carmelo Joseph, VIC 3047, AU
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **E06C 7/48** (11) **2 317 063 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09290832.6 (22) 02.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(54) • *Stabilisierungsvorrichtung für Leiter und zum Schutz der Dachrinne*
• *Device for ladder stabilisation and roof gutter protection*
• *Dispositif de stabilisation d'échelle et de protection d'égout de toit*
(71) MACC, Zone Industrielle du Sanital, Boîte Postale 427, 86104 Chatelleraut Cédex, FR
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL PT
(72) Cupif, Bertrand, 86104 Chatelleraut Cedex, FR
Bordier, Yoann, 86104 Chatelleraut Cedex, FR

- (51) **E21B 21/06** (11) **2 317 064 A2**
(25) De (26) De
(21) 10405206.3 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 03.11.2009 CH 16902009
(54) • *Vorrichtung zum Entwässern von Erdmaterialien*
• *Device for removing water from earth materials*
• *Dispositif de drainage de matériaux terrestres*
(71) Sanoxys AG, Hagmattstrasse 11, 4123 Allschwil, CH
aquen aqua - engineering GmbH, Lange Strasse 53, 38685 Langelsheim, DE
(72) Rychen, Philippe, 68640 Muespach-le-Haut, FR
Schröder, Christian, 38678 Clausthal-Zellerfeld, DE
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

- (51) **E21B 33/05** (11) **2 317 065 A1**
(25) En (26) En
(21) 09290830.0 (22) 30.10.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Gerät zur Ferneinführung von Zementierstopfen*
• *Equipment for remote launching of cementing plugs*
• *Équipement pour le lancement à distance de bouchons de cimentation*

- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-90, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT MK NO PL RO SI SK SM TR

- (71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG GB NL
(84) GB NL
(71) Prad Research And Development Ltd, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MT PT SE
(72) Rondeau, Joel, 92160 Antony, FR
(74) Vandermolen, Mathieu, Intellectual Property Department Etudes & Productions Schlumberger 1, rue Henri Becquerel B.P. 202, 92142 Clamart Cedex, FR

- (51) **E21B 33/12** (11) **2 317 066 A2**
(25) En (26) En
(21) 11152151.4 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 07.02.2007 GB 0702356
(54) • *Mit einem schnellfähigen Element ausgestattete Bohrvorrichtung und entsprechendes Verfahren*
• *Downhole apparatus comprising a swella-ble member and related method*
• *Appareil de fond de trou doté d'un élément gonflable et procédé correspondant*
(71) Swelltec Limited, Weatherford House Lawson Drive Dyce, Aberdeen, Aberdeenshire AB21 ODR, GB
(72) Nutley, Brian, Aberdeen, Aberdeenshire AB22 8AG, GB
Nutley, Kim, Inverurie, Aberdeenshire AB51 5JH, GB
(74) Lincoln, Matthew, Lincoln IP 9 Victoria Street, Aberdeen AB10 1XB, GB
(62) 08709337.3 / 2 118 436

- (51) **E21B 33/12** (11) **2 317 067 A2**
(25) En (26) En
(21) 11152143.1 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 07.02.2007 GB 0702356
(54) • *Mit einem schnellfähigen Element ausgestattete Bohrvorrichtung und entsprechendes Verfahren*
• *Downhole apparatus comprising a swella-ble member and related method*
• *Appareil de fond de trou doté d'un élément gonflable et procédé correspondant*
(71) Swelltec Limited, Weatherford House Lawson Drive Dyce, Aberdeen, Aberdeenshire AB21 ODR, GB
(72) Nutley, Brian, Aberdeen, Aberdeenshire AB22 8AG, GB
Nutley, Kim, Inverurie, Aberdeenshire AB51 5JH, GB
(74) Lincoln, Matthew, Lincoln IP 9 Victoria Street, Aberdeen AB10 1XB, GB

- (62) 08709337.3 / 2 118 436

- (51) **E21B 47/00** (11) **2 317 068 A1**
G01V 1/40

- (25) En (26) En
(21) 09174666.9 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(54) • *Abtastwerkzeug*
• *Scanning tool*
• *Outil de balayage*
(71) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK
(72) Hallundbæk, Jørgen, 3230 Græsted, DK
Robenhagen, Ulrik Weiland, 2000 Frederiksberg, DK
(74) Hoffmann, Claus, Hoffmann Dragsted A/S Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

- (51) **E21B 47/022** (11) **2 317 069 A1**
G01V 3/26

- (25) En (26) En
(21) 09174667.7 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(54) • *Magnetisches Abstandsmesssystem zur Steuerung eines Bohrvorganges*
• *Magnetic ranging system for controlling a drilling process*
• *Système de télémétrie par magnétisme pour contrôler un procès de forage*
(71) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK
(72) Hallundbaek, Jørgen, 3230, Græsted, DK
Francke, Mathias, 2830, Virum, DK
(74) Hoffmann Dragsted A/S, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

- (51) **E21B 47/022** (11) **2 317 070 A1**
E21B 47/09 **E21B 47/10**
G01V 11/00 **G01N 27/22**

- (25) En (26) En
(21) 09174669.3 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(54) • *Bohrlochsystem*
• *Downhole system*
• *Système d'extraction*
(71) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK
(72) Hallundbaek, Jørgen, 3230, Græsted, DK
Kjaersgaard-Rasmussen, Jimmy, 3460, Birkerød, DK
Robenhagen, Ulrik Weiland, 2000, Frederiksberg, DK
Francke, Mathias, 2830, Virum, DK
(74) Hoffmann Dragsted A/S, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

- (51) **E21B 47/09** (11) **2 317 071 A1**
G01V 11/00

- (25) En (26) En
(21) 09174665.1 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(54) • *Positionierwerkzeug*
• *Positioning tool*
• *Outil de positionnement*
(71) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK
(72) Hallundbaek, Jørgen, 3230, Græsted, DK
Francke, Mathias, 2830, Virum, DK

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

E21B 47/09 → (51) **E21B 47/022**

(51) **E21B 47/10** (11) **2 317 072 A1**
G01N 21/53 **G01N 21/85**
G01F 1/708 **G01F 1/74**

(25) En (26) En
(21) 09180570.5 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 30.10.2009 EP 09174666

(54) • *Blasen-Erfassungswerkzeug*

- *Bubble logging tool*
- *Outil de journalisation de bulles*

(71) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK

(72) Hallundbaek, Jørgen, DK-3230 Græsted, DK
Robenhagen, Ulrik Weiland, 2000 Frederiksberg, DK

Kjaersgaard-Rasmussen, Jimmy, 3460 Birkerød, DK

(74) Hoffmann, Claus, Hoffmann Dragsted A/S
Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

(51) **E21B 47/10** (11) **2 317 073 A1**

(25) En (26) En
(21) 09174404.5 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Instrumentierte Schlauchleitung und Verfahren zur Bestimmung einer Verteilung zur Flüssigkeitsherstellung*

- *An instrumented tubing and method for determining a contribution to fluid production*

- *Tubage instrumenté et procédé pour déterminer une contribution pour production fluide*

(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR

(84) FR

(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG

(84) GB NL

(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL

(84) BG CZ DE DK GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(71) Prad Research and Development Limited, Craigmuir Chambers Road Town P.O. Box 71, Tortola, VG

(84) AT BE CH CY EE ES FI FR IS LI LU LV MC MK MT PT SE SM

(72) Cens, Fabien, 91430 Igny, FR
Dufour, Yann, 92142 Clamart Cedex, FR
Chouzenoux, Christian, 92142 Clamart Cedex, FR

(74) Gabriel, Franck, PROXIP 142 Rue de Rennes, 75006 Paris, FR

E21B 47/10 → (51) **E21B 47/022**

(51) **E21D 9/14** (11) **2 317 074 A1**
E21D 11/00 **E02D 29/045**

(25) En (26) En
(21) 09075489.6 (22) 03.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Tunnel mit mehreren Fahrbahnen*

- *Multi-deck tunnel*
- *Tunnel à plusieurs matériaux*

(71) Pompeu Santos, Silvino, Rua Carmelitas 21 3ªA, 1600-419 Lisboa, PT

(72) Pompeu Santos, Silvino, 1600-419 Lisboa, PT

E21D 11/00 → (51) **E21D 9/14**

(51) **F01D 5/00** (11) **2 317 075 A2**
B23K 26/34 **B23P 6/00**
B22F 5/04

(25) En (26) En
(21) 10186347.0 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.10.2009 US 256399 P

(54) • *Verfahren zum Reparieren einer Gasturbinenkomponente*
• *Method for repairing a gas turbine component*
• *Procédé pour réparer un composant de turbine à gaz*

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri

Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Stankowski, Alexander, 5303 Würenlingen, CH

Hövel, Simone, 5408 Ennetbaden, CH

Rickenbacher, Lukas, 4053 Basel, CH

Hoebel, Matthias, 5210 Windisch, CH

Ambrosy, Günter, 5404 Baden, CH

(51) **F01D 5/00** (11) **2 317 076 A2**
B23P 6/00

(25) En (26) En
(21) 10186340.5 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.10.2009 US 256386 P

(54) • *Verfahren zum Reparieren einer Gasturbinenkomponente*
• *A method for repairing a gas turbine component*
• *Procédé pour la réparation d'un composant de turbine à gaz*

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri

Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Hövel, Simon, 5408 Ennetbaden, CH

Ambrosy, Günter, 5404 Baden, CH

Hoebel, Matthias, 5210 Windisch, CH

F01D 5/00 → (51) **F01D 21/00**

F01D 5/02 → (51) **F16B 7/02**

(51) **F01D 5/14** (11) **2 317 077 A2**

(25) En (26) En
(21) 10188481.5 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.10.2009 US 607371

(54) • *Optimiertes Flügelprofil*
• *Turbine airfoil-sidewall integration*
• *Ailette optimisée*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Maddaus, Alan D., Schenectady, NY 12345, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/20** (11) **2 317 078 A2**
F01D 5/28 **F01D 11/12**
B23K 26/34

(25) De (26) De
(21) 10188811.3 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.11.2009 DE 102009051664

(54) • *Abrasive einkristalline Turbinenschaufel*
• *Abrasive single-crystal turbine blade*
• *Aube de turbine abrasive monocristalline*

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri

Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Hoebel, Matthias, 5210 Windisch, CH

Schnell, Alexander, 5400 Baden, CH

Pellaton, Yves, 5443 Niederrohrdorf, CH

F01D 5/20 → (51) **C23C 24/10**

(51) **F01D 5/28** (11) **2 317 079 A2**
F01D 11/12

(25) En (26) En
(21) 10186341.3 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.10.2009 US 256393 P

(54) • *Abriebsbeschichtungssystem*
• *Abradable coating system*
• *Système de revêtement abrasable*

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri

Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Duval, Sophie, 8004 Zürich, CH

Piero-Daniele, Grasso, 8165 Oberweningen, CH

Olliges, Sven, 8306 Brüttsellen, CH

Ferber, Joergen, 79793 Wutoeschingen, DE

Stankowski, Alexander, 5303 Würenlingen, CH

F01D 5/28 → (51) **C23C 24/10**

F01D 5/28 → (51) **F01D 5/20**

(51) **F01D 9/02** (11) **2 317 080 A2**
F01D 17/10

(25) En (26) En
(21) 10188436.9 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.11.2009 US 611809

(54) • *Turbinenanordnung für einen Turbolader mit zwei asymmetrischen, sequentiell aktivierten, zweiflutigen Turbinengehäuse und zugehöriges Verfahren*

- *Turbine assembly for a turbocharger, having twin volutes that are sequentially activated, and associated method*

- *Ensemble de turbine pour turbocompresseur, doté de deux volutes asymétriques qui sont séquentiellement activées et procédé apparenté*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia

Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Serres, Nicolas, Morristown, NJ 07962-

2245, US

Ladonnet, Michael, Morristown, NJ 07962-

2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing

Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire

DE45 1DZ, GB

F01D 11/12 → (51) **C23C 24/10**
F01D 11/12 → (51) **F01D 5/20**
F01D 11/12 → (51) **F01D 5/28**
F01D 17/10 → (51) **F01D 9/02**

(51) **F01D 17/16** (11) **2 317 081 A2**
F04D 29/46
(25) De (26) De
(21) 10189179.4 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 31.10.2009 DE 102009051582
12.11.2009 DE 102009052982
(54) • *Variable Turbinen- und/oder Verdichtergeometrie*
• *Variable geometry turbine and/or compressor*
• *Turbines et/ou compresseurs à géométrie variable*
(71) Bosch Mahle Turbo Systems GmbH & Co. KG, Löwentorstrasse 68, 70376 Stuttgart, DE
(72) Martens, Anatolij, 73054, Eislingen, DE
Tries, Timo, 71701, Schwieberdingen, DE
Rentz, Florian, 70193, Stuttgart, DE
(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte
Notare Patentanwälte Königstrasse 28,
70173 Stuttgart, DE

F01D 17/16 → (51) **F02B 37/24**
(51) **F01D 21/00** (11) **2 317 082 A2**
G01M 15/14 **F01D 5/00**
(25) En (26) En
(21) 10189000.2 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.10.2009 US 609065
(54) • *System und Verfahren zur Beurteilung und Inspektion der Lebensdauer einer Turbine*
• *Turbine life assessment and inspection system and methods*
• *Évaluation de la durée de vie d'une turbine et système d'inspection et procédés*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Singh, Jagmeet, Greenville, SC 29615, US
Hoyte, Scott Mordin, Greenville, SC 29615, US
Pandey, Achalesh Kumar, Greenville, SC 29615, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 25/00 → (51) **F02B 37/24**
F01D 25/18 → (51) **B64C 1/14**
(51) **F01L 1/04** (11) **2 317 083 A1**
F16C 33/72 **F16C 19/06**
F16C 19/26
(25) En (26) En
(21) 11154485.4 (22) 08.03.2006
(84) DE FR GB
(30) 11.03.2005 JP 2005068866
11.03.2005 JP 2005068864
(54) • *Nockenwellstützvorrichtung*
• *Cam shaft supporting apparatus*
• *Dispositif support d'arbre à cames*

(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Ueno, Hiroshi, Osaka 542-8502, JP
Yamakawa, Kazuyoshi, Osaka 542-8502, JP
Hattori, Tomoya, Osaka 542-8502, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
(62) 06715406.2 / 1 860 338

(51) **F01L 1/18** (11) **2 317 084 A1**
F01L 13/00
(25) En (26) En
(21) 10186083.1 (22) 18.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 16.09.2005 US 718120 P
(54) • *Schalterschlepphebelanordnung*
• *Switching finger follower assembly*
• *Système de culbuteur commutable*
(71) Koyo Bearings USA, LLC, 29570 Clemens Road, Westlake, OH 44145, US
(72) Deierlein, Matthew J., Middlebury, CT 06762, US
Laird, Brian, Granby, CT 06035, US
Murphy, Richard F., Torrington, CT 06790, US
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE
(62) 06814888.1 / 1 934 436

(51) **F01L 1/20** (11) **2 317 085 A1**
F01L 1/46 **F01L 3/24**
(25) Ja (26) En
(21) 08765303.6 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/060502 06.06.2008
(87) WO 2009/147751 2009/50 10.12.2009
(54) • *VENTILSPIELEINSTELLVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR ADJUSTING VALVE CLEARANCE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT LE RÉGLAGE D'UN JEU DE SOUPEAPE*
(71) Hirata Corporation, 9-20, Togoshi 3-chome Shinagawa-Ku, Tokyo 142-0041, JP
(72) SUEOKA, Hisayuki, Tokyo 142-0041, JP
MIYAUCHI, Yasuyoshi, Tokyo 142-0041, JP
MORISE, Yasuo, Tokyo 142-0041, JP
OTOMURA, Tatsumi, Tokyo 142-0041, JP
(74) Bauer, Clemens, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

(51) **F01L 1/24** (11) **2 317 086 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08809512.0 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/065437 28.08.2008
(87) WO 2010/023748 2010/09 04.03.2010
(54) • *HERMETISCH ABGEDICHTETES SPIEL-AUSGLEICHSELEMENT*
• *HERMETICALLY SEALED RUSH ADJUSTER*
• *DISPOSITIF DE RÉGLAGE D'ARRIVÉE HERMÉTIQUEMENT ÉTANCHE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

Nittan Valve Co., Ltd., 518 Soya, Hadano-shi Kanagawa 257-0031, JP
(72) KATSUMATA, Shouji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KATO, Zenichiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
OKAZAKI, Yoshimichi, Akaiwa-shi Okayama 701-2221, JP
HOSAKA, Akihiko, Hadano-shi Kanagawa 257-0031, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F01L 1/34** (11) **2 317 087 A1**
F02D 41/34
(25) Fr (26) Fr
(21) 10180565.3 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 28.10.2009 FR 0957550
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Einstellung einer Nockenwelle in einem Verbrennungsmotor*
• *Method for determining the setting of a cam shaft of a combustion engine*
• *Procédé de détermination du calage d'un arbre à cames d'un moteur à combustion*
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) Sedda, Emmanuel, 95230, Soisy-sous-Montmorency, FR
Guyon, Erwan, 92400, Courbevoie, FR

F01L 1/46 → (51) **F01L 1/20**
F01L 3/24 → (51) **F01L 1/20**
F01L 13/00 → (51) **F01L 1/18**
F01M 11/03 → (51) **F02M 35/024**
F01N 1/08 → (51) **F02M 35/14**

(51) **F01N 3/02** (11) **2 317 088 A1**
B01D 53/94 **F01N 3/20**
F01N 3/24 **F01N 3/36**
F02D 41/04 **B01D 46/42**
(25) Ja (26) En
(21) 09754589.1 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) JP 2009/059162 19.05.2009
(87) WO 2009/145081 2009/49 03.12.2009
(30) 29.05.2008 JP 2008140691
(54) • *ABGASREINIGUNGSSYSTEM FÜR VERBRENNUNGSMOTOR UND RUSSFILTER-REGENERIERVERFAHREN*
• *EXHAUST GAS PURIFYING SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND SOOT FILTER REGENERATING METHOD*
• *SYSTÈME DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET PROCÉDÉ DE RÉGÉNÉRATION DE FILTRE À SUIE*
(71) KOMATSU LTD., 3-6, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
(72) OZAWA Godou, Oyama-shi Tochigi 323-8558, JP
OGURI Hideo, Oyama-shi Tochigi 323-8558, JP

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

(51) **F01N 3/023** (11) **2 317 089 A2**
F01N 9/00 **F01N 11/00**
F02D 41/00

(25) En (26) En
(21) 10168510.5 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 02.11.2009 KR 20090105016

(54) • *Abgassystem*
• *Exhaust system*
• *Système d'échappement*
(71) HYUNDAI MOTOR COMPANY, 231, Yangjae-
Dong, Seocho-Ku, Seoul, KR
KIA Motors Corporation, 231, Yangjae-dong,
Seocho-gu, Seoul, KR

(72) Park, Jin Woo, Suwon-city, KR

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 317 090 A1**
F01N 9/00

(25) En (26) En
(21) 11151492.3 (22) 23.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 24.10.2008 US 108172 P
04.12.2008 US 327958

(54) • *Betriebsverfahren für ein Abgasbehand-
lungssystem*
• *Method for operating exhaust gas treat-
ment system*
• *Procédé de fonctionnement d'un système
de traitement des gaz d'échappement*

(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052,
Troy, MI 48007, US

(72) Wu, Ming-Cheng, Troy, MI 48098, US
Herman, Andrew D., Grand Blanc, MI 48439,
US
Shost, Mark Anthony, Northville, MI 48168-
4437, US

(74) Denton, Michael John, Delphi France SAS 64
Avenue de la Plaine de France ZAC Paris
Nord II B.P. 65059, Tremblay en France,
95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR
(62) 09171096.2 / 2 187 009

(51) **F01N 3/20** (11) **2 317 091 A1**

(25) En (26) En
(21) 10189618.1 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 02.11.2009 JP 2009252028

(54) • *Abgasreinigungssystem für einen Ver-
brennungsmotor*
• *Exhaust purification system for internal
combustion engine*
• *Système de purification d'échappement
pour moteur à combustion interne*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Yasui, Yuji, Saitama 351-0193, JP
Yanada, Kazuo, Saitama 351-0193, JP

(74) Trossin, Hans-Jürgen, Weickmann &
Weickmann Postfach 860 820, 81635
München, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 317 092 A1**
F01N 9/00 **F02M 25/07**

(25) En (26) En
(21) 10188821.2 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.10.2009 JP 2009249592

(54) • *Abgasreinigungsvorrichtung für einen Ver-
brennungsmotor*
• *Exhaust gas purification apparatus for
internal combustion engine*
• *Appareil de purification de gaz d'échappe-
ment pour moteur à combustion interne*

(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1,
Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(72) Takahashi, Junichi, Kariya-shi Aichi 448-
8671, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

F01N 3/20 → (51) **B01D 53/90**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/02**

F01N 3/24 → (51) **F01N 3/02**

F01N 3/36 → (51) **F01N 3/02**

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/023**

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/20**

F01N 11/00 → (51) **F01N 3/023**

(51) **F01N 13/08** (11) **2 317 093 A2**

(25) De (26) De
(21) 10188159.7 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.10.2009 DE 102009046253

(54) • *Vorrichtung zur Kühlung eines Abgas-
stroms*
• *Device for cooling an exhaust gas stream*
• *Dispositif destiné au refroidissement d'un
flux de gaz d'échappement*

(71) Deere & Company, One John Deere Place,
Moline, IL 61265-8098, US

(72) Lang, Mattias, 76698, Ubstadt-Weiher, DE
Brunet, Romain, 68199, Mannheim, DE

(74) Dehnhardt, Florian Christopher, Deere &
Company European Office Global Intellectual
Property Services John-Deere-Straße 70,
68163 Mannheim, DE

F01P 7/10 → (51) **B60K 11/02**

(51) **F01P 7/16** (11) **2 317 094 A2**

(25) De (26) De
(21) 10188486.4 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 27.10.2009 DE 102009050880

(54) • *Kreislaufanordnung*
• *Circuit assembly*
• *Agencement de circuit*
(71) Behr Thermot-tronik GmbH,ENZstrasse 25-
35, 70806 Kornwestheim, DE

(72) Willers, Eike, 70469 Stuttgart, DE

(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG
Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3,
70469 Stuttgart, DE

F01P 7/16 → (51) **B60K 11/02**

(51) **F02B 37/18** (11) **2 317 095 A1**

(25) De (26) De
(21) 10172109.0 (22) 06.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 02.11.2009 DE 102009051623

(54) • *Stelleinrichtung für eine Ventilklappe*
• *Control device for a valve flap*
• *Dispositif de réglage pour un clapet de
soupape*

(71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02
20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Baeuerle, Michael, 71735 Eberdingen, DE

(51) **F02B 37/24** (11) **2 317 096 A1**
B21D 53/84 **B21K 1/76**
F01D 17/16 **F01D 25/00**
F02B 39/00

(25) Ja (26) En
(21) 10750623.0 (22) 19.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2010/050532 19.01.2010

(87) WO 2010/103867 2010/37 16.09.2010
(30) 13.03.2009 JP 2009061264
(54) • *HEBELPLATTE IN EINEM VGS-TURBO-
LADER UND VERFAHREN ZU IHRER HER-
STELLUNG*
• *LEVER PLATE IN VGS-TYPE TURBO
CHARGER AND METHOD FOR PRODU-
CING THE SAME*
• *PLAQUE DE LEVIER DANS UN TURBO-
COMPRESSEUR DE TYPE VGS ET PRO-
CÉDÉ POUR PRODUIRE CELLE-CI*

(71) Akita Fine Blanking Co., Ltd., 168, Nakagawa,
Shimada-shi Shizuoka 427-0103, JP
(72) AKITA Takahiro, Shimada-shi Shizuoka 427-
0103, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentan-
wälte Destouchesstrasse 68, 80796
München, DE

F02B 39/00 → (51) **F02B 37/24**

(51) **F02B 67/06** (11) **2 317 097 A2**

(25) De (26) De
(21) 10450163.0 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.10.2009 AT 17112009

(54) • *Antrieb für schwere Geräte*
• *Drive for heavy devices*
• *Entraînement pour appareils lourds*
(71) Stefan, Hartl, Spielbergstrasse 4, 4332 Au an
der Donau, AT

Mag. Paul, Voithofer, Schlüßlmayrstr.85,
4400 Steyr, AT

(72) Stefan, Hartl, 4332 Au an der Donau, AT
Mag. Paul, Voithofer, 4400 Steyr, AT

(74) Forsthuber, Martin, Patentanwaltskanzlei
Matschnig & Forsthuber OG Siebenstern-
gasse 54, 1071 Wien, AT

F02C 3/22 → (51) **F02C 9/40**

F02C 7/18 → (51) **F28F 3/12**

F02C 7/30 → (51) **C10L 1/12**

F02C 9/34 → (51) F02C 9/40	
(51) F02C 9/40 F02C 3/22 F23R 3/34	(11) 2 317 098 A1 F02C 9/34 F23R 3/36
(25) Ja (26) En (21) 09794558.8 (22) 10.07.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA RS	
(86) JP 2009/062934 10.07.2009	
(87) WO 2010/005120 2010/02 14.01.2010	
(30) 11.07.2008 JP 2008181751	
(54) • STEUERUNG FÜR GASTURBINENBETRIEB • GAS TURBINE OPERATION-CONTROLLING DEVICE • DISPOSITIF DE COMMANDE DE FONCTIONNEMENT DE TURBINE À GAZ	
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP	
(72) NAKAMURA, Norihiko, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP	
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
F02D 9/02 → (51) F02D 45/00	
F02D 9/04 → (51) F02M 35/14	
F02D 11/10 → (51) F02D 41/24	
F02D 13/00 → (51) F02D 41/04	
(51) F02D 13/02 F02D 13/04	(11) 2 317 099 A1
(25) En (26) En (21) 10013773.6 (22) 19.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 02.11.2009 US 610841	
(54) • Hochtemperatur-/fluss-Motorbremse mit Ventilbetätigung • High-temperature-flow engine brake with valve actuation • Frein de moteur à écoulement haute température avec actionnement de soupape	
(71) International Engine Intellectual Property Company, LLC, 4201 Winfield Road, Warrenville IL 60555, US	
(72) Qianfan, Xin, Lake Zurich, IL 60047, US	
(74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE	
F02D 13/04 → (51) F02D 13/02	
F02D 29/02 → (51) B60K 6/26	
F02D 31/00 → (51) F02D 41/24	
F02D 41/00 → (51) F01N 3/023	
F02D 41/00 → (51) F02D 41/04	
F02D 41/00 → (51) F02D 41/14	
(51) F02D 41/04 F02D 13/00	(11) 2 317 100 A1 F02D 41/00
(25) En (26) En (21) 09174462.3 (22) 29.10.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	

AL BA RS	
(54) • Verfahren und System zur Steuerung eines Motorabschaltens für ein Fahrzeug • Method and system to control an engine shut-down for a vehicle • Procédé et système de contrôle d'arrêt de moteur d'un véhicule	
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US	
(72) Forssell, Jonas, 42363 Torslanda, SE Litorell, Martin, 41459 Göteborg, SE Englander, Hans, 43733 Lindome, SE	
(74) Widahl, Jenny Marie, Volvo Car Corporation Intellectual Property Department 50094 HBBVN, 405 31 Göteborg, SE	

F02D 41/04 → (51) **F01N 3/02**

F02D 41/04 → (51) **F02D 41/24**

F02D 41/04 → (51) **F02D 45/00**

(51) F02D 41/06 F02N 11/08	(11) 2 317 101 A1
(25) En (26) En (21) 09174460.7 (22) 29.10.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	

AL BA RS	
(54) • Verfahren und System zur Motorstartkontrolle • Method and system of engine start control • Procédé et système de contrôle de démarrage de moteur	
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US	
(72) Johansson, Andreas, 41832 Göteborg, SE Almhagen, Petter, 44831 Floda, SE Forssell, Jonas, 42363 Torslanda, SE Belfrage, Anders, 44339 Lerum, SE Bengtsson, Peter, 42165 Västra Frölunda, SE	
(74) Widahl, Jenny Marie, Volvo Car Corporation Intellectual Property Department 50094 HBBVN, 405 31 Göteborg, SE	

F02D 41/14 (11) **2 317 102 A2**
F02D 41/00 **F02D 41/20**
F02D 41/40

(25) En (26) En (21) 10173068.7 (22) 17.08.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	

BA ME RS	
(30) 30.10.2009 JP 2009250731	
(54) • Steuervorrichtung für einen Verbrennungsmotor • Control apparatus for internal combustion engine • Appareil de contrôle pour moteur à combustion interne	
(71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP	
(72) Toyohara, Masahiro, Ibaraki 312-0062, JP Okamoto, Takashi, Ibaraki 312-8503, JP Ohisa, Tomohiro, Ibaraki 312-8503, JP Ishii, Yoshikazu, Ibaraki 312-8503, JP	
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyses-Strasse 29, 80336 München, DE	

F02D 41/14 (11) **2 317 103 A2**
F02D 41/00

(25) En (26) En (21) 10173933.2 (22) 25.08.2010	
--	--

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
BA ME RS	
(30) 30.10.2009 JP 2009249641	
(54) • Steuervorrichtung für Motoren • Control apparatus for engine • Appareil de commande pour moteur	
(71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP	
(72) Nakagawa, Shinji, Tokyo 100-8220, JP Kanetoshi, Kazuhiko, Ibaraki 312-8503, JP Ichiyama, Takano, Ibaraki 312-8503, JP Ohsuga, Minoru, Ibaraki 312-8503, JP	
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyses-Strasse 29, 80336 München, DE	

F02D 41/20 → (51) **F02D 41/14**

(51) F02D 41/24 F02D 11/10 F02N 11/08 F02D 41/04	(11) 2 317 104 A2 F02D 31/00 F02D 41/04
(25) En (26) En (21) 10172927.5 (22) 16.08.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	

BA ME RS	
(30) 30.10.2009 JP 2009250717	
(54) • Motorsteuerung zum Charakteristik-Lernen zur elektronischen Drosselklappensteuerung • Engine control unit for learning an electronic throttle control characteristic • Unité de commande de moteur pour apprentissage d'une caractéristique d'un papillon électronique	
(71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP	
(72) Yoshida, Yoshiyuki, Ibaraki 312-8503, JP Komuro, Atsushi, Ibaraki 312-8503, JP	
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyses-Strasse 29, 80336 München, DE	

F02D 41/38 (11) **2 317 105 A1**
F02M 63/02 **F02M 37/00**
F02M 69/02 **F02M 69/04**
F02M 69/46 **F02M 59/36**
F02M 59/46

(25) En (26) En (21) 09174393.0 (22) 28.10.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	

AL BA RS	
(54) • Hochdruck-Brennstoffförderpumpe und Brennstoffördersystem • High-pressure fuel supply pump and fuel supply system • Pompe à alimentation de carburant haute pression et système d'alimentation de carburant	
(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP	
(72) Tokuo, Kenichiro, Tokyo 100-8220, JP Borg, Jonathan, 85435 Erding, DE	
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyses-Strasse 29, 80336 München, DE	

F02D 41/40 → (51) **F02D 41/14**

F02D 43/00 → (51) **F02D 45/00**

F02D 43/00 → (51) **F02M 35/14**

- (51) **F02D 45/00** (11) **2 317 106 A1**
F02D 9/02 **F02D 41/04**
F02D 43/00 **F02P 5/15**
- (25) Ja (26) En
(21) 09809662.1 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/059834 29.05.2009
(87) WO 2010/024007 2010/09 04.03.2010
(30) 26.08.2008 JP 2008216690
- (54) • **STEUERVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR**
• **INTERNAL COMBUSTION ENGINE CONTROL DEVICE**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) OHTSUKA, Kaoru, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SOEJIMA, Shinichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KAWAI, Keisuke, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
TANAKA, Hiroyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
NAKADA, Hayato, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KATO, Naoto, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 45/00 → (51) **F02M 35/14**

- (51) **F02K 1/34** (11) **2 317 107 A2**
F02K 3/04 **B64C 11/14**
- (25) En (26) En
(21) 10177121.0 (22) 16.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 02.11.2009 GB 0919107
- (54) • **Grenzschichtsteuerung**
• **A boundary layer energiser**
• **Contrôle de couche limite**
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Sheaf, Christopher, Derby, Derbyshire DE3 0PF, GB
Hussain, Zahid, Derby, Derbyshire DE3 9LP, GB
(74) Yeomans, Victoria Jane Anora, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dept WH20 PO Box 3, Bristol, South Gloucestershire BS34 7QE, GB

- (51) **F02K 1/34** (11) **2 317 108 A2**
F02K 3/04 **B64C 11/14**
- (25) En (26) En
(21) 10177123.6 (22) 16.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 02.11.2009 GB 0919110
- (54) • **Grenzschichtsteuerung**
• **A boundary layer energiser**
• **Contrôle de couche limite**
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Sheaf, Christopher, Derby, Derbyshire DE3 0PF, GB
Hussain, Zahid, Derby, Derbyshire DE3 9LP, GB

- (74) Yeomans, Victoria Jane Anora, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dept WH20 PO Box 3, Bristol, South Gloucestershire BS34 7QE, GB

F02K 3/04 → (51) **F02K 1/34**

- (51) **F02M 25/07** (11) **2 317 109 A1**
- (25) De (26) De
(21) 09174863.2 (22) 03.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • **Abgasrückführsystem und Verfahren zum Betreiben eines Abgasrückführsystems**
• **Exhaust gas return system and method for operating the same**
• **Système de recirculation des gaz d'échappement et procédé de fonctionnement d'un système de recirculation des gaz d'échappement**
- (71) Cooper-Standard Automotive (Deutschland) GmbH, Ehinger Strasse 28, 89601 Schelklingen, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **F02M 25/07** (11) **2 317 110 A2**
- (25) En (26) En
(21) 10013819.7 (22) 20.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 02.11.2009 US 610549
- (54) • **EGR-Fremdkühlungssystem**
• **Forced convection EGR cooling system**
• **Système de refroidissement EGR par convection forcée**
- (71) International Engine Intellectual Property Company, LLC, 4201 Winfield Road, Warrenville IL 60555, US
(72) Morais, Jack, Arlington Heights, IL 60004, US
Cagney, John L., Downers Grove, IL 60515, US
(74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **F02M 25/07** (11) **2 317 111 A1**
- (25) It (26) En
(21) 10189227.1 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.10.2009 IT B020090702
- (54) • **Mischvorrichtung für ein Niederruck-AGR-System einer Brennkraftmaschine**
• **Mixing device for a low pressure EGR system of an internal combustion engine**
• **Dispositif de mélange pour un système d'EGR à basse pression d'un moteur à combustion interne**
- (71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
(72) Bellato, Nazario, 40131, Bologna, IT
Dimeo, Alfonso, 70033, Corato, IT
Modeo, Gregorio, 74024, Manduria, IT
Musolesi, Stefano, 40122, Bologna, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **F02M 25/07** (11) **2 317 112 A2**
- (25) De (26) De
- (51) **F02M 25/07** (11) **2 317 112 A2**
(25) De (26) De

- (21) 10176751.5 (22) 15.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 03.11.2009 DE 102009051787
- (54) • **Vorrichtung zur Steuerung eines Abgasstroms einer Verbrennungskraftmaschine**
• **Device for controlling an exhaust gas flow of a combustion engine**
• **Dispositif de commande d'un flux de gaz d'échappement d'un moteur à combustion interne**
- (71) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE
(72) Dellen, Franz, 47877, Willich, DE
Heuer, Peter, 50259, Pulheim, DE
(74) Patentanwälte ter Smitten, Burgunderstr. 29, 40549 Düsseldorf, DE

F02M 25/07 → (51) **F01N 3/20**

- (51) **F02M 25/08** (11) **2 317 113 A1**
B01D 53/04
- (25) En (26) En
(21) 09174914.3 (22) 03.11.2009
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • **Dampfkammer**
• **Evaporative Canister**
• **Réservoir d'évaporation**
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Bojkowski, Maciej G., 30-438, Krakow, PL
Jasinski, Jan, 31-548, Krakow, PL
Mroz, Leszek, 40-139, Katowice, PL
(74) Robert, Vincent, et al, Delphi European Headquarters Legal Staff 64, Avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay-en-France, F-95972 Roissy CDG, FR

- (51) **F02M 35/024** (11) **2 317 114 A1**
F01M 11/03 **F02M 35/08**
F02M 37/22
- (25) Ja (26) En
(21) 09800483.1 (22) 24.07.2009
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/063630 24.07.2009
(87) WO 2010/010973 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 JP 2008192625
- (54) • **ABGASREINIGER FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR**
• **EXHAUST CLEANER FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **EPURATEUR DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) HAYASHI, Kotaro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
YAMASHITA, Tetsuya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F02M 35/024 → (51) **B01D 46/52**

F02M 35/08 → (51) **F02M 35/024**

- (51) **F02M 35/104** (11) **2 317 115 A2**
F02M 35/12

(25) En (26) En
(21) 10186939.4 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 31.10.2009 US 610313
(54) • *Einlassverteiler mit integriertem Schall-
schutz*
• *Intake manifold with integrated sound
barrier*
• *Collecteur d'admission doté d'une barrière
intégrée contre les bruits*
(71) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse
45, 71638 Ludwigsburg, DE
(72) Vichinsky, Kevin, Portage, MI 49024, US

F02M 35/12 → (51) **F02M 35/104**

(51) **F02M 35/14** (11) **2 317 116 A1**
F01N 1/08 **F02D 9/04**
F02D 43/00 **F02D 45/00**

(25) Ja (26) En
(21) 09773355.4 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) JP 2009/061476 24.06.2009
(87) WO 2010/001777 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 JP 2008171900
(54) • *ZWEIRÄDRIGES KRAFTFAHRZEUG*
• *TWO-WHEELED MOTOR VEHICLE*
• *VÉHICULE À MOTEUR À DEUX ROUES*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama,
2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) SHIMIZU, Satoru, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
SAKAMOTO, Takumi, Wako-shi Saitama
351-0193, JP
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann
Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635
München, DE

F02M 37/00 → (51) **F02D 41/38**

F02M 37/22 → (51) **F02M 35/024**

(51) **F02M 51/06** (11) **2 317 117 A1**
F02M 63/00

(25) De (26) De
(21) 10181972.0 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 03.11.2009 DE 102009046356
(54) • *Aktormodul und Brennstoffeinspritzventil*
• *Actuator module and fuel injection valve*
• *Module d'actionneur et soupape d'injection
de carburant*
(71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02
20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Junger, Dieter, 70374 Stuttgart, DE
Kurrle, Michael, 71638 Ludwigsburg, DE

F02M 51/06 → (51) **H01L 41/04**

(51) **F02M 55/00** (11) **2 317 118 A2**
F02M 55/02

(25) De (26) De
(21) 10005632.4 (22) 31.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS

(30) 28.10.2009 DE 102009051065
(54) • *Kraftstoffverteiler*
• *Fuel distributor*
• *Distributeur de carburant*
(71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Elsener
Strasse 95, 33102 Paderborn, DE
(72) Mehring, Markus, 33165 Lichtenau, DE
Hoischen, Michael, 33106 Paderborn, DE
(74) Ksoll, Peter, Patentanwälte Bockermann,
Ksoll, Griepenstroh Bergstrasse 159, 44791
Bochum, DE

F02M 55/02 → (51) **F02M 55/00**

(51) **F02M 55/04** (11) **2 317 119 A1**
F04B 11/00 **F02M 59/06**
F02M 59/10 **F02M 63/02**

(25) It (26) En
(21) 10189820.3 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 03.11.2009 IT B020090720
(54) • *Kraftstoffpumpe mit verbesserter Dämpf-
ungsvorrichtung für ein Direkteinspritzsys-
tem*
• *Fuel pump with an improved damping
device for a direct injection system*
• *Pompe à combustible dotée d'un dispositif
d'amortissement pour un système à injec-
tion directe*
(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/
63, Corbetta (MI), IT
(72) Mancini, Luca, 40054 Budrio, IT
De Vita, Daniele, 40024 Castel San Pietro, IT
Mattioli, Massimo, 40012 Calderara di Reno,
IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F02M 59/06** (11) **2 317 120 A1**
F02M 59/10 **F02M 59/44**
F04B 1/04 **F04B 53/14**

(25) It (26) En
(21) 10189823.7 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 03.11.2009 IT B020090721
(54) • *Kraftstoffpumpe mit verringerter Dich-
tungsabnutzung für ein Direkteinspritzsys-
tem*
• *Fuel pump with reduced seal wear for a
direct injection system*
• *Pompe à combustible dotée d'une usure
réduite des joints pour un système à
injection directe*
(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/
63, 20011 Corbetta (MI), IT
(72) Mancini, Luca, 40054 Budrio, IT
De Vita, Daniele, 40024 Castel San Pietro, IT
Mattioli, Massimo, 40012 Calderara di Reno,
IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti
9, 10121 Torino, IT

F02M 59/06 → (51) **F02M 55/04**

F02M 59/10 → (51) **F02M 55/04**

F02M 59/10 → (51) **F02M 59/06**

F02M 59/36 → (51) **F02D 41/38**

F02M 59/44 → (51) **F02M 59/06**

F02M 59/46 → (51) **F02D 41/38**

F02M 63/00 → (51) **F02M 51/06**

F02M 63/02 → (51) **F02D 41/38**

F02M 63/02 → (51) **F02M 55/04**

F02M 69/02 → (51) **F02D 41/38**

F02M 69/04 → (51) **F02D 41/38**

F02M 69/46 → (51) **F02D 41/38**

F02N 11/08 → (51) **F02D 41/06**

F02N 11/08 → (51) **F02D 41/24**

F02P 5/15 → (51) **F02D 45/00**

(51) **F03B 13/18** (11) **2 317 121 A2**
F03D 3/04 **F03D 9/02**

(25) Es (26) En
(21) 10189407.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 02.11.2009 CL 20212009
(54) • *Meeresvorrichtung zur Erzeugung elektri-
scher Energie*
• *Maritime device for producing electric
power*
• *Dispositif maritime pour la production
d'électricité*
(71) Martinez Mardones, Jorge Alfonso, Los
Maitenes 180-B La Reina, Santiago, CL
(72) Martinez Mardones, Jorge Alfonso, Santiago,
CL
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero &
Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **F03B 17/06** (11) **2 317 122 A2**

(25) De (26) De
(21) 10189213.1 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.10.2009 DE 102009051447
19.10.2010 DE 102010048944
(54) • *Saugrohr eines Unterwasserkraftwerks*
• *Suction pipe for an underwater power
generator*
• *Tuyau d'aspiration d'un générateur sous-
marin*

(71) KSB Aktiengesellschaft, Johann-Klein-
Strasse 9, 67227 Frankenthal, DE
(72) Lahres, Werner, 64625, Bensheim, DE
Holzhüter, Erich, 69469, Weinheim, DE

(51) **F03D 1/00** (11) **2 317 123 A1**
F03D 11/04

(25) De (26) De
(21) 09013547.6 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Anodenhalterung für kathodische Korrosionsschutzeinrichtungen von Gründungspfählen von Offshore-Windenergieanlagen, Gründungspfahl einer Offshore-Windenergieanlage und Verbindungsstruktur zwischen denselben, kathodische Korrosionsschutzvorrichtung für Gründungsrohre von Offshore-Windenergieanlagen sowie Offshore-Windenergieanlage*
 - *Anode holder for cathodic anti-corrosion devices of foundation posts of off-shore wind energy devices, foundation post of an off-shore wind energy device and connection structure between same, cathodic anti-corrosion device of foundation posts of off-shore wind energy devices and off-shore wind energy device*
 - *Fixation d'anodes pour dispositifs cathodiques de protection contre la corrosion de poteaux de fondation d'éoliennes en mer, poteau de fondation d'un éolienne en mer et structure de liaison entre celles-ci, dispositif cathodique de protection contre la corrosion pour tuyaux de fondation d'éoliennes en mer et éolienne en mer*
- (71) BARD Holding GmbH, Am Freihafen 1, 26725 Emden, DE
 (72) Ebert, Robert, 38528 Adenbüttel OT Rolfsbüttel, DE
 (74) Manasse, Uwe, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

F03D 1/00 → (51) **F03D 11/04**

- (51) **F03D 1/06** (11) **2 317 124 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10177807.4 (22) 21.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
 (30) 01.10.2009 DK 200901075
 (54) • *Windturbinenschaufel*
 • *Wind turbine blade*
 • *Pale de turbine d'éolienne*
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK
 (72) Hibbard, Paul, Singapore 169586, SG
 (74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) **F03D 1/06** (11) **2 317 125 A1**
F03D 7/02 **F03D 7/04**

- (25) En (26) En
 (21) 11152271.0 (22) 22.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Windenergieanlage sowie Rotorblatt dafür*
 • *Wind turbine and blade therefor*
 • *Eolienne et pale d'éolienne*
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK
 (72) Godsk, Kristian Balschmidt, DK-8000, Aarhus, DK
 Nielsen, Thomas S. Bjertrup, DK-8900, Randers, DK
 (74) Reeve, Nicholas Edward, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
 (62) 05708811.4 / 1 856 408

(51) **F03D 1/06** (11) **2 317 126 A2**
F03D 11/00

- (25) En (26) En
 (21) 10188884.0 (22) 26.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 30.10.2009 US 609086
 (54) • *Verfahren zur Herstellung von Windturbinenschaufeln und anderen Strukturen*
 • *Methods of manufacture of wind turbine blades and other structures*
 • *Procédés de fabrication de pales d'une éolienne et autres structures*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Mathew, Jaish, 560066, Bangalore, IN
 (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 1/06** (11) **2 317 127 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 10188882.4 (22) 26.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 30.10.2009 US 609080
 (54) • *Rotorblatt einer Windenergieanlage*
 • *Wind turbine blades*
 • *Pales d'éolienne*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Mathew, Jaish, 560066, Bangalore, IN
 (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 3/00** (11) **2 317 128 A1**
F03D 11/02

- (25) En (26) En
 (21) 10251789.3 (22) 13.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 30.10.2009 HK 09110157
 (54) • *Windturbine mit vertikaler Achse*
 • *Vertical axis wind turbine*
 • *Eolienne à axe vertical*
- (71) Hopewell Wind Power Limited, Pasea Estate Road Town, Tortola, VI
 (72) WU, Gordon Ying Sheung, Hong Kong, HK
 WU, Thomas Jefferson, Hong Kong, HK
 (74) Hardy, Rosemary, Marks & Clerk LLP 14 South Parade 5th Floor, Leeds LS1 5QS, GB

F03D 3/04 → (51) **F03B 13/18**

(51) **F03D 7/02** (11) **2 317 129 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 10188677.8 (22) 25.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 29.10.2009 US 608393
 (54) • *Systeme und Verfahren zum Überprüfen des Regelungssystems für Anstellwinkel einer Windturbine*
 • *Systems and methods for testing a wind turbine pitch control system*
 • *Systèmes et méthodes pour évaluer le système de commande de pas d'une éolienne*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Melius, Jeffrey Alan, Salem, VA 24153, US
 (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F03D 7/02** (11) **2 317 130 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10188678.6 (22) 25.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 29.10.2009 US 608755
 (54) • *System und Verfahren zur Montage einer Pitch-Anordnung zur Verwendung in einer Windturbine*
 • *Systems and methods for assembling a pitch assembly for use in a wind turbine*
 • *Systèmes et procédés d'assemblage d'un ensemble de pas à utiliser dans une éolienne*
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Loh, Friedrich, 48499 Salzbergen, DE
 Menke, Detlef, 48499 Salzbergen, DE
 (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 7/02** (11) **2 317 131 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 10188629.9 (22) 22.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 28.10.2009 US 607276
 (54) • *System und Verfahren zur Überwachung der Windreibung*
 • *System and method for wind friction monitoring*
 • *Système et procédé pour le contrôle de la friction de vent*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Kumar, Vivek, 500081, Andhra Pradesh, IN
 Anjanappa, Hemanth Kumar, 500081, Andhra Pradesh, IN
 Jose, Chery, 500081, Andhra Pradesh, IN
 Vidiyala, Sandeep Kumar, 500081, Andhra Pradesh, IN
 (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F03D 7/02 → (51) **F03D 1/06**

(51) **F03D 7/04** (11) **2 317 132 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 10188679.4 (22) 25.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 29.10.2009 US 608343
 (54) • *Systeme sowie Verfahren zur Bestimmung der Winkelposition eines Rotorblatts einer Windturbine*
 • *Systems and methods for determining the angular position of a wind turbine rotor*
 • *Systèmes et méthodes pour déterminer la position angulaire d'un rotor d'éolienne*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Melius, Jeffrey Alan, Salem, VA 24153, US
 (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 7/04** (11) **2 317 133 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 10188885.7 (22) 26.10.2010

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

BA ME

(30) 30.10.2009 US 609237

(54) • *System und Vorrichtung zur Steuerung einer Windenergieanlage mit saisonalen Parametern*

• *System and device for controlling a wind turbine using seasonal parameters*

• *Système et dispositif de contrôle d'une éolienne utilisant des paramètres saisonniers*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Cook, Mark Lee, Tehachapi, CA 93561, US

(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 7/04** (11) **2 317 134 A2**

(25) En (26) En

(21) 10188880.8 (22) 26.10.2010

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

BA ME

(30) 30.10.2009 US 609824

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung von Energie in einer Windturbine*

• *Method and apparatus for generating power in a wind turbine*

• *Procédé et appareil de production d'énergie dans une éolienne*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Larsen, Einar Vaughn, Schenectady, NY 12345, US
Klodowski, Anthony Michael, Salem, VA 24153, US

Barker, Sidney, Salem, VA 24153, US

(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F03D 7/04 → (51) **F03D 1/06**

F03D 7/04 → (51) **G01P 5/00**

(51) **F03D 9/00** (11) **2 317 135 A1**
H02J 3/38 **H02P 9/42**

(25) Es (26) En

(21) 09757653.2 (22) 03.06.2009

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

AL BA RS

(86) ES 2009/070200 03.06.2009

(87) WO 2009/147274 2009/50 10.12.2009

(30) 06.06.2008 ES 200801706

(54) • *WINDTURBINENSTEUERVERFAHREN*

• *WIND TURBINE CONTROL METHOD*

• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'ÉOLIENNE*

(71) Acciona Windpower S.A., Avenida Ciudad de la Innovación, 5, 31621 Sarriguren, Navarra, ES

(72) ARLABAN GABEIRAS, Teresa, E-31621 Sarriguren (Navarra), ES

ALONSO SADABA, Oscar, E-31621 Sarriguren (Navarra), ES

HUARTE AMEZQUETA, Ana, E-31621 Sarriguren (Navarra), ES

GARCÍA BARACE, Alberto, E-31621 Sarriguren (Navarra), ES

GARCÍA SAYES, José Miguel, E-31621

Sarriguren (Navarra), ES

ROYO GARCÍA, Ricardo, E-31621 Sarriguren (Navarra), ES

TONKS, Stephen, E-31621 Sarriguren

(Navarra), ES

NÚÑEZ POLO, Miguel, E-31621 Sarriguren (Navarra), ES

(74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

F03D 9/02 → (51) **F03B 13/18**

(51) **F03D 11/00** (11) **2 317 136 A2**

(25) En (26) En

(21) 10188881.6 (22) 26.10.2010

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

BA ME

(30) 30.10.2009 US 609754

(54) • *Schmiersystem einer Windenergieanlage*

• *Wind turbine lubrication system*

• *Système de lubrification d'une éolienne*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Krauss, Thomas, 48499, Salzbergen, DE

(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F03D 11/00 → (51) **F03D 1/06**

F03D 11/00 → (51) **F03D 11/02**

F03D 11/00 → (51) **G01P 5/00**

(51) **F03D 11/02** (11) **2 317 137 A1**
F03D 11/00

(25) En (26) En

(21) 09382237.7 (22) 02.11.2009

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

AL BA RS

(54) • *Konfiguration einer Windturbinengondel*

• *Configuration of a wind turbine nacelle*

• *Configuration d'une nacelle d'éolienne*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Yegro Segovia, Eugenio, 28979, Serranillos del Valle, Madrid, ES

(74) Benito Santiago, Pedro Luis, 48499, Salzbergen, ES

(74) Bedford, Grant Richard, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F03D 11/02 → (51) **F03D 3/00**

(51) **F03D 11/04** (11) **2 317 138 A2**
F03D 1/00

(25) En (26) En

(21) 10188626.5 (22) 22.10.2010

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

BA ME

(30) 28.10.2009 US 607615

(54) • *System zur Erleichterung der Wartung einer Windenergieanlage*

• *System to facilitate maintenance on a wind turbine*

• *Système pour faciliter la maintenance d'une éolienne*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Niehues, Thomas, 48485, Neuenkirchen, DE

(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 11/04** (11) **2 317 139 A2**

(25) En (26) En

(21) 10188886.5 (22) 26.10.2010

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

BA ME

(30) 30.10.2009 US 609510

(54) • *Transportierbarer Windturbinenturm*

• *Transportable wind turbine tower*

• *Tour d'éolienne transportable*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Bagepalli, Bharat S., Schenectady, NY 12345, US

Zhao, Richard L., Houston, TX 77027, US

Karaca, Hueseyin, 48499, Salzbergen, DE

Paura, Ingo, 48499, Salzbergen, DE

Dean, Nathaniel S., Schenectady, NY 12345, US

(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F03D 11/04 → (51) **F03D 1/00**

(51) **F03G 6/00** (11) **2 317 140 A1**
F03G 6/06

(25) De (26) De

(21) 09013544.3 (22) 27.10.2009

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

AL BA RS

(54) • *Verfahren und Steuerungssystem zum Betrieb eines solarthermischen Kraftwerks sowie solarthermisches Kraftwerk*

• *Method and control system for operating a power plant and solar thermal power plant*

• *Procédé et système de commande pour le fonctionnement d'une centrale solaire thermique et centrale solaire thermique*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Birnbaum, Jürgen, 90419 Nürnberg, DE

Gottfried, Peter, 91054 Erlangen, DE

Preitl, Zsuzsa, Dr., 91052 Erlangen, DE

Thomas, Frank, 91056 Erlangen, DE

(51) **F03G 6/00** (11) **2 317 141 A1**
F03G 6/06

(25) De (26) De

(21) 09013543.5 (22) 27.10.2009

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

AL BA RS

(54) • *Verfahren und Steuerungssystem zum Betrieb eines solarthermischen Kraftwerks sowie Solarthermisches Kraftwerk*

• *Method and control system for operating a power plant and solar thermal power plant*

• *Procédé et système de commande pour le fonctionnement d'une centrale solaire thermique et centrale solaire thermique*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Birnbaum, Jürgen, 90419 Nürnberg, DE

Gottfried, Peter, 91054 Erlangen, DE

Preitl, Zsuzsa, Dr., 91052 Erlangen, DE

Thomas, Frank, 91056 Erlangen, DE

F03G 6/06 → (51) **F03G 6/00**

F04B 1/04 → (51) F02M 59/06	(74) Provisionato, Paolo, Provisionato & Co S. r.l. Piazza di Porta Mascarella 7, 40126 Bologna, IT	(72) BYUN, Sang-Myung, Gyeongsangnam-Do 641-315, KR KIM, Sang-Mo, Gyeongsangnam-Do 641-315, KR CHOI, Ho-Lim, Gyeongsangnam-Do 641-315, KR KIM, Jeong-Hun, Gyeongsangnam-Do 641-315, KR NOH, Tae-Young, Gyeongsangnam-Do 641-315, KR KIM, Jong-Won, Gyeongsangnam-Do 641-315, KR
F04B 11/00 → (51) F02M 55/04		(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
F04B 39/00 → (51) F04B 39/12		
F04B 39/04 → (51) F04C 18/356		
(51) F04B 39/12 (11) 2 317 142 A2 F04B 39/00	(25) Ko (26) En (21) 09805145.1 (22) 30.07.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR AL BA RS (86) KR 2009/004257 30.07.2009 (87) WO 2010/016684 2010/06 11.02.2010 (88) 11.11.2010 (30) 05.08.2008 KR 20080076680 05.08.2008 KR 20080076681 (54) • ROTATIONSVERDICHTER • ROTARY COMPRESSOR • COMPRESSEUR ROTATIF	(72) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(71) BYUN, Sang-Myung, Gyeongsangnam-Do 641-315, KR KIM, Sang-Mo, Gyeongsangnam-Do 641-315, KR	(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
F04B 43/04 → (51) H02N 1/00		
F04B 53/14 → (51) F02M 59/06		
(51) F04C 2/107 (11) 2 317 143 A2	(25) De (26) De (21) 10014006.0 (22) 27.10.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME (30) 30.10.2009 DE 202009014883 U (54) • Exzenterschneckenpumpe • Progressive cavity pump • Pompe à vis excentrique	(71) J. Wagner GmbH, Otto-Lilienthal-Strasse 18, 88677 Markdorf, DE (72) Jeltsch, Thomas, 88048 Friedrichshafen, DE Schnittger, Thorsten, 88677 Markdorf, DE (74) Otten, Herbert, Otten, Roth, Dobler & Partner Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg/Berg, DE
(51) F04C 2/14 (11) 2 317 144 A2	(25) It (26) En (21) 10189404.6 (22) 29.10.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME (30) 30.10.2009 IT B020090714 (54) • Zahnrad für eine hydraulische Zahnradpumpe • Gear for an hydraulic gear machine • Rue dentée pour une pompe à engrenages hydraulique	(71) Morselli, Mario Antonio, Via del Carmine, 23, 41100 Modena, IT Settima Meccanica S.R.L., Via Berlinguer 1 Loc. Conca di Settima, 29020 Settima (Piacenza), IT (72) Morselli, Mario Antonio, 41121 Modena (MO), IT
(51) F04C 2/16 (11) 2 317 145 A2 F04C 15/00	(25) De (26) De (21) 10013619.1 (22) 14.10.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR BA ME (30) 29.10.2009 DE 202009014604 U (54) • Kupplung für eine Schraubenspindelpumpe • Coupling for a screw spindle pump • Accouplement pour une pompe à vis	(71) Jung & Co. Gerätebau GmbH, Auweg 2, 25495 Kummerfeld/Pinneberg, DE (72) Jung, Hans, 25421 Pinneberg, DE (74) Hausfeld, Norbert, Schaefer Emmel Hausfeld Patentanwälte Krohnstieg 43, 22415 Hamburg, DE
(51) F04C 15/00 → (51) F04C 2/16		
(51) F04C 18/356 (11) 2 317 146 A1 F04C 29/02 F04B 39/04	(25) Ko (26) En (21) 09800596.0 (22) 27.07.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR AL BA RS (86) KR 2009/004164 27.07.2009 (87) WO 2010/011115 2010/04 28.01.2010 (30) 25.07.2008 KR 20080073175 25.07.2008 KR 20080073176 05.08.2008 KR 20080076698 (54) • ÖLRÜCKGEWINNUNGSELEMENT SOWIE MOTORMECHANISMUS UND VERDICHTER DAMIT • OIL RECOVERY MEMBER, AND MOTOR MECHANISM AND COMPRESSOR USING THE SAME • ÉLÉMENT DE RÉCUPÉRATION D'HUILE, ET MÉCANISME MOTEUR ET COMPRESSEUR UTILISANT LEDIT ÉLÉMENT	(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yeongdeungpo-Gu, Seoul 150-010, KR (72) JUNG, Hae-Ok, Busan 607-063, KR LEE, Jae-Yeol, Busan 611-070, KR YEOM, Yong-Beom, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(51) F04C 18/356 (11) 2 317 147 A1 F04C 23/00 F04C 28/06	(25) Ko (26) En (21) 09800562.2 (22) 22.07.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR AL BA RS (86) KR 2009/004059 22.07.2009 (87) WO 2010/011081 2010/04 28.01.2010 (30) 22.07.2008 KR 20080071197 22.07.2008 KR 20080071199 (54) • VERDICHTER UND KLIMAAANLAGE DAMIT • COMPRESSOR AND AIR-CONDITIONER HAVING THE SAME • COMPRESSEUR ET APPAREIL DE CONDITIONNEMENT D AIR COMPORTANT CE DERNIER	(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(51) F04C 23/00 → (51) F04C 18/356		
(51) F04C 28/06 → (51) F04C 18/356		
(51) F04C 29/02 → (51) F04C 18/356		
(51) F04D 15/00 → (51) F24F 13/02		
(51) F04D 19/04 (11) 2 317 148 A1 G01K 3/14	(25) Ja (26) En (21) 09808243.1 (22) 17.08.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR AL BA RS (86) JP 2009/064393 17.08.2009 (87) WO 2010/021307 2010/08 25.02.2010 (30) 19.08.2008 JP 2008211017 (54) • VAKUUMPUMPE • VACUUM PUMP • POMPE À VIDE	(71) Edwards Japan Limited, 1078-1 Yoshihashi, Yachiyo-shi Chiba 276-8523, JP (72) NONAKA, Manabu, Yachiyo-shi Chiba 276-8523, JP SAKAGUCHI, Yoshiyuki, Yachiyo-shi Chiba 276-8523, JP (74) Clark, Charles Robert, Edwards Limited Intellectual Property Manor Royal, Crawley West Sussex RH10 9LW, GB
(51) F04D 25/08 (11) 2 317 149 A1 F04D 29/52	(25) Ja (26) En (21) 09770048.8 (22) 15.06.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA RS (86) JP 2009/060903 15.06.2009 (87) WO 2009/157338 2009/53 30.12.2009 (30) 26.06.2008 JP 2008167032 (54) • AXIALGEBLÄSE • AXIAL-FLOW BLOWER • SOUFFLANTE À FLUX AXIAL	(71) Sanyo Denki Co., Ltd., 15-1 Kitaotsuka 1-chome Toshima-ku, Tokyo 170-8451, JP (72) NAKAMURA, Toshiyuki, Toshima-ku Tokyo, JP KOIKE, Masahiro, Toshima-ku Tokyo, JP INADA, Naoya, Toshima-ku Tokyo, JP (74) Wilson Gunn, 5th Floor, Blackfriars House The Parsonage, Manchester Lancashire M3 2JA, GB
(51) F04D 29/42 (11) 2 317 150 A1	(25) En (26) En (21) 09174494.6 (22) 29.10.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	

- AL BA RS
- (54) • *Patientenbeatmungsvorrichtung und Komponenten davon*
• *Patient ventilation device and components thereof*
• *Dispositif de ventilation de patient et composants associés*
- (71) ResMed Ltd., 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
- (72) Nibu, Adel, 81241 München, DE
Nickol, Johannes, 80636 München, DE
Biener, Achim, 85445 Aufkirchen, DE
Burz, Johann Sebastian, 87656 Germeringen, DE
Lang, Bernd Christoph, 82166 Gräfelfing, DE
Nasr, Saad, Bella Vista New South Wales 2153, AU
Eibl, Robert, 85152 Planegg, DE
Kirchberger, Andreas, 83714 Miesbach, DE
Backhaus, Christian, 81241 München, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

F04D 29/44 → (51) **A47L 5/22**

F04D 29/46 → (51) **F01D 17/16**

F04D 29/52 → (51) **F04D 25/08**

- (51) **F04F 1/16** (11) **2 317 151 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10159074.3 (22) 13.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 13.02.2008 GB 0802714
07.01.2009 GB 0900159
- (54) • *Verbrennungskraftmaschine*
• *Internal combustion engines*
• *Moteur à combustion interne*
- (71) Buchanan, Nigel Alexander, Beechtree Cottage, New Gilston Leven Fife KY8 5TF, GB
- (72) Buchanan, Nigel Alexander, By Leven, Fife KY8 5TF, GB
- (74) Baldwin, Mark, Firebird IP 40 Bowling Green Lane, London EC1R ONE, GB
- (62) 09710565.4 / 2 240 670

- (51) **F04F 1/16** (11) **2 317 152 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10159073.5 (22) 13.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 13.02.2008 GB 0802714
07.01.2009 GB 0900159
- (54) • *Verbrennungskraftmaschine*
• *Internal combustion engines*
• *Moteur à combustion interne*
- (71) Buchanan, Nigel Alexander, Beechtree Cottage, New Gilston Leven Fife KY8 5TF, GB
- (72) Buchanan, Nigel Alexander, By Leven, Fife KY8 5TF, GB
- (74) Baldwin, Mark, Firebird IP 40 Bowling Green Lane, London EC1R ONE, GB
- (62) 09710565.4 / 2 240 670

- (51) **F04F 1/16** (11) **2 317 153 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10159075.0 (22) 13.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 13.02.2008 GB 0802714
07.01.2009 GB 0900159
- (54) • *Verbrennungskraftmaschine*
• *Internal Combustion Engines*
• *Moteur à combustion interne*
- (71) Buchanan, Nigel Alexander, Beechtree Cottage, New Gilston Leven Fife KY8 5TF, GB
- (72) Buchanan, Nigel Alexander, By Leven, Fife KY8 5TF, GB
- (74) Baldwin, Mark, Firebird IP 40 Bowling Green Lane, London EC1R ONE, GB
- (62) 09710565.4 / 2 240 670

F15B 13/04 → (51) **F16K 29/00**

- (51) **F15B 15/22** (11) **2 317 154 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10188718.0 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.10.2009 KR 20090102767
- (54) • *Hydraulikzylinderdämpfvorrichtung mit Schließungsring*
• *Hydraulic cylinder cushion device with check ring*
• *Dispositif de coussin de cylindre hydraulique doté d'une bague de fermeture*
- (71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB, 631 85 Eskilstuna, SE
- (72) Chung, Yun Hyun, Gyeongsangnam-do 641-120, KR
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

F15C 5/00 → (51) **A61M 5/142**

F16B 5/02 → (51) **A47G 25/06**

F16B 5/02 → (51) **B64C 1/06**

- (51) **F16B 5/06** (11) **2 317 155 A1**
- A01F 25/16**
- (25) De (26) De
- (21) 10177025.3 (22) 16.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 28.10.2009 DE 202009014547 U
- (54) • *Siloverschluss*
• *Silo lock*
• *Fermeture de silo*
- (71) Seeger, Christian, Würmseepplatz 9, 81476 München, DE
- (72) Seeger, Christian, 81476 München, DE
- (74) Alber, Norbert, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Roßhaupter-Straße 65, 81369 München, DE

(51) **F16B 7/02** (11) **2 317 156 A1**
F16B 7/04 **F16B 7/18**
F16D 1/033 **F01D 5/02**

- (25) En (26) En
- (21) 10188224.9 (22) 20.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.11.2009 GB 0919202
- (54) • *Männliches oder weibliches Element für eine konische Kupplung*
• *A male or female element for a conic coupling*

• *Élément mâle ou femelle pour couplage conique*

- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) Clarke, Derek Walter John, Bristol, South Gloucestershire BS32 0BY, GB
- (74) Tindall, Adam, et al, Intellectual Property Dept. WH20 Rolls-Royce plc. PO Box 3, Filton Bristol BS34 7QE, GB

F16B 7/04 → (51) **F16B 7/02**

- (51) **F16B 7/18** (11) **2 317 157 A2**
- (25) Es (26) En
- (21) 10188187.8 (22) 20.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 20.10.2009 ES 200930873
- (54) • *Verbindungsselement zum rechtwinkligen Verbinden von zwei metallischen Profilen und System in welchem dieses Element verwendet wird*
• *Union element for uniting perpendicularly two metallic profiles and system wherein this element is used*
• *Élément de liaison pour attacher perpendiculairement deux profilés métalliques et système utilisant cet élément*
- (71) Orobítg Petit, Francesc, Av. Francesc Macià, 46 C, 4t. 2ª, 25200 Cervera, ES
Orobítg Petit, Eulàlia, Dr. Mitjavila, 33 Esc A 2n 3a, AD500 Andorra La Vella, AD
- (72) Orobítg Petit, Francesc, 25200, CERVERA, ES
- (74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

F16B 7/18 → (51) **F16B 7/02**

- (51) **F16B 13/14** (11) **2 317 158 A1**
- (25) It (26) En
- (21) 10188643.0 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 27.10.2009 IT MC20090221
- (54) • *Wanddübel für Mauerwerkswände mit Dämmschichten aus krümeligen porösen Materialien*
• *Wall plug for masonry walls provided with insulating layers of friable spongy materials*
• *Prise murale pour murs de maçonnerie avec des couches isolantes de matériaux spongieux friables*
- (71) Cirilli, Alessandro, 56, Via San Francesco, 60035 Jesi, IT
- (72) Cirilli, Alessandro, 60035 Jesi, IT
- (74) Baldi, Claudio, Ing. Claudio Baldi S.r.l. Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (Ancona), IT

(51) **F16B 25/00** (11) **2 317 159 A1**
F16B 35/06

- (25) De (26) De
- (21) 10189533.2 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.10.2009 DE 202009014561 U
- (54) • *Schraube insbesondere für zementgebundene Faserplatten*
• *Screw, in particular for fibre boards connected by cement*
• *Vis, notamment pour plaques fibreuses liées par du ciment*

- (71) SPAX International GmbH & Co. KG, Kölner Strasse 71-77, 58256 Ennepetal, DE
- (72) Langewiesche, Frank, 45549, Sprockhövel, DE
- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schloßbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

- (51) **F16B 25/00** (11) **2 317 160 A2**
- (25) It (26) En
- (21) 10425341.4 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 27.10.2009 IT NA20090028 U
- (54) • *Schraube für Beton mit zweigängigem Gewinde*
• *Double-thread screw for concrete*
• *Vis à béton avec filetag double*
- (71) Tecfi S.p.A., Via Andrea d'Isernia, 38, 80122 Napoli, IT
- (72) Bertamino, Giovanni, 80127 Napoli, IT
- (74) Comparone, Tommaso, G.D. di Grazia D'Alto & C. S.n.c., Isola E1 - Centro Direzionale, 80143 Napoli, IT

F16B 31/04 → (51) **B25B 29/02**

- (51) **F16B 35/06** (11) **2 317 161 A1**
F16B 37/02
- (25) En (26) En
- (21) 10166437.3 (22) 18.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 29.10.2009 TW 98136760
- (54) • *Gehäuse mit Blech und Schraube, um die herausragende Gewindebohrung abzudichten.*
• *Casing with a metallic sheet and a screw sealing an extruded tapped hole in the metallic sheet*
• *Enveloppe avec une feuille métallique et une vis d'étanchéité extrudés un trou taraudé dans la feuille métallique*
- (71) Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6 Bau Chiang Road Hsin-Tien, Taipei 231, TW
- (72) Lu, Tung-Ke, Taipei 231, TW
- (74) Brandenburger, Karin, Brandenburger & Liu Schiller Strasse 30, 80336 München, DE

F16B 35/06 → (51) **F16B 25/00**

F16B 37/02 → (51) **F16B 35/06**

- (51) **F16B 37/04** (11) **2 317 162 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09013829.8 (22) 03.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (54) • *Nutstein und Profilschiene*
• *Slot-nut and profile rail*
• *Écrou de rainure et rail profilé*
- (71) Knürr AG, Mariakirchener Strasse 38, 94424 Arnstorf, DE
- (72) Schneiderbauer, Siegfried, 94439 Rossbach, DE
Knab, Josef, 94439 Rossbach, DE
Heydorn, Klaus, verstorben, DE
Prinz, Alexander, 84389 Postmünster, DE
Feigl, Josef, 944424 Arnstorf, DE
Stepputat, Christian, 94034 Passau, DE
Spatenender, Werner, 84347 Pfarrkirchen, DE

- Huber, Arthur, 94081 Fürstzell, DE
- (74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

- (51) **F16B 41/00** (11) **2 317 163 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10188662.0 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 28.10.2009 US 255616 P
16.08.2010 US 373895 P
- (54) • *Sicherheitshalterungen für Räder mit einem Aussparungsloch*
• *Security Fasteners for Wheels with a Recess Hole*
• *Fixateurs de sécurité pour roues avec un orifice en retrait*
- (71) McGard LLC, 3875 California Road Orchard Park, New York 14127, US
- (72) Notaro, David, Orchard Park, NY 14127, US
- (74) Ingos, Ingo, D-74226, Nordheim, DE
- (74) Hartley, Andrew Philip, Mathisen, Macara & Co 120 Bridge Road Chertsey, Surrey KT16 8LA, GB

- (51) **F16B 45/02** (11) **2 317 164 A1**
F16B 45/04

- (25) De (26) De
- (21) 10189613.2 (22) 02.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 02.11.2009 DE 102009051594
- (54) • *Haken, insbesondere für Sicherheitseinrichtungen*
• *Hook, in particular for safety devices*
• *Crochet, notamment pour dispositifs de sécurité*
- (71) Lorenz Hasenbach GmbH & Co. KG, Dieselstrasse 12, 65520 Bad Camberg, DE
- (72) Alm, Klaus, 65520, Bad Camberg, DE
- (74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE

F16B 45/04 → (51) **F16B 45/02**

- (51) **F16C 1/22** (11) **2 317 165 A1**
F16C 1/26

- (25) En (26) En
- (21) 10013755.3 (22) 19.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 29.10.2009 IT MI20091888
- (54) • *Vorrichtung zur automatischen Einstellung der auf einen Bowdenzug angewandten Spannung*
• *Device for automatic adjustment of tension applied to a control cable*
• *Dispositif d'ajustement automatique de la tension appliquée à un câble Bowden*
- (71) Meccanica Finnord S.P.a., Via Amendola, 30, 21016 Luino (VA), IT
- (72) Piccinali, Eugenio, 28053 Castelletto sopra Ticino (NO), IT
- (74) La Ciura, Salvatore, Via Francesco Sforza 3, 20122 Milano, IT

F16C 1/26 → (51) **F16C 1/22**

F16C 11/06 → (51) **A61G 13/00**

F16C 17/04 → (51) **F16C 33/10**

F16C 19/06 → (51) **F01L 1/04**

F16C 19/26 → (51) **F01L 1/04**

F16C 19/50 → (51) **A61B 6/03**

- (51) **F16C 19/52** (11) **2 317 166 A1**
F16C 33/72 **F16C 41/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10187995.5 (22) 19.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 21.10.2009 IT TO20090795
- (54) • *Deckel mit integriertem Sensorsitz für ein Wälzlager*
• *Sensor mounting cover for a rolling-contact bearing*
• *Couvercle de montage de capteur pour palier à roulement*
- (71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
- (72) Serafini, Andrea, I-10064, PINEROLO (Torino), IT
- (74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

F16C 19/54 → (51) **F16C 33/58**

F16C 29/04 → (51) **A61B 6/03**

- (51) **F16C 33/10** (11) **2 317 167 A1**
B60G 15/06 **C10M 107/50**

- F16C 17/04** **F16C 33/20**
- F16F 9/54** **C10N 20/00**
- C10N 20/02** **C10N 30/00**
- C10N 30/06** **C10N 40/02**
- C10N 50/10**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09809538.3 (22) 25.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS

- (86) JP 2009/004102 25.08.2009
- (87) WO 2010/023882 2010/09 04.03.2010
- (30) 26.08.2008 JP 2008217450
- (54) • *AXIALGLEITLAGER AUS KUNSTHARZ*
• *THRUST SLIDING BEARING CONSTITUTED OF SYNTHETIC RESIN*
• *PALIER LISSE DE POUSSÉE CONSTITUÉ D'UNE RÉSINE SYNTHÉTIQUE*

- (71) Oiles Corporation, 6-34, Kounan 1-chome Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) KANEKO, Ryohei, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP
FURUSAWA, Yoshiaki, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP
KINJYO, Masaya, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F16C 33/20 → (51) **B62D 3/12**

F16C 33/20 → (51) **F16C 33/10**

- (51) **F16C 33/58** (11) **2 317 168 A1**
F16C 33/60 **F16C 33/66**
F16C 19/54 **F16C 37/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10014211.6 (22) 02.11.2010

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

BA ME

(30) 02.11.2009 JP 2009251919

(54) • *Kombiniertes Lager und Drehmaschine*
• *Combined rolling bearing and rotary machine*

• *Machine rotative et d'entraînement combinée*

(71) EBARA CORPORATION, 11-1 Haneda Asahi-cho, Ohta-ku Tokyo, JP

(72) Ito, Kazuma, Tokyo, JP

Tatsuta, Kazuyuki, Fujisawa-shi Kanagawa, JP

Sugiura, Tetsuro, Fujisawa-shi Kanagawa, JP

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

F16C 33/60 → (51) **F16C 33/58**

F16C 33/66 → (51) **F16C 33/58**

F16C 33/72 → (51) **F01L 1/04**

F16C 33/72 → (51) **F16C 19/52**

F16C 37/00 → (51) **F16C 33/58**

F16C 41/00 → (51) **F16C 19/52**

F16D 1/033 → (51) **F16B 7/02**

(51) **F16D 3/20** (11) **2 317 169 A1**
B21J 5/02 **F16D 3/205**

(25) Ja (26) En

(21) 09809737.1 (22) 29.07.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/063514 29.07.2009

(87) WO 2010/024083 2010/09 04.03.2010

(30) 28.08.2008 JP 2008220045

(54) • *DREIBEINIGES UNIVERSALGELENK UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *TRIPOD UNIFORM-MOTION UNIVERSAL JOINT AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *JOINT DE CARDAN À MOUVEMENT UNIFORME TRIPODE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*

(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP

(72) IZUMINO Junichi, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP

KONAKA Kenji, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP

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

F16D 3/205 → (51) **F16D 3/20**

F16D 13/38 → (51) **F16D 23/12**

F16D 13/72 → (51) **F16H 63/30**

(51) **F16D 23/12** (11) **2 317 170 A2**
F16D 25/08 **F16D 13/38**

(25) En (26) En

(21) 10181587.6 (22) 29.09.2010

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

BA ME RS

(30) 02.11.2009 JP 2009252224

(54) • *Kupplungsvorrichtung*

• *Clutch apparatus*

• *Appareil à embrayage*

(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahi-machi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

(72) Hattori, Yasuaki, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP

Kida, Tokiyoshi, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP

Hisaeda, Yusuke, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F16D 25/0638 → (51) **F16H 63/30**

F16D 25/08 → (51) **F16D 23/12**

F16D 25/10 → (51) **F16H 63/30**

F16D 65/14 → (51) **F16H 25/22**

F16D 67/04 → (51) **B60K 17/28**

F16F 7/116 → (51) **B64C 27/00**

F16F 7/12 → (51) **A62B 35/04**

F16F 7/12 → (51) **E04G 21/32**

(51) **F16F 9/32** (11) **2 317 171 A2**

(25) En (26) En

(21) 10188372.6 (22) 21.10.2010

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

BA ME

(30) 27.10.2009 JP 2009246705

(54) • *Flüssigkeitsdruck-Stoßdämpfer*

• *Fluid pressure shock absorber*

• *Amortisseur de chocs à pression fluide*

(71) Kayaba Industry Co., Ltd., World Trade Center Bldg. 4-1 Hamamatsu-cho 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-6111, JP

(72) Jinnouchi, Takahiko, Minato-ku Tokyo 105-6111, JP

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

(51) **F16F 9/53** (11) **2 317 172 A2**

(25) En (26) En

(21) 10189440.0 (22) 29.10.2010

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

BA ME

(30) 30.10.2009 US 609395

(54) • *Magnetorheologische Kolbenanordnung mit primären und sekundären Kanälen zur Verbesserung der magnetorheologischen Dämpfungskraft*

• *Magnetorheological (MR) piston assembly with primary and secondary channels to improve MR damper force*

• *Ensemble formant piston magnéto-rhéologique (MR), avec des canaux primaires et secondaires pour améliorer la force d'amortissement MR*

(71) BeijingWest Industries Co. Ltd., No. 1 Jiao Dao Dong Xi Da jie Doudian Town Fangshan District, Beijing, CN

(72) Foister, Robert T., Rochester Hills, MI 48309, US

Nehl, Thomas Wolfgang, Shelby Township, MI 48316, US

Kruckemeyer, William C., Beaver Creek, OH 45434, US

Reynauld, Olivier, 60300 Senlis, FR

(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

F16F 9/54 → (51) **F16C 33/10**

(51) **F16F 15/129** (11) **2 317 173 A2**

(25) En (26) En

(21) 10188822.0 (22) 26.10.2010

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

BA ME

(30) 27.10.2009 JP 2009246636

08.10.2010 JP 2010228722

(54) • *Drehmomentschwankungsabsorptionsvorrichtung*

• *Torque fluctuation absorbing apparatus*

• *Appareil d'absorption de fluctuation de couple*

(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahi-machi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

(72) Saeki, Tomohiro, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP

Susuki, Masanori, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP

Miyamoto, Yuki, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP

Yamazumi, Atsushi, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP

Kato, Masaki, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP

Yamamoto, Hiroyuki, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP

Saburi, Toshiyuki, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP

Akada, Ryota, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F16F 15/133** (11) **2 317 174 A2**

(25) En (26) En

(21) 10188055.7 (22) 19.10.2010

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

BA ME

(30) 28.10.2009 JP 2009247251

(54) • *Dämpfervorrichtung*

• *Damper device*

• *Dispositif amortisseur*

(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahi-machi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

(72) Nakagaito, Satoshi, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP

Yamazumi, Atsushi, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP

Inoshita, Yoshitaka, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP

Miyamachi, Yoshihiro, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP

Suezaki, Hiroaki, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP

Saeki, Tomohiro, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16G 11/03 → (51) **A62B 35/04**

F16G 11/12 → (51) **A62B 35/04**

(51) **F16G 11/14** (11) **2 317 175 A1**
A62B 1/04 A62B 35/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 10188311.4 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.10.2009 FR 0957548
(54) • *Vorrichtung zur Formung einer Kabel-
schleife und Absorber-Spannvorrichtung
für eine Rettungsleine, die eine solche
Vorrichtung umfasst*
• *Device for forming a loop on a cable and
absorber-tensioner for a life-line compris-
ing such a device*
• *Dispositif de façonnage d'une boucle sur
un câble et absorbeur-tendeur pour ligne
de vie comportant un tel dispositif*
(71) Ateliers LR Etanco, Parc Les Erables -
Bâtiment 1 66 Route de Sartrouville, 78230
Le Pecq, FR
(72) Figueiredo, Jérémy, 78230, Le Pecq, FR
Leroy, Alain, 78820, Juziers, FR
(74) Mazabraud, Xavier, Cabinet Moutard 35 Rue
de la Paroisse B.P. 20513, 78005 Versailles
Cedex, FR

(51) **F16H 1/28** (11) **2 317 176 A1**
(25) En (26) En
(21) 10188918.6 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.10.2009 JP 2009249695
(54) • *Planetenreduktionsgetriebesystem*
• *Planetary gear reduction system*
• *Système de réduction d'engrenage plané-
taire*
(71) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA,
1-1 Higashikawasaki-cho, 3-chome, Chuo-
ku, Kobe shi, Hyogo 650-8670, JP
(72) Matsuoka, Tetsuya, Akashi-shi Hyogo 673-
8666, JP
Nishikawa, Hiroyasu, Akashi-shi Hyogo 673-
8666, JP
Nishida, Tooru, Akashi-shi Hyogo 673-8666,
JP
Akahori, Hirofumi, Akashi-shi Hyogo 673-
8666, JP
Imai, Hideyuki, Akashi-shi Hyogo 673-8666,
JP
Goi, Tatsuhiko, Akashi-shi Hyogo 673-8666,
JP
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer
Bedford House John Street, London WC1N
2BF, GB

(51) **F16H 7/08** (11) **2 317 177 A1**
(25) En (26) En
(21) 10162061.5 (22) 05.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 28.10.2009 TW 098219919
(54) • *Auf einen Antriebsriemen angewandter
Spannungsregler*
• *A tension regulator applied to a timing belt*
• *Régulateur de tension appliqué à une
courroie crantée*
(71) Gong Shun Technology Co., Ltd., 1F, No.6,
Lane 58, Weisui E. Road Gangshan Town-
ship, Kaohsiung County 820, TW
(72) Wang, Guan-Ren, Kaohsiung County 820,
TW

(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-
20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703
Colombes Cedex, FR

F16H 19/00 → (51) **H02K 7/116**

F16H 19/04 → (51) **B62D 3/12**

(51) **F16H 25/22** (11) **2 317 178 A1**
F16D 65/14

(25) De (26) De
(21) 10186590.5 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.10.2009 DE 102009051123
(54) • *Kugelgewindtrieb für eine Feststellbremse
eines Kraftfahrzeuges*
• *Ball screw for an electric hand brake of a
motor vehicle*
• *Vis d'entraînement à bille pour un frein de
stationnement d'un véhicule automobile*
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG,
Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE
(72) Osterlänger, Jürgen, 91448, Emskirchen, DE
Bärthlein, Stefanie, 91460, Baudenbach, DE

(51) **F16H 48/12** (11) **2 317 179 A1**
(25) Ei (26) En
(21) 10386014.4 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 27.10.2009 GR 20090100587
(54) • *Differential automatischer Alterationen
einer Faltraute*
• *Differential of automatic alterations of
folding rhomb*
• *Différentiel d'altérations automatique de
losange pliant*
(71) Stefanou, Loizos, 30 Chrysiptou Street, 157
73 Zografos Attikis, GR
(72) Stefanou, Loizos, 157 73 Zografos Attikis,
GR

(51) **F16H 48/20** (11) **2 317 180 A1**
(25) Ru (26) En
(21) 09836447.4 (22) 02.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) RU 2009/000595 02.11.2009
(87) WO 2010/077173 2010/27 08.07.2010
(30) 31.12.2008 RU 2008153037
(54) • *ABIK-DIFFERENTIAL*
• *ABIK DIFFERENTIAL*
• *DIFFÉRENTIEL « ABIK »*

(71) Kuzevanov, Viktor Mihailovich, Ul. Krasnoz-
namennaya 16-32, Chelyabinsk 454106, RU
Kuzevanov, Gai Viktorovich, Ul. Kalinina 99-
a-3, Chelyabinsk 454084, RU
(72) Kuzevanov, Viktor Mihailovich, Chelyabinsk
454106, RU
Kuzevanov, Gai Viktorovich, Chelyabinsk
454084, RU
(74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Herrmann
Klingengasse 2/1, 71657 Vaihingen/Enz, DE

(51) **F16H 57/04** (11) **2 317 181 A1**
(25) De (26) De
(21) 10177754.8 (22) 21.09.2010

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

BA ME RS
(30) 28.10.2009 DE 102009051003
(54) • *Schmiervorrichtung für Getriebe*
• *Lubricating device for gearbox*
• *Dispositif de lubrification pour boîte de
vitesses*
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG,
Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE
(72) Smetana, Tomas, 91074, Herzogenaurach,
DE

(51) **F16H 57/04** (11) **2 317 182 A2**
(25) De (26) De
(21) 10177755.5 (22) 21.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 28.10.2009 DE 102009051004
(54) • *Schmiervorrichtung für Getriebe*
• *Lubricating device for gearbox*
• *Dispositif de lubrification pour boîte de
vitesses*
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG,
Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE
(72) Smetana, Tomas, 91074, Herzogenaurach,
DE

(51) **F16H 59/54** (11) **2 317 183 A1**
F16H 61/662
(25) En (26) En
(21) 10188717.2 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.10.2009 JP 2009251086
(54) • *Steuervorrichtung für stufenlose Getriebe-
systeme*
• *CVT control apparatus*
• *Appareil de contrôle de CVT*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Takemori, Yuichiro, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
Okubo, Yuzo, Wako-shi Saitama 351-0193,
JP
Noguchi, Masatoshi, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent-
und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331
München, DE

(51) **F16H 61/00** (11) **2 317 184 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09809695.1 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/062089 02.07.2009
(87) WO 2010/024040 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 JP 2008221115
(54) • *ÖLDRUCKSTEUERVENTIL FÜR EIN AUTO-
MATIKGETRIEBE UND MONTAGEVERFAH-
REN DAFÜR*
• *AUTOMATIC TRANSMISSION OIL PRES-
SURE CONTROL VALVE AND ASSEMBLY
METHOD THEREFOR*

- *SOUPAPE DE RÉGULATION DE PRESSION D'HUILE À TRANSMISSION AUTOMATIQUE ET PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE ASSOCIÉ*
- (71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
(72) TOGAWA, Osamu, Shizuoka 417-8585, JP
TAMAI, Kohshi, Shizuoka 417-8585, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16H 61/02** (11) **2 317 185 A2**
F16H 61/14

- (25) En (26) En
(21) 10013774.4 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 27.10.2009 JP 2009246484

- *Automatikgetriebe und Schutzverfahren dafür*
- *Automatic transmission and protection method thereof*
- *Transmission automatique et son procédé de protection*

(71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) Kato, Nobuhide, Fuji-shi, Shizuoka 417-0002, JP
Morifuji, Nobuhiko, Fuji-shi, Shizuoka 417-0002, JP
Yoshida, Toyotaro, Kobe-shi Hyogo 652-0871, JP
Yamamoto, Toshimitsu, Kobe-shi Hyogo 652-0871, JP

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16H 61/14 → (51) **F16H 61/02**

F16H 61/662 → (51) **F16H 59/54**

(51) **F16H 63/30** (11) **2 317 186 A1**
F16D 25/10 **F16D 25/0638**
F16D 13/72

- (25) De (26) De
(21) 10188741.2 (22) 02.10.2004
(84) DE FR
(30) 30.10.2003 DE 10350759
(54) • *Betätigungsanordnung in einem Getriebe für zwei druckmittelbetätigbare Schaltelemente*
• *Actuating arrangement in a transmission for two pressure actuable shift elements*
• *Système d'actionnement dans une transmission pour deux éléments de passage de vitesses actionnables sous pression*

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) Gierling, Armin, 88085, Langenargen, DE
(62) 04765779.6 / 1 678 431

(51) **F16J 15/06** (11) **2 317 187 A1**
B01J 19/24 **F28F 3/10**

- (25) En (26) En
(21) 09174589.3 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

AL BA RS

- *Dichtung und Dichtungsanordnungen*

- *A gasket and gasket locating arrangements*
- *Joint et agencements de localisation de joints*

(71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE

(72) Höglund, Kasper, 144 63 Rönninge, SE
Lingvall, Magnus, 112 69 Stockholm, SE

(51) **F16K 1/22** (11) **2 317 188 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10173225.3 (22) 18.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 30.10.2009 GB 0919068

(54) • *Ventil zur Flusststeuerung*

• *Flow control valve*

• *Vanne de contrôle de flux*

(71) Siemens VAI Metals Technologies Ltd., Unit S Europa Link Sheffield Airport Business Park, Sheffield, Yorkshire S9 1XU, GB

(72) Beeston, John, Poole, Dorset BH15 3QH, GB
Owen, Rupert, Sheffield, Yorkshire S11 8HP, GB

(74) Morgan, Marc, Siemens Shared Services Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

F16K 3/34 → (51) **G01N 30/32**

F16K 15/00 → (51) **F24D 3/10**

(51) **F16K 17/30** (11) **2 317 189 A1**
F16K 47/04

- (25) Ja (26) En
(21) 09802661.0 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/003450 22.07.2009

(87) WO 2010/013412 2010/05 04.02.2010

(30) 26.07.2008 JP 2008192919

- *KONSTANTER DURCHFLUSSREGLER*
- *CONSTANT FLOW RATE CONTROL DEVICE*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE DE DÉBIT CONSTANT*

(71) Fuji Bellows Co., Ltd, Fukami-Higashi 1-6-8 Yamato-shi, Kanagawa 242-0012, JP

(72) KOJIMA, Hiroki, Yamato-shi Kanagawa 242-0012, JP

NAKAMURA, Takanobu, Yamato-shi Kanagawa 242-0012, JP
OGURI, Takeo, Yamato-shi Kanagawa 242-0012, JP

SUZUKI, Takatomo, Yamato-shi Kanagawa 242-0012, JP

(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

(51) **F16K 27/00** (11) **2 317 190 A1**
F16K 31/05

- (25) De (26) De
(21) 10405200.6 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 27.10.2009 CH 16472009

(54) • *Schliessmassadapter*

• *Adapter for valves with different sizes*

• *Adaptateur pour vannes à tailles différentes*

(71) Unovatis GmbH, Museumstrasse 54a, 38229 Salzgitter, DE

(72) Kernen, Roland, 4132 Muttenz, CH

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

(51) **F16K 29/00** (11) **2 317 191 A1**
F15B 13/04

- (25) It (26) En
(21) 09425434.9 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Null-Leckage-Ventilabsperrorgan*

• *A zero-leakage valve obturator*

• *Obtuteur de vanne protégé contre les fuites*

(71) Bosch Rexroth Oil Control S.p.A., Via M.A. Colonna 35, 20149 Milano, IT

(72) Storci, Andrea, 41015 Nonantola (Modena), IT

(74) Colò, Chiara, BUGNION S.p.A. Via M. Vellani, 20, 41124 Modena, IT

F16K 31/02 → (51) **G01N 30/32**

F16K 31/05 → (51) **F16K 27/00**

(51) **F16K 31/06** (11) **2 317 192 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 09809933.6 (22) 26.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/064845 26.08.2009

(87) WO 2010/024282 2010/09 04.03.2010

(30) 29.08.2008 JP 2008221121

(54) • *MAGNETVENTIL*

• *SOLENOID VALVE*

• *ÉLECTROVANNE*

(71) Eagle Industry Co., Ltd., 1-12-15 Shiba-Daimon, Minato-ku Tokyo 105-8587, JP

(72) NISHINOSONO, Hiroyuki, Tokyo 105-8587, JP

KASAGI, Yoshinari, Tokyo 105-8587, JP

(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

F16K 31/06 → (51) **A61M 27/00**

(51) **F16K 31/60** (11) **2 317 193 A1**

- (25) De (26) De
(21) 09013192.1 (22) 20.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Sanitärarmatur mit verschiebbar gelagertem Betätigungshebel*

• *Sanitary fitting with sliding mounted actuation lever*

• *Armature sanitaire dotée d'un levier d'actionnement installé de manière déplaçable*

(71) KWC AG, Hauptstrasse 57, 5726 Unterkulm, CH

(72) Leutwyler, André, 5737 Menziken, CH

(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

(51) **F16K 41/10** (11) **2 317 194 A2**

- (25) De (26) De
(21) 10013974.0 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.11.2009 DE 202009014840 U
(54) • *Ventil*
• *Valve*
• *Soupape*
(71) Stöhr Armaturen GmbH & Co. KG, Dornierstrasse 4, 86343 Königsbrunn, DE
(72) Ilgaz, Hakki, 86399 Bobingen, DE
(74) Schulz, Manfred, et al, Pfister & Pfister Patent- & Rechtsanwälte Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE
-
- (51) **F16K 47/02** (11) **2 317 195 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09174801.2 (22) 02.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(54) • *Keilschieber mit Druckausgleichssystem*
• *Shut-off valve with pressure balancing system*
• *Vanne à obturateur avec système d'équilibrage de pression*
(71) Techspace Aero S.A., Route de Liers, 121, 4041 Milmort, BE
(72) Pierson, Michel, 4000, Liège, BE
(74) pronovem, Office Van Malderen Boulevard de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE
-
- F16K 47/04** → (51) **F16K 17/30**
- (51) **F16L 3/10** (11) **2 317 196 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10189293.3 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 30.10.2009 FR 0957683
(54) • *Vorrichtung zur Befestigung mindestens eines Rohres an einer Wand*
• *Device for fixing at least one pipe on a wall*
• *Dispositif pour fixer au moins un tube sur une paroi*
(71) CollClip, 12 Avenue Albert Caquot, 35800 Dinard, FR
(72) Luze, Alain, 35800 Dinard, FR
(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5 Place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR
-
- (51) **F16L 9/147** (11) **2 317 197 A1**
F16L 33/01 **B32B 1/08**
(25) De (26) De
(21) 09405189.3 (22) 02.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(54) • *Formstabile Rohr zum Führen von Wasser*
• *Dimensionally stable tube for conveying water*
• *Tuyau indéformable pour le guidage d'eau*
(71) R. Nussbaum AG, Martin-Disteli-Strasse 26, 4601 Olten, CH
(72) Bobst, Urs, 4703 Kestenholz, CH
Zeiter, Patrik, 4853 Riken AG, CH
(74) Rufenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH
-
- (51) **F16L 9/147** (11) **2 317 198 A1**
B32B 1/08 **B29C 37/00**
B29C 47/02
(25) De (26) De
(21) 09405190.1 (22) 02.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(54) • *Rohr zur Führung von Wasser*
• *Tube for conveying water*
• *Tuyau pour le guidage d'eau*
(71) R. Nussbaum AG, Martin-Disteli-Strasse 26, 4601 Olten, CH
(72) Zeiter, Patrik, 4853 Riken AG, CH
Bobst, Urs, 4703 Kestenholz, CH
(74) Rufenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH
-
- F16L 13/02** → (51) **F16L 58/18**
- F16L 19/02** → (51) **F16L 55/24**
- F16L 19/04** → (51) **G02B 6/44**
- F16L 21/02** → (51) **F16L 47/26**
- F16L 25/14** → (51) **F16L 47/26**
- F16L 33/01** → (51) **F16L 9/147**
- (51) **F16L 33/08** (11) **2 317 199 A1**
(25) De (26) De
(21) 10013796.7 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 28.10.2009 DE 102009051128
(54) • *Schlauchschele*
• *Hose clip*
• *Collier de serrage*
(71) NORMA Germany GmbH, Edisonstrasse 4, 63477 Maintal, DE
(72) Krauss, Mathias, 61130 Nidderau, DE
Lange, Frank, 60388 Frankfurt/Main, DE
Legel, Thomas, 63110 Rodgau, DE
(74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE
-
- (51) **F16L 37/56** (11) **2 317 200 A1**
(25) En (26) En
(21) 10189305.5 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 02.11.2009 US 257365 P
(54) • *Vorrichtung für Verbinder mit mehreren Leitern*
• *Multiple conduit connector apparatus*
• *Appareil connecteur pour plusieurs conduits*
(71) Comedica Incorporated, 2201 Tucker Street, Suite 102, Dallas, Texas 75214, US
(72) Faram, Joseph Dee, Dallas, TX 75214, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
-
- F16L 41/04** → (51) **A61M 5/14**
- (51) **F16L 47/26** (11) **2 317 201 A1**
F16L 21/02 **F16L 25/14**
(25) De (26) De
(21) 10012550.9 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 28.10.2009 DE 202009014575 U
(54) • *Reduzierstück*
• *Reducer*
• *Raccord de réduction*
(71) Haas, Thomas, Am Hasengarten 10, 90427 Herzogenaurach, DE
(72) Haas, Thomas, 90427 Herzogenaurach, DE
(74) FDST Patentanwälte, Nordostpark 16, 90411 Nürnberg, DE
-
- (51) **F16L 55/24** (11) **2 317 202 A1**
F16L 19/02 **A47L 15/42**
D06F 39/08
(25) En (26) En
(21) 09013706.8 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(54) • *Kupplung mit integriertem Filter und Rohrmatur*
• *Connector with an integral filter and pipe fitting*
• *Connecteur avec un filtre intégral et raccord de tuyauterie*
(71) RE-FLEX S.r.l., Via Como, 5, 21049 Tradate (VA), IT
(72) Macchi, Claudio, 21040 Venegono Inferiore (VA), IT
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **F16L 58/18** (11) **2 317 203 A1**
F16L 59/20 **F16L 13/02**
(25) NL (26) En
(21) 10014180.3 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 02.11.2009 NL 1037432
(54) • *Verfahren zur Beschichtung einer Verbindung von zwei Rohren*
• *Method for coating a joint between two pipes*
• *Procédé de revêtement d'un raccord de deux tuyaux*
(71) C.C. Rombouts Kunststof Techniek Holding B.V., Slabbecoornweg 78/80, 4691 RZ Tholen, NL
(72) Rombouts, Cornelis Christianus, 4614 GK Bergen op Zoom, NL
(74) Griebing, Onno, Octrooibureau Griebing BV, Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL
-
- F16L 59/20** → (51) **F16L 58/18**
- F17C 1/06** → (51) **B29C 53/76**
- (51) **F17C 3/10** (11) **2 317 204 A1**
F17C 13/08
(25) En (26) En
(21) 10153188.7 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 26.10.2009 TW 098136096
(54) • *Wasserstoffspeichervorrichtung*
• *Hydrogen storage device*
• *Dispositif de stockage d'hydrogène*
(71) Chung-Hsin Electric and Machinery Manufacturing Corp., 3F., No. 801, Jhongjheng Rd. Jhonghe City 23552, Taipei County, TW
(72) Chiang, Cheng-An, 33383, Kwei Shan Township, TW

Lim, Seng-Woon, 33383, Kwei Shan Township, TW
Wu, Chi-Bin, 33383, Kwei Shan Township, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

F17C 13/08 → (51) **F17C 3/10**

(51) **F21K 99/00** (11) **2 317 205 A1**
F21V 31/00 H01L 25/075
H01L 33/62 H01L 33/54
(25) En (26) En
(21) 09174180.1 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Gehäuse einer LED-Lichtquelle mit elektrischem Anschluss*
• *Housing of LED light source comprising electrical connector*
• *Boîtier de source lumineuse à DEL avec connecteur électrique*
(71) Liang Meng Plastic Share Co. Ltd., 166, Jun Shin Street, Shuin City T'ai pei 238, TW
(72) Lai, Guang-Juh, 238, Shulin City, Taipei County, TW
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **F21K 99/00** (11) **2 317 206 A1**
F21V 31/00 H01L 25/075
H01L 33/64 H01L 33/54
(25) En (26) En
(21) 09174177.7 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Beleuchtungsanordnung und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Illuminating device and method for manufacturing the same*
• *Dispositif d'éclairage et son procédé de fabrication*
(71) Liang Meng Plastic Share Co. Ltd., 166, Jun Shin Street, Shuin City T'ai pei 238, TW
(72) Lai, Guang-Juh, 238, Shulin City, Taipei County, TW
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **F21K 99/00** (11) **2 317 207 A1**
F21Y 101/02
(25) En (26) En
(21) 09174466.4 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *360-Grad-LED-Beleuchtungsanordnung*
• *Full angle led illumination device*
• *Dispositif d'éclairage à DEL émettant dans toutes les directions*
(71) Chang, Chia-Cheng, No. 5, Gong 7th Rd., 2nd Industrial Park, Linkou Township, Taipei County 244, TW
(72) Chang, Chia-Cheng, Taipei County 244, TW
Chang, Rong-Ming, Taipei County 244, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **F21K 99/00** (11) **2 317 208 A1**
F21V 29/00 F21Y 105/00

H05K 1/02

(25) En (26) En
(21) 10187904.7 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.10.2009 CN 200910309031
(54) • *Beleuchtungsanordnung mit Wärmeableitungsstruktur*
• *Illumination device with heat dissipation structure*
• *Dispositif d'éclairage doté d'une structure de dissipation thermique*

(71) Foxsemicon Integrated Technology, Inc., No. 16, Ke-Jung Road Science-Based Industrial Park Chu-Nan, Miao-Li Hsien, Taiwan 350, CN

(72) Kung, Sheng-Hsiang, 350, Taiwan, TW

(74) Craven, Ian, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriam Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **F21K 99/00** (11) **2 317 209 A1**
F21V 29/00 F21Y 105/00

(25) En (26) En
(21) 10187893.2 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.10.2009 CN 200910309035
(54) • *Beleuchtungsanordnung mit Wärmeableitungsstruktur*
• *Illumination device with heat dissipation structure*
• *Dispositif d'éclairage doté d'une structure de dissipation thermique*

(71) Foxsemicon Integrated Technology, Inc., No. 16, Ke-Jung Road Science-Based Industrial Park Chu-Nan, Miao-Li Hsien, Taiwan 350, CN

(72) Hung, Lung-Yu, 350 Taiwan, TW

(74) Craven, Ian, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriam Way, Leeds LS2 8PA, GB

F21K 99/00 → (51) **F21S 8/10****F21K 99/00** → (51) **F21V 5/00****F21S 2/00** → (51) **G02B 5/08****F21S 2/00** → (51) **H01L 33/00**

(51) **F21S 4/00** (11) **2 317 210 A1**
(25) En (26) En
(21) 10011050.1 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.08.2004 US 913717

(54) • *Verlängerte LED-Beleuchtungsanordnung*
• *Elongated LED illumination device*
• *Dispositif d'éclairage allongé à DEL*

(71) Lumination, LLC, 6180 Halle Drive, Valley View, OH 44125-4635, US

(72) Mrakovich, Matthew, Streetsboro Ohio 44241, US

Brengartner, Ronald Jr., Strongsville Ohio 44149, US

Mayer, Mark, J., Sagamore Hills Ohio 44067, US

(74) Sekela, William, D., Aurora Ohio 44202, US
Simcox, Michael Thomas, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 05779352.3 / 1 784 603

(51) **F21S 8/00** (11) **2 317 211 A2**
F21V 29/00 F21Y 101/02
F21W 131/10

(25) De (26) De
(21) 10186977.4 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.11.2009 DE 102009044388

(54) • *Außenleuchte und Hochdruckleuchtersatz*
• *External light and high pressure light replacement*
• *Lampe extérieure et pièce de rechange pour lampes haute tension*

(71) Semperlux Aktiengesellschaft, Lichttechnische Werke, Motzener Strasse 34, 12277 Berlin, DE

(72) Bansbach, Udo, 12305, Berlin, DE

Albert, Dieter, 12355, Berlin, DE

Konradi, Maxim, 12247 Berlin, DE
(74) Weisse, Renate, Patentanwälte Weisse & Wolgast Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

(51) **F21S 8/10** (11) **2 317 212 A1**
F21Y 101/02 F21W 101/02
F21S 8/12

(25) De (26) De
(21) 10013485.7 (22) 09.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.11.2009 DE 102009052339

(54) • *Beleuchtungseinrichtung für ein Kraftfahrzeug*
• *Lighting device for a motor vehicle*
• *Dispositif d'éclairage pour un véhicule automobile*

(71) Automotive Lighting Reutlingen GmbH, Tübinger Strasse 123, 72762 Reutlingen, DE

(72) Zwick, Hubert, 70173 Stuttgart, DE

(74) Meier, Christof, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **F21S 8/10** (11) **2 317 213 A2**
F21S 8/12 **F21V 19/00**
F21K 99/00 F21Y 101/02

(25) De (26) De
(21) 10013835.3 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.11.2009 DE 102009052340

(54) • *Leuchtdiodenmodul einer Kraftfahrzeugbeleuchtungseinrichtung und Kraftfahrzeugbeleuchtungseinrichtung*
• *Light diode module of a motor vehicle lighting device and motor vehicle lighting device*

• *Module de diode luminescente d'un dispositif d'éclairage de véhicule automobile et dispositif d'éclairage de véhicule automobile*

(71) Automotive Lighting Reutlingen GmbH, Tübinger Strasse 123, 72762 Reutlingen, DE

(72) Kleinert, Tobias, 72760 Reutlingen, DE

Bahn Müller, Gerd, 71088 Holzgerlingen, DE

Betz, Immanuel, 72768 Reutlingen, DE
(74) Wörz, Volker Alfred, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **F21S 8/10** (11) **2 317 214 A1**
F21S 8/12 **F21V 5/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10187530.0 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 02.11.2009 FR 0957721
(54) • *Vorrichtung zur Beleuchtung und/oder
Signalisierung für Kraftfahrzeuge, die einen
Lichtwellenleiter umfasst*
• *Lighting or signalling device for an auto-
mobile comprising a light guide*
• *Dispositif d'éclairage ou de signalisation
pour véhicule automobile comprenant un
guide de lumière*

(71) Valeo Vision, 34, rue Saint André, 93012
Bobigny, FR
(72) Martin, Laure, 89100, SENS, FR
Thierry, Benjamin, 10190, PALIS, FR
Gasquet, Jean-Claude, 89100, SAINT
CLEMENT, FR

F21S 8/12 → (51) **F21S 8/10**

F21S 8/12 → (51) **F21V 14/08**

(51) **F21V 5/00** (11) **2 317 215 A1**
F21K 99/00 **F21Y 101/02**
(25) De (26) De
(21) 10450164.8 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 02.11.2009 AT 17322009
(54) • *Beleuchtung mit wenigstens einer LED*
• *Light with at least one LED*
• *Eclairage doté d'au moins une DEL*
(71) Mannheim, Volker, Slatinweg 22, 9523
Villach, AT
(72) Mannheim, Volker, 9523 Villach, AT
(74) Hehenberger, Reinhard, et al, Beer & Partner
Patentanwälte KG Lindengasse 8, 1070
Wien, AT

F21V 5/00 → (51) **F21S 8/10**

(51) **F21V 5/04** (11) **2 317 216 A2**
G02B 3/02
(25) En (26) En
(21) 10170179.5 (22) 20.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 29.10.2009 CN 200910309021
(54) • *Optische Linse*
• *Optical Lens*
• *Lentille optique*
(71) Foxsemicon Integrated Technology, Inc., No.
16, Ke-Jung Road Science-Based Industrial
Park Chu-Nan, Miao-Li Hsien, Taiwan 350,
TW
(72) Chen, Tien-Pao, 350, Miao-Li Hsien, TW
(74) Wilson, Peter, Murgitroyd & Company 165-
169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

F21V 8/00 → (51) **G02B 6/00**

(51) **F21V 14/08** (11) **2 317 217 A2**
F21S 8/12
(25) En (26) En
(21) 10188091.2 (22) 19.10.2010

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

BA ME
(30) 21.10.2009 JP 2009242424
(54) • *Fahrzeugscheinwerfer*
• *Vehicle headlamp*
• *Phare de véhicule*
(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Taka-
nawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711,
JP
(72) Mochizuki, Mitsuyuki, Shizuoka-shi, Shi-
zuoka, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F21V 19/00** (11) **2 317 218 A1**
G02F 1/13357 **G09G 3/34**
(25) En (26) En
(21) 10186845.3 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 16.10.2009 KR 20090098740
08.01.2010 KR 20100001916
(54) • *Lichtemittierendes Modul, Rückbeleuch-
tungseinheit und Anzeigevorrichtung*
• *Light emitting module, backlight unit and
display apparatus*
• *Module électroluminescent, unité de
rétroéclairage et appareil d'affichage*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetan-
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do
442-742, KR
(72) Kang, Jeong-il, Gyeonggi-do, KR
Jung, Sun-mi, Gyeonggi-do, KR
Choi, Young-deok, Seoul, KR
Choi, Hyo-soon, Gyeonggi-do, KR
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et
al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517
GK The Hague, NL

F21V 19/00 → (51) **F21S 8/10**

F21V 19/00 → (51) **H01J 5/56**

(51) **F21V 21/02** (11) **2 317 219 A1**
(25) En (26) En
(21) 10188013.6 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.10.2009 CN 200910308994
(54) • *Lichthaltevorrichtung und Lampe damit*
• *Light supporting device and lamp with
same*
• *Dispositif support d'éclairage et lampe
dotée de celui-ci*
(71) Foxsemicon Integrated Technology, Inc., No.
16, Ke-Jung Road Science-Based Industrial
Park Chu-Nan, Miao-Li, Hsien 350, TW
(72) Cheng, Jung-Sung, 350, Miao-Li Hsien, TW
Tsai, Ping-Jung, 350, Miao-Li Hsien, TW
Lai, Chih-Ming, 350, Miao-Li Hsien, TW
Yan, Rong-Yih, 350, Miao-Li Hsien, TW
(74) Wilson, Peter, Murgitroyd & Company 165-
169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

F21V 23/00 → (51) **H01L 33/00**

(51) **F21V 29/00** (11) **2 317 220 A1**
(25) En (26) En
(21) 11000599.8 (22) 23.12.2005

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

(30) 23.12.2004 IE 20040859
10.06.2005 IE 20050392
(54) • *Beleuchtungseinrichtung eines Auslagen-
schrankes*
• *Display cabinet illumination*
• *Dispositif d'éclairage pour une vitrine.*
(71) Nualight Limited, Cork Business & Technol-
ogy Park Model Farm Road, Cork, IE
(72) Kelly, William, Innishannon County Cork, IE
Bouchier, John, Arvagh County Cavan, IE
O'Shaughnessy, Paul, Corandulla County
Galway, IE
Duke, Austin, Claremont Pines Carrickmines,
Dublin, IE
(74) Weldon, Michael James, et al, John A.
O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn
House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co.
Dublin, IE
(62) 05821405.7 / 1 828 677

F21V 29/00 → (51) **F21K 99/00**

F21V 29/00 → (51) **F21S 8/00**

F21V 29/00 → (51) **H01L 33/00**

F21V 31/00 → (51) **F21K 99/00**

F21Y 101/02 → (51) **H01L 33/00**

(51) **F23C 9/00** (11) **2 317 221 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10189329.5 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.10.2009 FR 0905227
(54) • *Heizkessel mit Luftverbindung zwischen
der Brennkammer und dem Wärmetau-
scher, mit der die Resonanz des Gebläse-
brenners verhindert werden kann*
• *Boiler with air communication between the
combustion chamber and the exchanger,
avoiding the resonance of the blown-air
burner*
• *Chaudière à communication aéraulique
entre la chambre de combustion et
l'échangeur permettant d'éviter la réso-
nance du brûleur à air pulsé*
(71) De Dietrich Thermique, 57 Rue de la Gare,
67580 Mertzwiller, FR
(72) Keusch, Jean-Jacques, 67240 Schirrhoffen,
FR
(74) Metz, Paul, Cabinet Metz Patni 1a Place
Boecler B.P. 10063, 67100 Strasbourg
Cedex 1, FR

F23D 1/00 → (51) **F23L 7/00**

F23D 3/08 → (51) **F24D 3/10**

(51) **F23L 7/00** (11) **2 317 222 A1**
F23D 1/00
(25) En (26) En
(21) 09174635.4 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Verfahren zum Verbrennen von Partikel-
feststoffbrennstoff mit einem Brenner*
• *Method of combusting particulate solid
fuel with a burner*

- (71) *Procédé de combustion de combustible solide à particules avec un brûleur*
L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, Direction de la Propriété Intellectuelle 75 quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) Belasse, Brenice, 95600, Eaubonne, FR
Mulon, Jacques, 91300, Massy, FR
Panier, Faustine, 78350, Jouy en Josas, FR
Paubel, Xavier, 92290, Chatenay Malabry, FR
Tsiava, Rémi, 91250, Saint Germain Les Corbeil, FR
- (74) De Vleeschauwer, Natalie Y.L.D., L'Air Liquide S.A. Direction de Propriété Intellectuelle 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
-
- (51) **F23L 7/00** (11) **2 317 223 A1**
F23D 1/00 **F23M 5/02**
- (25) En (26) En
(21) 09174622.2 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Festbrennstoff-Brenner*
• *Solid fuel burner*
• *Brûleur à combustible solide*
- (71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, Direction de la Propriété Intellectuelle 75 quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) Belasse, Brenice, 95600, Eaubonne, FR
Mulon, Jacques, 91300, Massy, FR
Panier, Faustine, 78350, Jouy En Josas, FR
Paubel, Xavier, 92290, Chatenay Malabry, FR
Tsiava, Rémi, 91250, Saint Germain les Corbeil, FR
- (74) De Vleeschauwer, Natalie Y.L.D., L'Air Liquide S.A. Direction de Propriété Intellectuelle 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
-
- F23M 5/02** → (51) **F23L 7/00**
-
- (51) **F23N 1/00** (11) **2 317 224 A2**
G05D 16/06
- (25) En (26) En
(21) 10169092.3 (22) 22.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 22.10.2007 PCT/IT2007/000734
- (54) • *Multifunktionelle Sicherheitsventilvorrichtung mit integriertem proportionalem Druckregulierer*
• *Multifunctional safety valve device with incorporated proportional pressure regulator*
• *Dispositif de soupape de sécurité multifonctions ayant un régulateur de pression proportionnel intégré*
- (71) Bertelli & Partners S.R.L., Viale Europa, 188/270, 37050 Angiari (VR), IT
- (72) Bertelli, Pierluigi, 37011, Bardolino (VR), IT
- (74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT
- (62) 07849703.9 / 2 215 406
-
- (51) **F23N 1/00** (11) **2 317 225 A2**
- (25) De (26) De
(21) 10188696.8 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
-
- (30) 28.10.2009 DE 102009050961
- (54) • *Gasarmatur*
• *Gas fitting*
• *Armature de gaz*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Martins, Luis Filipe Carreto, 3830-749 Praia da Barra, PT
Cardoso, Pedro Cabral Miranda de Almeida, 3800-810 Aveiro, PT
-
- (51) **F23R 3/06** (11) **2 317 226 A2**
- (25) En (26) En
(21) 10178118.5 (22) 21.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 28.10.2009 US 607815
- (54) • *Quenchstrahlanordnung für ringförmige Gasturbinenbrennkammern mit Fett-Mager-Verbrennung*
• *Quench jet arrangement for annular rich-lean gas turbine combustors*
• *Agencement de jet de trempe pour chambres de combustion annulaires de turbine à gaz avec combustion riche-pauvre*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Zupanc, Frank J., Morristown, NJ 07962-2245, US
Bronson, Thomas J., Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
-
- (51) **F23R 3/14** (11) **2 317 227 A2**
F23R 3/28
- (25) De (26) De
(21) 10171616.5 (22) 02.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 28.10.2009 DE 102009046066
- (54) • *Brenner für eine Turbine und damit ausgerüstete Gasturbine*
• *Burner for a turbine and gas turbine with same*
• *Brûleur pour une turbine et turbine à gaz en étant équipée*
- (71) MAN Diesel & Turbo SE, Stadtbachstrasse 1, 86153 Augsburg, DE
- (72) Reiß, Frank, 79787, Lauchringen, DE
El Masalme, Jaman, 46499, Hamminkeln, DE
-
- F23R 3/28** → (51) **F23R 3/14**
-
- F23R 3/34** → (51) **F02C 9/40**
-
- F23R 3/36** → (51) **F02C 9/40**
-
- F23R 3/42** → (51) **F28F 3/12**
-
- (51) **F23R 5/00** (11) **2 317 228 A2**
- (25) En (26) En
(21) 10170050.8 (22) 19.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 30.10.2009 TW 098136798
09.04.2010 EP 10159544
-
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Einspeisung von pulverförmigem Brennstoff in die Brennkammer einer Gasturbine mit offenem Kreislauf*
• *Method and device for feeding powdered fuel into the combustor of an open cycle gas turbine*
• *Procédé et dispositif pour introduire un combustible en poudre dans la chambre de combustion d'une turbine à gaz à cycle ouvert*
- (71) Kuo, Mr, Tsung-Hsien, No. 5, Alley 59 Lane 238 Mi-to Road, Chia-Yi City, TW
- (72) Kuo, Mr, Tsung-Hsien, Chia-Yi City, TW
- (74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-
- (51) **F24C 15/02** (11) **2 317 229 A1**
F25D 23/02
- (25) De (26) De
(21) 09401027.9 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Haushaltgerät*
• *Household device*
• *Appareil ménager*
- (71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) Render, Joachim, 48231 Warendorf, DE
Stahl, Matthias, 33813 Oerlinghausen, DE
-
- (51) **F24C 15/10** (11) **2 317 230 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11000690.5 (22) 05.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Kochfeld mit Schutzelement*
• *Cooking hob with protection element*
• *Plaque de cuisson avec élément de protection*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE
- (72) Neukamm, Alwin, 91452 Wilhelmsdorf, DE
Bayerlein, Stefan, 91555 Feuchtwangen, DE
- (74) Hochmuth, Jürgen, Electrolux Rothenburg GmbH Factory and Development, 90327 Nürnberg, DE
- (62) 09006047.6 / 2 246 631
-
- (51) **F24C 15/20** (11) **2 317 231 A1**
- (25) De (26) De
(21) 09401030.3 (22) 03.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Wrasenabzugsvorrichtung, insbesondere Dunstabzugshaube für den Umluftbetrieb*
• *Vapour extraction device, in particular vapour extractor for circulated air*
• *Dispositif de hotte, notamment hotte aspirante pour le fonctionnement à circulation d'air*
- (71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) Hahn, Uwe, 33332 Gütersloh, DE
Wienand, Peter, 59823 Arnsberg, DE
Behrens, Ole, 59759 Arnsberg, DE
Ragert, Rainer, 46282 Dorsten, DE
Scheffsiek, Reinhard, 33332 Gütersloh, DE

(51) **F24C 15/20** (11) **2 317 232 A1**
(25) De (26) De
(21) 09401031.1 (22) 03.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Wrasenabzugsvorrichtung, insbesondere Dunstabzugshaube für den Umluftbetrieb*
• *Vapour extraction device, in particular vapour extractor for circulated air*
• *Dispositif de hotte, notamment hotte aspirante pour le fonctionnement à circulation d'air*
(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) Behrens, Ole, 59759 Arnsberg, DE
Scheffsiek, Reinhard, 33332 Gütersloh, DE
Ragert, Rainer, 46282 Dorsten, DE
Wienand, Peter, 59823 Arnsberg, DE
Hahn, Uwe, 33332 Gütersloh, DE

(51) **F24D 3/10** (11) **2 317 233 A1**
F24H 9/12 **F24H 9/14**
F16K 15/00 **F23D 3/08**
G05D 23/00 **F24D 19/10**
(25) Es (26) En
(21) 09382232.8 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Dreiwegenventil für kombiniertes System*
• *A three-way valve for a combined system*
• *Valve à trois voies pour système combiné*
(71) ORKLI, S. COOP., Carretera Zaldibia, s/n, 20240 Ordizia (Gipuzkoa), ES
(72) Mujica Estensoro, Mikel, 20200 Beasain, ES
(74) Igartua, Ismael, Fagor, S.Coop. Industrial Property Department San Andrés Auzoa, z/g; Apdo. 213, 20500 Arrasate-Mondragon, ES

F24D 3/14 → (51) **B29C 45/26**

(51) **F24D 19/10** (11) **2 317 234 A2**
(25) En (26) En
(21) 10007754.4 (22) 26.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 01.11.2009 CN 200910208966
(54) • *Vorrichtung zur Steuerung des Wechsels eines Fließpfads*
• *Flow path switch control device*
• *Dispositif de contrôle de commutation de trajectoire de flux*
(71) Zhejiang Sanhua Climate & Appliance Controls Group, Co., Ltd., Chengguan Town Xinchang County Zhejiang Province 312500, CN
(72) Chen, Bin, Zhejiang Province 312500, CN
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

F24D 19/10 → (51) **F24D 3/10**

F24F 7/06 → (51) **E04B 1/74**

(51) **F24F 7/08** (11) **2 317 235 A2**
F24F 11/00
(25) De (26) De
(21) 10013972.4 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 27.10.2009 DE 202009014523 U
(54) • *Verfahren und Sicherheitseinrichtung zur Kontrolle des Luftdrucks in einem Raum mit einer Feuerstätte*
• *Method and safety device for controlling the air pressure in a room with a fireplace*
• *Procédé et dispositif de sécurité destinés au contrôle de la pression pneumatique dans une pièce dotée d'un foyer*
(71) Dimplex Lüftungssysteme Zweigniederlassung der Applied Energy Products Limited, In Weiheräcker 2, 78586 Dürbheim, DE
(72) Hauser, Rudi, 78549 Spaichingen, DE
Buntz, Jürgen, 78351 Bodman-Lugwigshafen, DE
(74) FDST Patentanwälte, Nordostpark 16, 90411 Nürnberg, DE

(51) **F24F 11/00** (11) **2 317 236 A2**
(25) De (26) De
(21) 10189689.2 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 02.11.2009 DE 202009013664 U
(54) • *Klimatisierter Raum*
• *Air-conditioned area*
• *Pièce climatisée*
(71) Weiss Klimatechnik GmbH, Greizer Straße 41-49, 35447 Reiskirchen-Lindenstruth, DE
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

F24F 11/00 → (51) **F24F 7/08**

F24F 11/00 → (51) **F24F 12/00**

(51) **F24F 12/00** (11) **2 317 237 A1**
F24F 11/00
(25) De (26) De
(21) 09013777.9 (22) 03.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Aussenwand-Quell-Lüftungsggerät*
• *Ventilation device*
• *Appareil d'aération*
(71) Blieske, Erhard, Hinter der Vest 6a, 93077 Bad Abbach, DE
(72) Blieske, Erhard, 93077 Bad Abbach, DE

(51) **F24F 13/02** (11) **2 317 238 A1**
F04D 15/00 **E03F 5/08**
(25) En (26) En
(21) 10189037.4 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 02.11.2009 FI 20090393 U
(54) • *Belüftungselement für Steuerung einer Abwasserpumpe*
• *Ventilation element for control box of sewage pump*
• *Élément de ventilation pour boîte électrique d'une pompe d'eaux usées*
(71) Fibox Oy Ab, Keilarante 19, 02150 Espoo, FI
(72) Tossavainen, Arto, 74700 Kiuruvesi, FI

(74) Äkräs, Tapio Juhani, Oy Kolster Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

F24F 13/32 → (51) **D06F 39/12**

(51) **F24H 4/04** (11) **2 317 239 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10188444.3 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 02.11.2009 FR 0957745
(54) • *Thermodynamisches Heizgerät*
• *Thermodynamic boiler*
• *Chauffe-eau thermodynamique*
(71) Atlantic Industrie, Zone Industrielle Nord, rue Monge, 85000 La Roche sur Yon, FR
(72) Edet, Mickaël, 85000 La Roche sur Yon, FR
Merlet, Christian, 85140 Chauche, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **F24H 9/12** (11) **2 317 240 A2**
(25) En (26) En
(21) 10163071.3 (22) 18.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 30.10.2009 GB 0918984
(54) • *Anschlussstück für Heißwasserzylinder*
• *Fitting for Hot Water Cylinder*
• *Raccord pour réservoir d'eau chaude*
(71) Solassistance Limited, Hundred House Hall Farm Weston, Beccles Suffolk NR34 8TT, GB
(72) Seppings, Tom, Beccles, Suffolk NR34 8TT, GB
(74) Willett, Christopher David, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

F24H 9/12 → (51) **F24D 3/10**

F24H 9/14 → (51) **F24D 3/10**

F24J 2/04 → (51) **F24J 2/52**

(51) **F24J 2/10** (11) **2 317 241 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 09810184.3 (22) 25.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) KR 2009/004741 25.08.2009
(87) WO 2010/024579 2010/09 04.03.2010
(88) 24.06.2010
(30) 27.08.2008 KR 20080083800
(54) • *LINEARES SOLARWÄRME-ERZEUGUNGSSYSTEM*
• *LINEAR SOLAR HEAT GENERATING SYSTEM*
• *SYSTÈME LINÉAIRE DE GÉNÉRATION DE RAYONNEMENT SOLAIRE*
(71) Chae, Soo Joh, 306-513, Mido Apt., Banpo-dong Seocho-gu, Seoul 137-040, KR
(72) Chae, Soo Joh, Seoul 137-040, KR
(74) Coyle, Philip Aidan, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **F24J 2/10** (11) **2 317 242 A2**
F24J 2/16 **F24J 2/18**
(25) En (26) En
(21) 10188899.8 (22) 26.10.2010

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

BA ME

(30) 03.11.2009 US 611720

- (54) • *Solides lineares optisches Sonnenkonzentrationssystem mit Mikrofacettenpiegelanordnung*
• *Solid linear solar concentrator optical system with micro-faceted mirror array*
• *Système optique de concentrateur solaire linéaire solide avec réseau de miroirs à micro-facettes*

(71) Palo Alto Research Center Incorporated,
3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California
94304, US

(72) Maeda, Patrick Y, Mountain View, CA 94040,
US

Cheung, Patrick C, Castro Valley, CA 94552,
US
Schmaelzle, Philipp H, Los Altos, CA 94024,
US

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon
Street, London EC2M 7LH, GB

F24J 2/16 → (51) **F24J 2/10**

F24J 2/18 → (51) **F24J 2/10**

F24J 2/20 → (51) **F24J 2/24**

(51) **F24J 2/24** (11) **2 317 243 A2**
F24J 2/20

(25) De (26) De
(21) 10189430.1 (22) 29.10.2010

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

BA ME

(30) 29.10.2009 AT 17092009

- (54) • *Flachabsorber*
• *Flat absorber*
• *Absorbeur plat*

(71) DTEC GmbH, Spital am Pyhrn 15, 4582
Spital am Pyhrn, AT

(72) Dietl, Michael, 4582 Spital am Pyhrn, AT

(74) Wirsberger, Gernot, Mühlgasse 3, 8700
Leoben, AT

F24J 2/46 → (51) **F24J 2/52**

(51) **F24J 2/52** (11) **2 317 244 A1**
H01L 31/042

(25) De (26) De
(21) 09405187.7 (22) 27.10.2009

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

AL BA RS

- (54) • *In-Dach-Montagesystem für Solarmodule*
• *On-roof assembly system for solar modules*
• *Système de montage dans le toit pour modules solaires*

(71) Reich + Nievergelt AG, Bederstrasse 80,
8002 Zürich, CH

(72) Folta, Enrico, 06295 Eisleben OT Sittichen-
bach, DE

(74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027
Zürich, CH

(51) **F24J 2/52** (11) **2 317 245 A1**
F24J 2/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 10177558.3 (22) 20.09.2010

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

BA ME RS

(30) 27.10.2009 FR 0957527

- (54) • *Montageeinheit von Geländer und Sonnenkollektor*
• *Railing and solar panel assembly*
• *Assemblage d'un dispositif de garde-corps et d'un panneau solaire*

(71) DANI ALU, Lieudit Clape Loup, 69280 Sainte
Consoce, FR

(72) Laffay, Serge, 69340, Francheville, FR

Duplat, Bruno, 69340, Francheville, FR

Blain, David, 69630, Chaponost, FR

Rulliere, Patrice, 42800, Saint Martin la
Plaine, FR

(74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet
Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon
Cedex 06, FR

(51) **F24J 2/52** (11) **2 317 246 A2**
F24J 2/46 **H01L 31/00**

(25) De (26) De
(21) 10013656.3 (22) 14.10.2010

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

BA ME

(30) 30.10.2009 DE 102009051415

- (54) • *Halteprofil und Dichtprofil für plattenförmige Module sowie mehrteiliger Rahmen, der derartige Halte- und Dichtprofile umfasst*
• *Holder frame and seal profile for plate-shaped modules and multi-part frame comprising the same*
• *Profilé de retenue et profilé d'étanchéité pour module en forme de plaque ainsi que cadre en plusieurs parties doté de tels profilés de retenue et d'étanchéité*

(71) Rehau AG & Co, Rheniumhaus, 95111
Rehau, DE

(72) Schork, Rainer, 91330 Bammsersdorf, DE
Späte, Frank, 91058 Erlangen, DE
Röder, Bernd, 91058 Erlangen, DE

(51) **F24J 2/54** (11) **2 317 247 A2**

(25) Es (26) En
(21) 10013713.2 (22) 18.10.2010

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

BA ME

(30) 27.10.2009 ES 200930916

- (54) • *Photovoltaischer Solar-Tracker*
• *Photovoltaic solar tracker*
• *Suiveur solaire photovoltaïque*

(71) Hierros y Aplanaciones, S.A. (HIASA), Pol
Ind de Cancienes S/N, 33470 Corvera
Asturias, ES

(72) Orlando, Simancas, Montoto, 33470 Corvera
Asturias, ES

(74) Tari Lazaro, Aida, C/ Miguel Angel 21, 28010
Madrid, ES

(51) **F24J 2/54** (11) **2 317 248 A1**
H01L 31/042

(25) Es (26) En
(21) 09806457.9 (22) 31.07.2009

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

AL BA RS

(86) ES 2009/000411 31.07.2009
(87) WO 2010/018265 2010/07 18.02.2010
(30) 01.08.2008 ES 200802306

- (54) • *SONNENFOLGER*
• *SOLAR TRACKER*
• *SUIVEUR SOLAIRE*

(71) Berbegal Pastor, Vicente, Pol. Ind. II. C/
Bañeres 22, 03420 Castalla (Alicante), ES

(72) Berbegal Pastor, Vicente, 03420 Castalla
(Alicante), ES

(74) Del Valle Valiente, Sonia, C/ Miguel Angel
Cantero Oliva, 5,53, 28660 Boadilla del
Monte-Madrid, ES

F24J 3/08 → (51) **F28D 20/00**

(51) **F25B 1/00** (11) **2 317 249 A1**
F25B 1/10 **F25B 11/02**
F25B 31/00

(25) Ja (26) En

(21) 09797659.1 (22) 19.06.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/002810 19.06.2009

(87) WO 2010/007730 2010/03 21.01.2010

(30) 18.07.2008 JP 2008186735

- (54) • *KÜHLKREISLAUFVORRICHTUNG*
• *REFRIGERATION CYCLE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CYCLE DE RÉFRIGÉRATION*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) TAKESHI OGATA, Chuo-ku, Osaka 540-6207,
JP

HIROSHI HASEGAWA, Chuo-ku, Osaka 540-
6207, JP

YU SHIOTANI, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

YUICHI YAKUMARU, Chuo-ku, Osaka 540-
6207, JP

MASARU MATSUI, iChuo-ku, Osaka 540-
6207, JP

(74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner
Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg,
DE

F25B 1/00 → (51) **F25B 1/10**

F25B 1/00 → (51) **F28F 1/40**

(51) **F25B 1/10** (11) **2 317 250 A1**
F25B 1/00 **F25B 5/00**

(25) Ja (26) En

(21) 09746394.7 (22) 15.05.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/002155 15.05.2009

(87) WO 2009/139187 2009/47 19.11.2009

(30) 15.05.2008 JP 2008128224

- (54) • *KÜHLVORRICHTUNG*
• *REFRIGERATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RÉFRIGÉRATION*

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg.
4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku,
Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) TAKEGAMI, Masaaki, Sakai-shi Osaka 591-
8511, JP

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

(51) **F25B 1/10** (11) **2 317 251 A1**
F25B 1/00 **F25B 5/04**

(25) Ja (26) En

(21) 08809387.7 (22) 27.08.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/065308 27.08.2008
- (87) WO 2010/023737 2010/09 04.03.2010
- (54) • **ZYKLUSVORRICHTUNG FÜR WÄRME-PUMPE MIT ZWEISTUFIGEM KOMPRESSOR**
- **TWO-STAGE COMPRESSOR HEAT PUMP CYCLING APPARATUS**
- **APPAREIL DE CYCLE POUR POMPE A CHALEUR AVEC COMPRESSEUR A DEUX ETAGES**
- (71) Mayekawa Mfg. Co., Ltd., 14-15, Botan 3-chome, Koto-ku Tokyo 135-8482, JP
- (72) KATORI, Yoichi, Tokyo 135-8482, JP
- TAKIZAWA, Yusuke, Tokyo 135-8482, JP
- (74) Collin, Jérôme, et al. Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

F25B 1/10 → (51) **F25B 1/00**

F25B 5/00 → (51) **F25B 1/10**

F25B 5/04 → (51) **F25B 1/10**

F25B 11/02 → (51) **F25B 1/00**

F25B 31/00 → (51) **F25B 1/00**

F25B 39/00 → (51) **F28F 1/40**

- (51) **F25B 39/02** (11) **2 317 252 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10172987.9 (22) 17.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 23.10.2009 TR 200908059
- (54) • **Verdampfeinheit**
- **Evaporator unit**
- **Unité d'évaporateur**
- (71) Vestel Beyaz Esgya Sanayi Ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
- (72) Asik, Rüstem, 45030, Manisa, TR
- (74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 63/2 GOP, 06540 Ankara, TR

F25B 39/02 → (51) **F28F 1/40**

F25B 39/04 → (51) **F28F 1/40**

- (51) **F25B 45/00** (11) **2 317 253 A2**
- F25B 13/00
- (25) En (26) En
- (21) 10009570.2 (22) 14.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 29.10.2009 JP 2009249002
- (54) • **Vorrichtung mit Kühlmittel und Verfahren zur Installation der Vorrichtung mit dem Kühlmittel**
- **Apparatus using refrigerant, and method for installing apparatus using refrigerant**
- **Appareil utilisant un réfrigérant, et procédé d'installation de l'appareil utilisant un réfrigérant**
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) Shiba, Hirokuni, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Gleiter, Hermann, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **F25B 49/00** (11) **2 317 254 A2**
- (25) De (26) De

- (21) 10176047.8 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 11.09.2009 DE 102009029392
- (54) • **Explosionsgeschützte Kälteanlage mit brennbarem Kältemittel**
- **Explosion-proof cooling assembly with combustible cooling agent**
- **Installation de refroidissement protégée contre l'explosion dotée d'un moyen de refroidissement inflammable**
- (71) Weska Kälteanlagen GmbH, Elisabethstr 29, 08491 Netzschkau, DE
- (72) Fuhrmann, Jörg, 08491, Netzschkau, DE
- (74) Sperling, Thomas, Sperling, Fischer & Heyner Patentanwälte Niederwaldstraße 27, 01277 Dresden, DE

- (51) **F25C 5/00** (11) **2 317 255 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10014252.0 (22) 03.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 03.11.2009 KR 20090105625
- (54) • **Kühlschrank mit Eiszezeugungsfach**
- **Refrigerator with ice making room**
- **Réfrigérateur doté d'un espace de production de glace**
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) Kim, Dongjeong, Seoul, 153-023, KR
- Lee, Wookyong, Seoul, 153-023, KR
- Seo, Changho, Seoul, 153-023, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **F25D 3/11** (11) **2 317 256 A1**
- (25) Es (26) En
- (21) 08778968.1 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) MX 2008/000078 19.06.2008
- (87) WO 2009/154435 2009/52 23.12.2009
- (54) • **AUSRÜSTUNG FÜR ULTRASCHNELLES GEFRIEREN VON LEBENSMITTELN DURCH DIREKTEN DOSIERTEN KONTAKT MIT FLÜSSIGSTICKSTOFF**
- **EQUIPMENT FOR ULTRA-RAPID FREEZING OF FOODS THROUGH DIRECT METERED CONTACT WITH LIQUID NITROGEN**
- **ÉQUIPEMENT POUR LA CONGELATION ULTRA-RAPIDE D'ALIMENTS PAR CONTACT DIRECT DOSÉ AVEC DE L'AZOTE LIQUIDE**
- (71) Maccise Sade, Yamil Adiv, Blvd. Luis Donaldo Colosio Km. 9 Mza.13 Lote 1A Sm. 309 Bodegas Sinaí 14, C.P. 77500, Cancún Quintana Roo, MX
- Rioseco Orihuela, Mauricio, Blvd. Luis Donaldo Colosio Km. 9 Mza.13 Lote 1A Sm. 309 Bodegas Sinaí 14, C.P. 77500, Cancún Quintana Roo, MX
- (72) Maccise Sade, Yamil Adiv, C.P. 77500, Cancún Quintana Roo, MX
- Rioseco Orihuela, Mauricio, C.P. 77500, Cancún Quintana Roo, MX
- (74) Knapheide, Timo, Sredzkistraße 24, 10435 Berlin, DE

- (51) **F25D 17/08** (11) **2 317 257 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09812877.0 (22) 09.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/004452 09.09.2009
- (87) WO 2010/029728 2010/11 18.03.2010
- (30) 12.09.2008 JP 2008234709
- 03.02.2009 JP 2009022140
- 03.08.2009 JP 2009180307
- (54) • **KÜHLSCHRANK**
- **REFRIGERATOR**
- **RÉFRIGÉRATEUR**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) HYODA, Akira, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- MATSUMOTO, Hiroyuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- KAWASAKI, Tatsuya, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- YUASA, Masashi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Trösch, Hans-Ludwig, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **F25D 19/02** (11) **2 317 258 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 10008811.1 (22) 24.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 03.09.2009 DE 102009039907
- 01.12.2009 DE 102009056424
- (54) • **Unterbaugruppenelement für ein Kühl- und/oder Gefriergerät, Baugruppe sowie Kühl- und/oder Gefriergerät**
- **Substructure group element for a fridge and/or freezer, assembly and fridge and/or freezer**
- **Élément de composant de sous-structure pour un appareil de réfrigération et/ou de congélation, composant et appareil de réfrigération et/ou de congélation**
- (71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhausen, DE
- (72) Rothmund, Anton, Dipl.-Ing. (FH), 88499 Riedlingen, DE
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **F25D 19/02** (11) **2 317 259 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 10008810.3 (22) 24.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 03.09.2009 DE 102009039908
- 01.12.2009 DE 102009056423
- (54) • **Unterbaugruppenelement für ein Kühl- und/oder Gefriergerät sowie Kühl- und/oder Gefriergerät**
- **Substructure group element for a fridge and/or freezer and fridge and/or freezer**
- **Élément de groupe de sous-structure pour un appareil de refroidissement et/ou de réfrigération et appareil de refroidissement et/ou de réfrigération**
- (71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhausen, DE

(72) Rothmund, Anton, 88499 Riedlingen, DE
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

F25D 23/02 → (51) **F24C 15/02**

(51) **F25D 25/02** (11) **2 317 260 A2**
(25) De (26) De
(21) 10173647.8 (22) 23.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 02.09.2009 DE 102009029137

(54) • *Kältegerät mit ausziehbarem Kühlgutträger*
• *Cooling device with pull-out cooled goods holder*

• *Appareil frigorifique doté d'un support de produit réfrigéré amovible*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Schländer, Ulrich, 89278, Nersingen, DE
Sen, Hüseyin, 89520, Heidenheim, DE

(51) **F25D 25/02** (11) **2 317 261 A2**
(25) De (26) De
(21) 10173648.6 (22) 23.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 02.09.2009 DE 102009029136

(54) • *Kältegerät mit ausziehbarem Kühlgutträger*
• *Cooling device with pull-out cooled goods holder*

• *Appareil frigorifique doté d'un support de produit réfrigéré amovible*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Benitsch, Roland, 89564, Nattheim, DE
Rupp, Claudia, 73450, Neresheim, DE
Schländer, Ulrich, 89278, Nersingen, DE
Sen, Hüseyin, 89520, Heidenheim, DE

(51) **F25D 25/02** (11) **2 317 262 A2**
(25) De (26) De
(21) 10171270.1 (22) 29.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 10.08.2009 DE 102009028416

(54) • *Ablagefach für ein Kältegerät*• *Storage compartment for a cooler*

• *Compartiment de rangement pour un appareil de refroidissement*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Becke, Christoph, 83109, Grosskarolinenfeld, DE
Eicher, Max, 80687, München, DE
Staud, Ralph, 81667, München, DE
Tischer, Thomas, 85540, Haar, DE

(51) **F25D 25/02** (11) **2 317 263 A2**
(25) De (26) De
(21) 10187843.7 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 27.10.2009 DE 102009046024

(54) • *Auszugschale und damit ausgestattetes Kältegerät*

• *Pull-out lining and cooler equipped with such*
• *Coque de sortie et appareil de refroidissement en étant équipé*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Becke, Christoph, 83109 Grosskarolinenfeld, DE
Eicher, Max, 80687 München, DE
Staud, Ralph, 81667 München, DE
Tischer, Thomas, 85540 Haar, DE

(51) **F25D 27/00** (11) **2 317 264 A1**

(25) De (26) De
(21) 10187882.5 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 27.10.2009 DE 102009046032

(54) • *Kältegerät mit Innenraumbeleuchtung*• *Cooling device with internal lighting*

• *Appareil de refroidissement doté d'un éclairage de l'espace intérieur*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Becke, Christoph, 83109 Grosskarolinenfeld, DE
Eicher, Max, 80687 München, DE
Staud, Ralph, 81667 München, DE
Tischer, Thomas, 85540 Haar, DE

F26B 17/20 → (51) **B01F 7/04****F28D 1/04** → (51) **F28D 1/053**(51) **F28D 1/053** (11) **2 317 265 A2**

(25) De (26) De
(21) 10188607.5 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.10.2009 DE 102009051184

(54) • *Wärmetauscher, insbesondere Kühlmittelkühler für ein Kraftfahrzeug, mit zwei Tauscherabschnitten, insbesondere einem Niedertemperatur- und einem Hochtemperaturabschnitt*

• *Heat exchanger, in particular cooler for vehicle, with two exchanging portions, in particular low temperature and high temperature portion*

• *Echangeur thermique, en particulier radiateur de véhicule, avec deux parties d'échange, notamment une section de température basse et une section de température haute*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Rouhana, Hicham, 70825 Korntal-Münchingen, DE

Bensel, Thomas, 71254 Ditzingen, DE
(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F28D 1/053** (11) **2 317 266 A2**

(25) De (26) De
(21) 10185820.7 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.10.2009 DE 102009043689

(54) • *Wärmeübertrager*
• *Heat exchanger*
• *Echangeur de chaleur*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Fu, Ying, 70372 Stuttgart, DE
Kästle, Christoph, 70193 Stuttgart, DE
Kohl, Michael, 74321 Bietigheim, DE
Viehlig, Falk, 71069 Sindelfingen, DE
Walter, Christoph, 70469 Stuttgart, DE

F28D 1/053 → (51) **F28F 9/02**(51) **F28D 15/02** (11) **2 317 267 A2**

(25) En (26) En
(21) 10185069.1 (22) 15.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(30) 15.05.2002 US 380274 P

19.03.2003 US 390773

(54) • *Dampfverstärkte Wärmesenke mit Mehrdochtstruktur*

• *Vapor augmented heatsink with multi-wick structure*

• *Dissipateur thermique à augmentation de vapeur avec structure à mèches multiples*

(71) Convergence Technologies Limited, Flat 4, Block B, 17th Floor Greenville Gardens, 15 Shiu Fai Terrace, Stubbs Road, Hong Kong, CN

(72) Siu, Wing Ming, Hong Kong, CN

(74) Gardiner, Stephen Robin, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 03727665.6 / 1 508 014

(51) **F28D 20/00** (11) **2 317 268 A2**

F24J 3/08
(25) En (26) En
(21) 10189321.2 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.10.2009 US 588779

(54) • *Mit U-Kernrohrleitung und Schleifenrohrleitung installierter wärmeleitender Zylinder*
• *Thermal conductive cylinder installed with u-type core piping and loop piping*
• *Cylindre conducteur thermique installé avec une canalisation de cyur de type U et une canalisation en boucle*

(71) YANG, Tai-Her, No. 59 Chung Hsing 8 Street, Si-Hu Town Dzan-Hwa, TW

(72) YANG, Tai-Her, Si-Hu Town Dzan-Hwa, TW

(74) Wright, Howard Hugh Burnby, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **F28F 1/40** (11) **2 317 269 A1**

F25B 1/00 **F25B 39/00**
F25B 39/02 **F25B 39/04**
(25) Ja (26) En
(21) 09804999.2 (22) 05.08.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/063859 05.08.2009

(87) WO 2010/016516 2010/06 11.02.2010

(30) 08.08.2008 JP 2008205073

(54) • *WÄRMEÜBERTRAGUNGSROHR FÜR EINEN WÄRMETAUSCHER, WÄRMETAUSCHER, KÜHLKREISLAUFVORRICHTUNG UND KLIMAAANLAGENVORRICHTUNG*

- HEAT TRANSFER TUBE FOR HEAT EXCHANGER, HEAT EXCHANGER, REFRIGERATING CYCLE APPARATUS, AND AIR CONDITIONING APPARATUS
 - TUBE DE TRANSFERT DE CHALEUR POUR ECHANGEUR DE CHALEUR, ECHANGEUR DE CHALEUR, APPAREIL A CYCLE DE REFRIGERATION ET APPAREIL DE CLIMATISATION
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) LEE, Sangmu, Tokyo 100-8310, JP
ISHIBASHI, Akira, Tokyo 100-8310, JP
MATSUDA, Takuya, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

F28F 3/02 → (51) **F28F 3/12**

F28F 3/04 → (51) **F28F 3/12**

F28F 3/06 → (51) **F28F 3/12**

F28F 3/10 → (51) **F16J 15/06**

- (51) **F28F 3/12** (11) **2 317 270 A1**
F02C 7/18 **F23R 3/42**
F28F 3/02 **F28F 3/04**
F28F 3/06
- (25) Ja (26) En
(21) 09808294.4 (22) 20.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/064571 20.08.2009
(87) WO 2010/021358 2010/08 25.02.2010
(30) 22.08.2008 JP 2008214649
- (54) **WÄRMETAUSCHER-TRENNWAND**
• HEAT EXCHANGING PARTITION WALL
• *PAROI DE SÉPARATION À ÉCHANGE DE CHALEUR*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) MIYAKE, Yoshiaki, Komaki-shi Aichi 485-8561, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **F28F 9/02** (11) **2 317 271 A1**
F28D 1/053
- (25) En (26) En
(21) 09174690.9 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *U-Fluss-Heizung mit einem Endtank und einem z-förmigen Trenner*
• *U-flow radiator having an end tank with a Z-shape separator*
• *Radiateur à débit en U doté d'un réservoir terminal avec un séparateur en forme de Z*
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Frankiewicz, Tomasz Dariusz, 63-400 Ostrow Wielkopolski, PL
Obsadny, Krzysztof, 63-440 Raszkow, PL
Jarosik, Grzegorz Marcin, 63-200 Jarocin, PL
- (74) Robert, Vincent, et al, Delphi European Headquarters 64, Avenue de la Plaine de France Paris Nord II BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

- F28F 9/02** → (51) **F28D 1/053**
- (51) **F28F 13/00** (11) **2 317 272 A2**
H01L 23/373 F28F 13/18
- (25) En (26) En
(21) 09252793.6 (22) 15.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.10.2009 US 607396
- (54) • *Wärmeleitvorrichtung mit einer geschichteten Struktur mit verschiedenen Wärme-eigenschaften der einzelnen Lagen*
• *Thermal conduction device having a layered structure with different thermal characteristics of the layers*
• *Dispositif de conduction thermique d'une structure jointé avec de différentes caractéristiques thermiques des couches*
- (71) Yang, Tai-Her, No. 59, Chung Hsing 8 Street, Si-Hu Town, Dzan-Hwa, TW
- (72) Yang, Tai-Her, Si-Hu Town, Dzan-Hwa, TW
- (74) Wright, Howard Hugh Burnby, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **F28G 1/16** (11) **2 317 273 A2**
F28G 15/02
- (25) De (26) De
(21) 10013979.9 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 27.10.2009 DE 102009050863
02.03.2010 DE 102010010011
- (54) • *Reinigungsvorrichtung für Wärmetauscher*
• *Cleaning device for heat exchanger*
• *Dispositif de nettoyage pour échangeurs thermiques*
- (71) JNW CleaningSolutions GmbH, Heidestrasse 119, 44866 Bochum, DE
- (72) Jaresch, Dirk, 44866 Bochum, DE
- (74) Kaewert, Klaus, Rechtsanwalt Gänsestrasse 4, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **F28G 1/16** (11) **2 317 274 A2**
F28G 15/02
- (25) De (26) De
(21) 10013416.2 (22) 07.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.08.2010 DE 102010035520
27.10.2009 DE 102009050863
19.10.2009 DE 102009049964
- (54) • *Reinigungsvorrichtung für Wärmetauscher mit Leiter*
• *Cleaning device for heat exchanger, with a ladder*
• *Dispositif de nettoyage pour échangeurs thermiques, avec une échelle*
- (71) JNW CleaningSolutions GmbH, Heidestrasse 119, 44866 Bochum, DE
- (72) Jaresch, Dirk, 44866 Bochum, DE
- (74) Kaewert, Klaus, Rechtsanwalt Gänsestrasse 4, 40593 Düsseldorf, DE

- F28G 15/02** → (51) **F28G 1/16**
- (51) **F41B 11/06** (11) **2 317 275 A2**
F41B 11/32
- (25) En (26) En
(21) 10182556.0 (22) 29.09.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 30.10.2009 TW 098220049
- (54) • *Gasaufnahme-steuermechanismus für eine Spielzeugpistole*
• *Gas intake control mechanism for toy gun*
• *Mécanisme de contrôle de l'admission de gaz pour pistolet jouet*
- (71) Yih Kai Enterprise Co., Ltd, No. 2, Lane 256 Yen Ho Street Yung Kang City, Tainan County 71082, TW
- (72) Hu, Shih-Che, 71082, TAINAN COUNTY, TW
- (74) Metz, Paul, Cabinet Metz Patni 1a Place Boecler B.P. 10063, 67024 Strasbourg Cedex 1, FR

F41B 11/32 → (51) **F41B 11/06**

G01B 3/00 → (51) **B25B 13/08**

- (51) **G01B 3/20** (11) **2 317 276 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10188116.7 (22) 19.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 30.10.2009 GB 0918985
- (54) • *Messvorrichtung zur Bestimmung der kürzesten Distanz zwischen Funktionen in einer Struktur*
• *A measuring device for determining the shortest distance between features in a structure*
• *Dispositif de mesure pour déterminer la distance la plus courte entre des éléments dans une structure*
- (71) Airbus Operations Limited, New Filton House, Filton Bristol BS99 7AR, GB
- (72) Prior, Daniel, BRISTOL, Bristol BS99 7AR, GB
- Nesbitt, Richard, BRISTOL, BRISTOL BS99 7AR, GB
- (74) Lawman, Matthew John Mitchell, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London, WC1V 6HU, GB

G01B 5/012 → (51) **G01B 5/12**

- (51) **G01B 5/06** (11) **2 317 277 A2**
H01G 4/00
- (25) En (26) En
(21) 10251817.2 (22) 19.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 30.10.2009 JP 2009249706
- (54) • *Messgerät und Verfahren zur Bildung eines laminierten Körpers*
• *Measuring equipment and method for forming laminated body*
• *Équipement de mesure et procédé de formation d'un corps laminé*
- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
- NGK Ceramic Device Co., Ltd., 434-3, Gotanda Shimozue Komaki, Aichi 485-8557, JP
- (72) Shindo, Hiroyuki, Nagoya-City, Aichi-ken 467-8530, JP
- Asai, Toyoko, Komaki, Aichi 485-8557, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G01B 5/12** (11) **2 317 278 A1**
G01B 21/04 **G01B 5/012**
H04W 52/48

(25) De (26) De
(21) 10175347.3 (22) 06.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 28.10.2009 DE 102009046071
03.09.2010 DE 102010040195

(54) • *Tastsystem und Verfahren zum Betrieb eines Tastsystems mit drahtloser Datenübertragung*
• *Sensor system and method for operating a sensor system with wireless datatransfer*
• *Système de palpage et procédé destiné au fonctionnement d'un système de palpage avec transmission de données sans fil*

(71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE

(72) Gröll, Klaus, 83329, Waging am See, DE

(51) **G01B 11/06** (11) **2 317 279 A1**
(25) En (26) En
(21) 10189336.0 (22) 29.10.2010

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

BA ME
(30) 30.10.2009 JP 2009250260

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Messung der Dicke eines mehrschichtigen Films*
• *Method and device for measuring thickness of multilayer film*
• *Procédé et dispositif de mesure de l'épaisseur des films de multicouches*

(71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Naka-cho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP

(72) Nishida, Kazufumi, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP

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

G01B 11/24 → (51) **B07C 5/342**

G01B 21/04 → (51) **G01B 5/12**

(51) **G01C 21/12** (11) **2 317 280 A2**
G01C 21/16 **G05D 1/02**

(25) En (26) En
(21) 10178546.7 (22) 22.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 30.10.2009 US 609576

(54) • *Ungewissheitsbeurteilung für planare Merkmale*
• *Uncertainty estimation of planar features*
• *Estimation de l'incertitude de propriétés planaires*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Krishnaswamy, Kailash, Morristown, NJ 07962-2245, US
Susca, Sara, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01C 21/16 → (51) **G01C 21/12**

(51) **G01C 21/34** (11) **2 317 281 A2**
G08G 1/0968

(25) En (26) En
(21) 10189729.6 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 03.11.2009 KR 20090105457

(54) • *Benutzerendgerät, Verfahren zur Bereitstellung einer Position und Verfahren zur entsprechenden Routenführung*
• *User terminal, method for providing position and method for guiding route thereof*
• *Terminal utilisateur, procédé pour fournir une position et procédé pour guider la route correspondante*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Yu, Seung-dong, Gyeonggi-do, KR Chang, Woo-Yong, Gyeonggi-do, KR Park, Se-jun, Gyeonggi-do, KR Moon, Min-jeong, Gyeonggi-do, KR Park, Soo-hong, Gyeonggi-do, KR Jeong, Jin-guk, Gyeonggi-do, KR

(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

G01C 21/34 → (51) **G01C 22/00**

(51) **G01C 21/36** (11) **2 317 282 A2**
(25) En (26) En
(21) 10169810.8 (22) 16.07.2010

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

BA ME RS
(30) 21.10.2009 JP 2009242055

(54) • *Kartenanzeigevorrichtung und Kartenanzeigeverfahren*
• *Map Display Device and Map Display Method*
• *Dispositif d'affichage de carte et procédé d'affichage de carte*

(71) Alpine Electronics, Inc., 1-1-8 Nishi-Gotanda, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Chiba, Kazuomi, Iwaki-city Fukushima, JP Sato, Yukio, Iwaki-city Fukushima, JP

(74) Knights, Rupert, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

(51) **G01C 22/00** (11) **2 317 283 A1**
G01C 21/34

(25) En (26) En
(21) 11155214.7 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Verfahren und System zur Routenplanung für einen Athleten*
• *Method and System for planning the route for an athlete*
• *Procédé et système de planification du voyage d'un athlète*

(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE

(72) Weisscher, Alard, 6231 LG, Meerssen, NL Slegers, Karin, 6227 RM, Maastricht, NL

(74) Müller & Schubert, Patentanwälte Innere Wiener Straße 13, 81667 München, DE

(62) 07117276.1 / 2 042 836

G01C 23/00 → (51) **G08G 5/00**

(51) **G01D 4/02** (11) **2 317 284 A2**

(25) De (26) De
(21) 10009368.1 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 25.05.2010 DE 102010021447
17.06.2010 DE 102010024131
14.10.2009 DE 202009013942 U
16.10.2009 DE 202009014121 U
19.10.2009 DE 202009014158 U
14.04.2010 DE 202010005007 U
24.09.2009 DE 202009012934 U
15.12.2009 DE 202009016558 U

(54) • *Klemmenblock für Elektrizitätszähler, Elektrizitätszähler sowie Verfahren zum Übertragen von Elektrizitätszählerdaten*
• *Clamp block for electricity meter, electricity meter and method for transferring electricity meter data*
• *Boîte à bornes pour compteur électrique, compteur électrique et procédé de transmission de données de compteur électrique*

(71) ITF Fröschl GmbH, Hauserbachstrasse 7-10, 93194 Walderbach, DE

(72) Fröschl, Wilfried, 93194 Walderbach, DE

(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

(51) **G01D 5/14** (11) **2 317 285 A1**
(25) De (26) De
(21) 09013183.0 (22) 20.10.2009

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

AL BA RS
(54) • *Sensoreinrichtung*
• *Sensor device*
• *Dispositif de détection*

(71) Scheidt & Bachmann GmbH, Breite Strasse 132, D-41238 Mönchengladbach, DE

(72) Miller, Norbert Dr., 41063 Mönchengladbach, DE

Höffges, Peter, 41179 Mönchengladbach, DE

(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40457 Düsseldorf, DE

(51) **G01F 1/44** (11) **2 317 286 A1**
G01F 1/50 **G01F 15/00**

(25) En (26) En
(21) 09174406.0 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren zur dynamischen Korrektur von Durchflussratenmessungen*
• *A method of dynamically correcting flow rate measurements*
• *Procédé de correction dynamique de mesures de débit*

(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR

(84) FR

(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 701, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG

(84) GB NL

(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL

(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR

- (71) Prad Research and Development Limited, Craigmuir Chambers Road Town P.O. Box 71, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MK MT PT SE SM
(72) Chouzenoux, Christian, 92142 Clamart Cedex, FR
Dufour, Yann, 92142 Clamart Cedex, FR
Lionnet, Cécile, 78350 Les Loges en Josas, FR
(74) Gabriel, Franck, PROXIP 142 Rue de Rennes, 75006 Paris, FR

G01F 1/50 → (51) **G01F 1/44**

- (51) **G01F 1/66** (11) **2 317 287 A2**
(25) En (26) En
(21) 10182206.2 (22) 19.10.1995
(84) DE FR GB
(30) 19.10.1994 JP 25341494
(54) • *Durchflussmessverfahren und Ultraschall-durchflussmesser*
• *Flow rate measurement method and ultrasonic flow meter*
• *Procédé de mesure de débit et débitmètre à ultrasons*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Nagaoka, Yukio, Osaka 540-6207, JP
Nawa, Motoyuki, Osaka 540-6207, JP
Ohji, Kenzo, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 95934839.2 / 0 806 635

- (51) **G01F 1/66** (11) **2 317 288 A1**
(25) De (26) De
(21) 10188796.6 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 27.10.2009 DE 202009014502 U
(54) • *Durchflussmengenmessrichtung mit Spiegel am Messrohr*
• *Throughflow volume measuring device with mirror at the measuring tube end*
• *Dispositif de mesure de quantités de débit doté d'un miroir à l'extrémité du tube de mesure*
(71) Körner, Hans-Holger, Platanenallee 39, 23758 Oldenburg/Holstein, DE
(72) Körner, Hans-Holger, 23758 Oldenburg/Holstein, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälté Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

G01F 1/708 → (51) **E21B 47/10**

G01F 1/74 → (51) **E21B 47/10**

G01F 3/20 → (51) **A61M 5/142**

G01F 15/00 → (51) **G01F 1/44**

- (51) **G01F 23/72** (11) **2 317 289 A2**
(25) De (26) De
(21) 10014077.1 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 29.10.2009 DE 102009051165
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Feststellung der Existenz wenigstens einer Phasengrenze zwischen übereinander geschichteten Fluiden*

- *Device and method for determining the existence of at least one phase barrier between layered fluids*
• *Dispositif et procédé de détermination de l'existence d'au moins une limite de phase entre des fluides revêtus les uns sur les autres*
(71) De Rosa, Günter, Blumenstr. 5, 67067 Ludwigshafen, DE
Fleck, Albert, Ignaz-Büttner-Str. 85a, 67067 Ludwigshafen, DE
(72) De Rosa, Günter, 67067 Ludwigshafen, DE
Fleck, Albert, 67067 Ludwigshafen, DE
(74) Schmitt, Meinrad, Reble, Klose & Schmitt GbR Patente + Marken Postfach 12 15 19, 68066 Mannheim, DE

G01G 19/58 → (51) **A45C 13/28**

G01J 3/02 → (51) **G01N 21/47**

G01K 3/14 → (51) **F04D 19/04**

G01K 7/16 → (51) **G01K 7/42**

G01K 7/34 → (51) **G01K 7/42**

- (51) **G01K 7/42** (11) **2 317 290 A2**
G01K 7/16 **G01K 7/34**
(25) De (26) De
(21) 10188744.6 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 29.10.2009 DE 102009051304
(54) • *Warmwasserversorgungseinrichtung, Regeleinrichtung, Vorrichtung und Verfahren zur Temperaturprofilmessung eines Mediums in einem Speicher*
• *Hot water supply device, regulating device, device and method for measuring the temperature profile of a medium in a storage container*
• *Dispositif d'alimentation en eau chaude, dispositif de réglage, dispositif et procédé de mesure de profil de température d'un support dans une mémoire*
(71) Robert Bosch GmbH, C/PIPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Klink, Simon, 71063, Sindelfingen, DE

- (51) **G01K 7/42** (11) **2 317 291 A2**
(25) En (26) En
(21) 10188628.1 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 28.10.2009 US 607402
(54) • *System und Verfahren zur Bestimmung der Temperatur eines Permanentmagnets in einer Maschine*
• *System and method for determining the temperature of a permanent magnet in a machine*
• *Système et procédé permettant de déterminer la température d'un aimant permanent dans une machine*
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Jansen, Patrick L., Schenectady, NY 12345, US
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **G01K 13/00** (11) **2 317 292 A2**
(25) En (26) En
(21) 10180393.0 (22) 10.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 11.09.1998 US 151482
(54) • *Temporalarterie-Temperaturdetektor*
• *Temporal artery temperature detector*
• *Détecteur de température d'artère temporale*
(71) EXERGEN CORPORATION, 51 Water Street, Watertown, MA 02172, US
(72) Pompei, Francesco, Cambridge, Massachusetts 02142, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
(62) 99945647.8 / 1 114 302

(51) **G01K 13/02** (11) **2 317 293 A2**
G01K 15/00

- (25) En (26) En
(21) 10251893.3 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 02.11.2009 US 610804
(54) • *Gesamtlufttemperatursonde und Verfahren zur Verringerung des Fehlers eines Enteisungs-/Eisschutzzelelementes*
• *Total air temperature probe and method for reducing de-icing/anti-icing heater error*
• *Sonde de température de l'air total et procédé de réduction d'erreurs d'un appareil de chauffage de dégivrage/antigivrage*
(71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC., 14300 Judicial Road, Burnsville, MN 55306-4898, US
(72) Wigen, Scott John, Minnesota 55044, US
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G01K 15/00 → (51) **G01K 13/02**

(51) **G01L 1/14** (11) **2 317 294 A1**
G01L 9/00 **G01L 19/06**

- (25) De (26) De
(21) 10007566.2 (22) 21.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 02.11.2009 DE 102009051611
(54) • *Messzelle*
• *Measuring cell*
• *Cellule de mesure*
(71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstrasse 1 - 5, 77709 Wolfach, DE
(72) Gruhler, Holger, 78609 Tübingen, DE
(74) Göhring, Robert, Westphal - Mussnug & Partner Patentanwälte Am Riettorf 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **G01L 5/00** (11) **2 317 295 A1**
G01L 5/12 **G01L 5/13**
G01M 13/04 **G01M 15/04**
G01M 15/05

- (25) En (26) En
(21) 10189083.8 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.10.2009 US 609546
(54) • *Auf Faseroptik basierendes Axiallastmesssystem*

- *Fiber-optic based thrust load measurement system*
 - *Système de mesure de la poussée axiale à l'aide d'une fibre optique*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Ruggiero, Eric John, Niskayuna, NY 12309, US
- Corattiyil, Bala, Niskayuna, NY 12309, US
- Haaser, Frederic Gardner, Niskayuna, NY 12309, US
- Wolfer, Scott Francis, Niskayuna, NY 12309, US
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **G01L 5/06** (11) **2 317 296 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10000141.1 (22) 11.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.10.2009 ES 200902052
- (54) • *Kraftmesszelle mit Klammervorrichtung*
- *Load cell with clamp device*
 - *Cellule de charge dotée d'un dispositif de serrage*
- (71) Dinacell Electronica, S.L., Calle Trono 8 Pol. Ind. Santa Ana, 28529 Rivas Vaciamadrid, ES
- (72) Gonzalez Gallegos, Rafael, 28529 Rivas Vaciamadrid, ES
- (74) Pérez Gómez de Zamora, Carlos, P°. General Martínez Campos 26 5°-1ª, E-28010 Madrid, ES

G01L 5/12 → (51) **G01L 5/00**

G01L 5/13 → (51) **G01L 5/00**

- (51) **G01L 9/00** (11) **2 317 297 A1**
G01L 19/04
- (25) De (26) De
- (21) 10007561.3 (22) 21.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 02.11.2009 DE 102009051613
- (54) • *Messzelle*
- *Measuring cell*
 - *Cellule de mesure*
- (71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstrasse 1 - 5, 77709 Wolfach, DE
- (72) Gruhler, Holger, 78609 Tuningen, DE
- (74) Göhring, Robert, Westphal - Mussnug & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

G01L 9/00 → (51) **G01L 1/14**

G01L 19/04 → (51) **G01L 9/00**

G01L 19/06 → (51) **G01L 1/14**

- (51) **G01M 3/04** (11) **2 317 298 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09013513.8 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Dichtigkeitsprüfungsanordnung*
- *Fluid tightness testing assembly*
 - *Agencement de vérification de l'étanchéité*

- (71) DÖLCO-Exquisit, Inh. Alfred Dörle Gewerbestrasse 19, 79112 Freiburg, DE
- (72) Dörle, Alfred, 79112 Freiburg, DE
- (74) Otten, Herbert, Otten, Roth, Dobler & Partner Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg/Berg, DE

- (51) **G01M 3/26** (11) **2 317 299 A1**
B01L 3/02 **G01N 35/10**
- (25) De (26) De
- (21) 09013570.8 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren zur Dichtigkeitsprüfung von handgehaltenen Kolbenhubpipetten sowie Dichtigkeits-Prüfeinrichtung dafür*
- *Method for leak testing a hand-held cylinder stroke pipette and leak testing equipment for the same*
 - *Procédé de contrôle de l'étanchéité de pipettes à piston éleveur maintenues manuellement et dispositif de contrôle de l'étanchéité correspondant*
- (71) BRAND GMBH + CO KG, Otto-Schott-Strasse 25, 97877 Wertheim, DE
- (72) Feldmann, Rainer, 97222 Rimpar, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huysseallee 100, 45128 Essen, DE

- (51) **G01M 3/28** (11) **2 317 300 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10189172.9 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 03.11.2009 US 611228
- (54) • *Verfahren und System zur Erkennung von Flüssigkeitsventillecks*
- *Method And System For Fluid Valve Leak Detection*
 - *Procédé et système de détection des fuites de vanne de liquide*
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Szepek, Scott William, Schenectady, NY 12345, US
- John, Justin Varkey, Schenectady, NY 12345, US
- Peczka, Daniel Joseph, Schenectady, NY 12345, US
- Sweet, Bryan Edward, Schenectady, NY 12345, US
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G01M 13/04 → (51) **G01L 5/00**

G01M 15/02 → (51) **G07C 5/08**

G01M 15/04 → (51) **G01L 5/00**

G01M 15/05 → (51) **G01L 5/00**

G01M 15/14 → (51) **F01D 21/00**

G01M 17/06 → (51) **B66F 7/28**

G01N 1/38 → (51) **B01F 11/00**

- (51) **G01N 1/40** (11) **2 317 301 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10189653.8 (22) 02.11.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 02.11.2009 NL 2003742
- (54) • *Analysekit zur Analyse von Pestiziden*
- *Analysis kit for analysing pesticides*
 - *Kit d'analyse pour analyser des pesticides*
- (71) TNO Bigg AgriQ B.V., Nieuwe Kanaal 11, 6709 Wageningen, NL
- (72) van der Meer, Reinder Ronald Alexander, 6703 EL, Wageningen, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

- (51) **G01N 15/14** (11) **2 317 302 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10189013.5 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 30.10.2009 JP 2009251377
- (54) • *Analysegerät und Partikelabbildungsverfahren*
- *Analyzer and particle imaging method*
 - *Analyseur et procédé d'imagerie de particules*
- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- (72) Ozasa, Masatsugu, Hyogo 651-0073, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 15/14** (11) **2 317 303 A2**
G01N 35/00

- (25) En (26) En
- (21) 10189389.9 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 30.10.2009 JP 2009251386
- (54) • *Zellanalysegerät und Zellanalyseverfahren*
- *Cell analyzing apparatus and cell analyzing method*
 - *Appareil d'analyse cellulaire et procédé d'analyse cellulaire*
- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- (72) Ozasa, Masatsugu, Hyogo 651-0073, JP
- Ishisaka, Masaki, Hyogo 651-0073, JP
- Kosaka, Tokihiro, Hyogo 651-0073, JP
- Naito, Takamichi, Hyogo 651-0073, JP
- Saitou, Takeo, Hyogo 651-0073, JP
- Numada, Shigehiro, Hyogo 651-0073, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G01N 21/00 → (51) **H04J 11/00**

G01N 21/07 → (51) **B01L 7/00**

- (51) **G01N 21/27** (11) **2 317 304 A1**
G01N 35/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 09803019.0 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/063573 30.07.2009
- (87) WO 2010/013777 2010/05 04.02.2010

- (30) 30.07.2008 JP 2008196337
- (54) • *PROBENANALYSEVORRICHTUNG*
• *SAMPLE ANALYSIS DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ANALYSE D'ÉCHANTILLON*
- (71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishi Shinbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8717, JP
- (72) ADACHI Sakuichiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
HARADA Kunio, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
YAMAZAKI Isao, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
KIYAMA Masaharu, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
FUJITA Takeshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G01N 21/47** (11) **2 317 305 A1**
G01J 3/02

- (25) En (26) En
- (21) 10184186.4 (22) 11.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.08.2004 US 600687 P
12.08.2004 US 600969 P
13.05.2005 US 128881
- (54) • *Verfahren zur Datensammlung für Farbmessungen von einer digitalen elektronischen Bildaufnahmevorrichtung oder einem digitalen elektronischen Bildaufnahmesystem*
• *Method for collecting data for color measurements from a digital electronic image capturing device or system*
• *Procédé de collecte de données pour effectuer des contrôles colorimétriques à partir d'un système ou dispositif électronique de capture d'image numérique*
- (71) Color Savvy Systems Limited, 724 Pleasant Valley Drive, Springboro, OH 45066, US
- (72) Bodnar, Gary, Springboro, OH 45066, US
Pearson, Christopher, H., Springboro, OH 45066, US
Staufenberg, Donald, J., Dublin, OH 43016, US
Broehl, Joshua, M., Worthington, OH 43085, US
Shova, Bryan, M., Columbus, OH 43207, US
Duke, Ronald, J., Centerville, OH 45342, US
Seibert, Karl, F., Kettering, OH 45429, US
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE
- (62) 05788523.8 / 1 776 569

G01N 21/53 → (51) **E21B 47/10**

G01N 21/85 → (51) **E21B 47/10**

G01N 21/952 → (51) **B07C 5/342**

G01N 27/07 → (51) **G01N 33/487**

G01N 27/22 → (51) **E21B 47/022**

(51) **G01N 27/414** (11) **2 317 306 A1**
G01N 33/543

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10188772.7 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 30.10.2009 FR 0957688

- (54) • *Sensor für biologische und chemische Substanzen und Sensoranordnung*
• *Sensor for biological or chemical materials and array of said sensor*
• *Détecteur de matière biologique ou chimique et matrice de détecteurs correspondante*
- (71) STMicroelectronics (Crolles 2) SAS, 850, rue Jean Monnet, 38920 Crolles, FR
- (72) Monfray, Stéphane, 38320, EYBENS, FR
Skotnicki, Thomas, 38920, CROLLES-MONTFORT, FR
- (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

G01N 27/49 → (51) **G01N 33/487**

(51) **G01N 27/62** (11) **2 317 307 A2**
G01N 33/68 **G01N 30/72**

- (25) En (26) En
- (21) 10012963.4 (22) 13.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 14.02.2002 JP 2002036446
- (54) • *Verfahren zur Analyse von Verbindungen mit einer Amino- und/oder Imino-gruppe, und analytisches Reagens dafür*
• *Method of analyzing amino- and/or imino-functional compounds, and analytical reagent*
• *Procédé d'analyse de composés avec un groupe amino et/ou imino, et réactif analytique associé*
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (72) Miyano, Hiroshi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0801, JP
Yahashi, Akihisa, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0801, JP
Shimbo, Kazutaka, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0801, JP
Nakazawa, Masakazu, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0801, JP
Hirayama, Kazuo, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0801, JP
- (74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 03705088.7 / 1 475 632

(51) **G01N 29/07** (11) **2 317 308 A2**
G01N 29/14 **G01N 29/46**

- (25) De (26) De
- (21) 10014179.5 (22) 02.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 02.11.2009 DE 202009014770 U
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Überprüfen eines Bauteils auf Schäden*
• *Method and device for inspecting a component for damage*
• *Dispositif et procédé de contrôle de dommages sur un composant*
- (71) Seuthe, Ulrich, Karl-Siepmann-Strasse 51, 58300 Wetter, DE
- (72) Seuthe, Ulrich, 58300 Wetter, DE
- (74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwälte Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

G01N 29/14 → (51) **G01N 29/07**

G01N 29/46 → (51) **G01N 29/07**

(51) **G01N 30/28** (11) **2 317 309 A1**
G01N 30/86 **G01N 35/00**

- (25) En (26) En

- (21) 10188783.4 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 29.10.2009 JP 2009248540
- (54) • *Gaschromatographvorrichtung*
• *Gas chromatograph apparatus*
• *Appareil de chromatographe à gaz*
- (71) Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuware-cho Nakagyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
- (72) Kawana, Shuichi, Kyoto-shi, Kyoto 604-8511, JP
- (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

(51) **G01N 30/32** (11) **2 317 310 A1**
F16K 3/34 **F16K 31/02**
G05D 16/20 **B01D 15/40**

- (25) En (26) En
- (21) 10175872.0 (22) 08.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 28.10.2009 JP 2009247535
- (54) • *Drucksteuerungsvorrichtung für überkritisches Fluid*
• *Pressure control apparatus for supercritical fluid*
• *Appareil de contrôle de la pression pour fluide supercritique*
- (71) Jasco Corporation, 2967-5, Ishikawa-cho, Hachioji-shi Tokyo 192-8537, JP
- (72) Kanomata, Takeshi, Tokyo 192-8537, JP
Okubo, Kazuharu, Tokyo 192-8537, JP
Horioka, Seiji, Tokyo 192-8537, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

G01N 30/60 → (51) **B01D 15/22**

G01N 30/72 → (51) **G01N 27/62**

G01N 30/86 → (51) **G01N 30/28**

(51) **G01N 33/00** (11) **2 317 311 A2**
G08B 21/14 **G08B 25/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10275094.0 (22) 13.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 11.09.2009 GB 0916000
- (54) • *Messnetzwerk und -verfahren*
• *Sensing network and method*
• *Réseau de détection et procédé*
- (71) SELEX Galileo Ltd, Christopher Martin Road, Basildon Essex SS14 3EL, GB
- (72) Lepley, Jason, Basildon, Essex SS14 3EL, GB
Bourdon, Graham, Basildon, Essex SS14 3EL, GB
Friedrich, Douglas, Basildon, Essex SS14 3EL, GB
Rudd Alison C Dr., Reading, Berkshire RG6 6BB, GB
Belcher Stephen Prof., Reading, Berkshire RG6 6BB, GB
Robbins Alan G. Prof., Guildford, Surrey GU2 7HX, GB
- (74) Wojcik, Lucy Eleanor, c/o Impetus IP Limited Suite 57a Basepoint Business Park Caxton Close, Andover, Hampshire SP10 3FG, GB

- G01N 33/00** → (51) **C07K 5/00**
-
- G01N 33/15** → (51) **C07K 16/28**
-
- G01N 33/15** → (51) **C12N 15/09**
-
- (51) **G01N 33/487** (11) **2 317 312 A2**
G01N 27/07 **G01N 27/49**
G01N 27/08 A61B 5/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10354054.8 (22) 28.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 02.10.2009 FR 0904709
- (54) • *Verfahren und Zelle zum Messen der Gesamtionenkonzentration in einer Körperflüssigkeit*
• *Method and cell for measuring the overall concentration of ions in a bodily fluid*
• *Procédé et cellule de mesure de la concentration globale en ions d'un fluide corporel*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Revol-Cavalier, 38180 Seyssins, FR
- (74) Dubreu, Sandrine, et al, Cabinet Hecké 10, rue d'Arménie Europe BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR
-
- (51) **G01N 33/487** (11) **2 317 313 A1**
G01N 33/49 **G01N 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 10251847.9 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 27.10.2009 US 606496
- (54) • *Messgerät zur Verwendung mit einem Doppelkammer-Mehranalyt-Teststreifen mit gegenüberliegenden Elektroden*
• *Test meter for use with dual chamber, multi-analyte test strip with opposing electrodes*
• *Contrôle de câble pour l'utilisation avec deux chambres, bandelette réactive multi-analyses dotée d'électrodes opposées*
- (71) Lifescan Scotland Limited, Beechwood Park North Inverness, Inverness-shire IV2 3ED, GB
- (72) MacFie, Gavin, Inverness Inverness-shire, IV2 5ES, GB
Webster, Graeme, Inverness Inverness-shire, IV2 4GS, GB
Cardosi, Marco F., Inverness Inverness-shire, IV 2 5FP, GB
Leach, Christopher Philip, Inverness Inverness-shire, IV2 3DP, GB
Setford, Steven, Fortrose Ross-shire, IV10 8TF, GB
Saini, Selwyan, Dingwall, IV7 8JS, GB
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB
-
- (51) **G01N 33/487** (11) **2 317 314 A1**
G01N 33/66 **C12Q 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 10011248.1 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (30) 17.11.2005 US 282001
- (54) • *Sensoren*
• *Sensors*

- *Capteurs*
- (71) Abbott Diabetes Care Inc., 1360 South Loop Road, Alameda, CA 94502, US
- (72) Wang, Yi, San Ramon, CA 94582, US
Scott, Steve, Pleasanton, CA 94566, US
- (74) Andrae, Steffen, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE
- (62) 06849895.5 / 1 960 771

G01N 33/487 → (51) **G01N 33/49**

- (51) **G01N 33/49** (11) **2 317 315 A1**
G01N 33/487 **G01N 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 10251846.1 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 27.10.2009 US 606467
- (54) • *Doppelkammerteststreifen für mehrere Analyte mit gegenüberliegenden Elektroden und Analyseverfahren für Körperflüssigkeiten mit diesem Streifen*
• *Dual chamber, multi-analyte test strip with opposing electrodes and body fluid test method using this strip*
• *Bande d'essai deux-chambres pour plusieurs analytes avec des électrodes opposées et procédé d'analyse d'un fluide corporel utilisant cette bande d'essai*
- (71) Lifescan Scotland Limited, Beechwood Park North Inverness, Inverness-shire IV2 3ED, GB
- (72) MacFie, Gavin, Inverness Inverness-shire, IV2 5ES, GB
Webster, Graeme, Inverness Inverness-shire, IV2 4GS, GB
Cardosi, Marco F., Inverness Inverness-shire, IV2 5FP, GB
Leach, Christopher Philip, Inverness Inverness-shire, IV2 3DP, GB
Setford, Steven, Fortrose Ross-shire, IV10 8TF, GB
Saini, Selwyan, Culbokie Dingwall, IV7 8JS, GB
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

G01N 33/49 → (51) **G01N 33/487**

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 317 316 A2**
G01N 33/94
- (25) En (26) En
(21) 10015900.3 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (30) 08.07.2005 US 697905 P
31.01.2006 US 763883 P
- (54) • *Verfahren zur Identifizierung von neurogenese-modulierenden Wirkstoffen und Bedingungen*
• *Methods for identifying agent and conditions that modulate neurogenesis*
• *Procédés permettant d'identifier l'agent et les conditions qui modulent la neurogénése*
- (71) Braincells, Inc., 10835 Road to the Cure, Suite 150, San Diego, CA 92121, US
- (72) Barlow, Carolee, Del Mar, California 92014, US
Pires, Jammieson, San Diego, California 92139, US
Lorrain, Kym I., San Diego, California 92124, US
Carter, Todd, San Diego, California 92129, US

- Treuner, Kai, San Diego, California 92122, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 06800028.0 / 1 904 843

G01N 33/50 → (51) **C07K 16/28****G01N 33/50** → (51) **C12N 15/09****G01N 33/50** → (51) **C12N 15/85**

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 317 317 A1**
G01N 33/543 **G01N 33/567**
C07K 16/00 **A61K 39/395**
- (25) En (26) En
(21) 10176707.7 (22) 03.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- AL LT LV MK
- (30) 03.12.2002 US 430423 P
- (54) • *Prionen-Protein-Liganden und Verfahren zu deren Verwendung*
• *Prion protein ligands and methods of use*
• *Ligands de protéine de prion et procédés d'utilisation*
- (71) North Carolina State University, 2401 Research Drive, Suite 1122, Raleigh, NC 27695-8218, US
Pathogen Removal and Diagnostic Technologies, Inc., 1 Rodney Square, Wilmington, DE 19801, US
- (72) Hammond, David J., Laytonville, MD 20882, US
Lathrop, Julia T., Falls Church, VA 22046, US
Cervenakova, Larisa, Rockville, MD 20850, US
Carbonell, Ruben G., Raleigh, NC 27612, US
- (74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham Nottinghamshire NG1 1GF, GB
- (62) 03808431.5 / 1 573 323

G01N 33/53 (11) **2 317 318 A1**
C07K 14/00

- (25) En (26) En
(21) 10183931.4 (22) 09.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (30) 09.04.2003 US 461133 P
01.12.2003 US 724178
- (54) • *Fluoreszenzproteinfragmente für Proteinfragment-Komplementationstests*
• *Fragments of fluorescent proteins for protein fragment complementation assays*
• *Fragments de protéines fluorescentes pour essais de complémentation de fragments de protéines*
- (71) Odyssey Thera Inc., 4550 Norris Canyon Road, Suite 140, San Ramon, CA 94583, US
- (72) Michnick, Stephen William, Montreal, Quebec H2J 3C8, CA
MacDonald Marnie L., Scottsdale, AZ 85257, US
Lamerdin, Jane, Livermore, CA 94550, US
- (74) Schüssler, Andrea, et al, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE
- (62) 04759337.1 / 1 616 186

G01N 33/53 → (51) **A61K 39/395****G01N 33/53** → (51) **C07H 21/04****G01N 33/53** → (51) **C07K 16/28**

G01N 33/53 → (51) C07K 16/30	G01N 33/577 → (51) A61K 39/395	Longuespee, Rémi, 59199 Bruille Saint Armand, FR
G01N 33/53 → (51) C12N 15/09	G01N 33/66 → (51) G01N 33/487	(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR
G01N 33/53 → (51) C12Q 1/68	(51) G01N 33/68 (11) 2 317 321 A1	(51) G01N 33/68 (11) 2 317 324 A1 G01N 33/94
G01N 33/53 → (51) G01N 33/94	(25) En (26) En	(25) En (26) En
(51) G01N 33/543 (11) 2 317 319 A1	(21) 09773176.4 (22) 30.06.2009	(21) 10186331.4 (22) 27.09.2004
(25) Ja (26) En	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(21) 09773176.4 (22) 30.06.2009	(30) 11.10.2005 US 246524 11.10.2005 PCT/US2005/036014 07.06.2006 PCT/US2006/022156	(30) 09.10.2003 EP 03078161
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(54) • <i>Methoden zur Überwachung der Alzheimer-Progression durch Messung eines Biomarker</i>	(54) • <i>Methode zur Feststellung des Risikos von Herzversagen in einem Individuum durch Bestimmung der Menge an Galectin-3 oder Thrombospondin-2</i>
AL BA RS	• <i>Methods for monitoring Alzheimer's progression by measuring a biomarker</i>	• <i>Method for identifying a subject at risk of developing heart failure by determining the level of galectin-3 or thrombospondin-2</i>
(87) JP 2009/003038 30.06.2009	• <i>Méthodes de suivi de la progression d'Alzheimer en mesurant un biomarqueur</i>	• <i>Méthode pour identifier des individus qui risquent de développer une défaillance cardiaque par la détection du taux de galectine-3 ou thrombospondine-2</i>
(86) WO 2010/001598 2010/01 07.01.2010	(71) Blanchette Rockefeller Neurosciences Institute, P.O. Box 9301 Medical Center Drive, Morgantown, WV 26596-9301, US	(71) Universiteit Maastricht, Universiteitssingel 50, 6200 MD Maastricht, NL
(30) 30.06.2008 JP 2008171367 31.03.2009 JP 2009086378	(72) Khan, Tapan, Kumar, Morgantown WV 26505, US	(72) Pinto, Yigal, M, 1186 BR Amstelveen, NL
(54) • <i>PORÖSE FESTPHASE FÜR EINEN BINDUNGSTEST SOWIE BINDUNGSTESTVERFAHREN DAMIT</i>	(74) Alkon, Daniel, Bethesda Maryland 20817, US	(74) Habets, Winand, Life Science Patents PO Box 5096, 6130 PB Sittard, NL
• <i>POROUS SOLID PHASE FOR BINDING ASSAY, AND BINDING ASSAY METHOD USING THE SAME</i>	(62) 08020258.3 / 2 031 398 06825096.8 / 1 934 618	(62) 04765681.4 / 1 682 907
• <i>PHASE SOLIDE POREUSE POUR ESSAI DE LIAISON, ET PROCÉDÉ D'ESSAI DE LIAISON L'UTILISANT</i>	(51) G01N 33/68 (11) 2 317 322 A1	G01N 33/68 → (51) A61K 39/395
(71) Sekisui Medical Co., Ltd., 13-5, Nihombashi 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP	(25) En (26) En	G01N 33/68 → (51) C07K 16/28
(72) YOSHIMIZU, Miwako, Ryugasaki-shi Ibaraki 301-0852, JP	(21) 09174873.1 (22) 03.11.2009	G01N 33/68 → (51) G01N 27/62
KONDO, Mayumi, Ryugasaki-shi Ibaraki 301-0852, JP	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	G01N 33/68 → (51) G01N 33/574
TANNO, Masashi, Ryugasaki-shi Ibaraki 301-0852, JP	(54) • <i>NT-pro-ANP und sFlt-1 zur Differenzierung zwischen Kreislauf- und Ischämieereignissen</i>	G01N 33/86 → (51) C12N 9/64
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE	• <i>NT-pro ANP and sFlt-1 for the differentiation between circulatory and ischemic events</i>	(51) G01N 33/94 (11) 2 317 325 A1 G01N 33/53
G01N 33/543 → (51) G01N 27/414	• <i>NT-pro ANP et sFlt-1 pour la différenciation entre des événements circulatoires et ischémiques</i>	(25) En (26) En
G01N 33/543 → (51) G01N 33/53	(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH	(21) 10075621.2 (22) 02.02.2006
G01N 33/566 → (51) C12Q 1/68	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
G01N 33/567 → (51) G01N 33/53	(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE	(30) 08.02.2005 US 53480
G01N 33/569 → (51) A61K 39/12	(84) DE	(54) • <i>5-fluor-Uracil-Immunoassay</i>
G01N 33/569 → (51) A61K 39/125	(72) Hess, Georg, 55130 Mainz, DE	• <i>5-fluoro-uracil immunoassay</i>
G01N 33/569 → (51) C12N 7/00	(72) Horsch, Andrea, 68259 Mannheim, DE	• <i>Dosage immunologique de 5-fluoro-uracil</i>
(51) G01N 33/574 (11) 2 317 320 A2	(74) Zdunek, Dietmar, 82327 Tutzing, DE	(71) Saladax Biomedical Inc., 115 Research Drive, Jordan Hill, Bethlehem, Pennsylvania 18015, US
G01N 33/68 C07K 7/08	(74) Dick, Alexander, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Bad Kreuznacher Strasse 27-29, 68309 Mannheim, DE	(72) Salamone, Salvatore, Stockton New Jersey 08559, US
(25) De (26) De	(51) G01N 33/68 (11) 2 317 323 A1	Courtney, Jodi Blake, Doylestown Pennsylvania 19067, US
(21) 10183096.6 (22) 06.04.2006	(25) En (26) En	Stocker, Dennis, Yardley Pennsylvania 19067, US
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(21) 09306028.3 (22) 29.10.2009	(74) Wallace, Sheila Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(30) 07.04.2005 EP 05102741 21.06.2005 EP 05105434	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(62) 06734206.3 / 1 846 763
(54) • <i>Polypeptidmarker zur Diagnose von Prostatakrebs</i>	AL BA RS	G01N 33/94 → (51) G01N 33/50
• <i>Polypeptide markers for the diagnosis of prostate cancer</i>	(54) • <i>MALDI-Massenspektrometrie (MALDI-MS) für Proteine mit hohem Molekulargewicht</i>	G01N 33/94 → (51) G01N 33/68
• <i>Marqueurs polypeptidiques pour la diagnose du cancer de la prostate</i>	• <i>MALDI Mass Spectrometry (MALDI-MS) for proteins of high molecular weight</i>	(51) G01N 35/00 (11) 2 317 326 A1
(71) mosaïques diagnostics and therapeutics AG, Mellendorfer Strasse 7-9, 30625 Hannover, DE	• <i>Spectrométrie de masse MALDI (MALDI-MS) pour protéines de poids moléculaire élevé</i>	(25) Ja (26) En
(72) Mischak, Harald, 31319 Sehnde, DE	(71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR	(21) 09808108.6 (22) 23.03.2009
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE	(72) Fournier, Isabelle, 59830 Bourghelles, FR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(62) 06725599.2 / 1 866 648	(74) Franck, Julien, 59260 Hellemmes (Lille), FR	AL BA RS
G01N 33/574 → (51) C12Q 1/68		(86) JP 2009/055606 23.03.2009

- (87) WO 2010/021172 2010/08 25.02.2010
- (30) 22.08.2008 JP 2008213806
- (54) • AUTOMATISCHES ANALYSEGERÄT UND VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG EINES BADES MIT KONSTANTER TEMPERATUR
- AUTOMATIC ANALYSIS APPARATUS AND METHOD OF STABILIZING CONSTANT-TEMPERATURE BATH
- APPAREIL D'ANALYSE AUTOMATIQUE ET PROCÉDÉ DE STABILISATION DE BAIN À TEMPÉRATURE CONSTANTE
- (71) Beckman Coulter, Inc., 250 S. Kraemer Boulevard, Brea, 92821 CA, US
- (72) NICHOGI, Masao, Shizuoka, 4110931, JP
- USHIKUBO, Masao, Shizuoka, 4110931, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G01N 35/00 → (51) **B01L 7/00**

G01N 35/00 → (51) **G01N 15/14**

G01N 35/00 → (51) **G01N 21/27**

G01N 35/00 → (51) **G01N 30/28**

G01N 35/02 → (51) **B01F 11/00**

G01N 35/10 → (51) **G01M 3/26**

- (51) **G01P 5/00** (11) **2 317 327 A1**
- G01P 13/02** **F03D 7/04**
- F03D 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09013565.8 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • Windsensorsystem mit Hilfe von Rotorblattsignalen
- Wind sensor system using blade signals
- Système de capteur éolien utilisant des signaux de pale
- (71) SSB Wind Systems GmbH & Co. KG, Neuenkirchener Strasse 13, 48499 Salzbergen, DE
- (72) Bertolotti, Fabio, 48455 Bad Bentheim, DE
- Van Schelvel, Jens, 48465 Schüttorf, DE
- (74) Bossmeyer, Jörg Peter, et al, Wassermannstrasse 25, 49074 Osnabrück, DE

G01P 13/02 → (51) **G01P 5/00**

- (51) **G01P 15/125** (11) **2 317 328 A2**
- G01P 21/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10013373.5 (22) 06.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.10.2009 JP 2009249424
- (54) • Kapazitiver Sensor
- Capacitive Sensor
- Capteur capacitif
- (71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP
- (72) Heewon, Jeong, Chiyoda-ku Tokyo 1008220, JP
- Yamanaka, Kiyoko, Chiyoda-ku Tokyo 1008220, JP
- Goto, Yasushi, Chiyoda-ku Tokyo 1008220, JP
- Nakamura, Toshiaki, Chiyoda-ku Tokyo 1008220, JP

- Jayashi, Masahide, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G01P 21/00 → (51) **G01P 15/125**

G01R 1/04 → (51) **G01R 31/319**

G01R 1/04 → (51) **H01R 11/00**

G01R 19/175 → (51) **H03G 3/30**

G01R 31/00 → (51) **G07C 5/08**

G01R 31/00 → (51) **G09F 9/30**

- (51) **G01R 31/26** (11) **2 317 329 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 10009607.2 (22) 15.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 08.10.2009 DE 102009048691
- (54) • Gleichstrommessstelle zum Auffinden defekter PV-Module in einer PV-Anlage
- Direct current metering point for detecting defective PV modules in a PV assembly
- Poste à courant continu destiné à trouver des modules PV défectueux dans une installation photovoltaïque
- (71) Adensis GmbH, Industriestrasse 65, 01129 Dresden, DE
- (72) Beck, Bernhard, 97332 Volkach OT Dimbach, DE

(51) **G01R 31/319** (11) **2 317 330 A1**
G01R 1/04

- (25) Zh (26) En
- (21) 09174144.7 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • Stabstecker und Chiptestbefestigung damit
- Pin connector and chip test fixture having the same
- Connecteur de broche et appareil de test de puce en disposant
- (71) Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6, Baoqiang Road, Xindian City Taipei County 231, TW
- (72) Chou, Shih-Yang, Hsin Tien, Taipei County 231, TW
- (74) Scherbrock, Florian, Danziger Straße 35a, 20099 Hamburg, DE

G01R 31/333 → (51) **H01H 1/00**

- (51) **G01R 33/032** (11) **2 317 331 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10189183.6 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.10.2009 JP 2009249436
- (54) • Magnetfeldmessvorrichtung
- Magnetic field measuring apparatus
- Appareil de mesure de champ magnétique
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (72) Nagasaka, Kimio, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP

- (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G01R 33/09 → (51) **H01L 43/08**

- (51) **G01R 33/30** (11) **2 317 332 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10189064.8 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.10.2009 US 608334
- (54) • NMR-MAS-Rotoranordnung mit porösen Keramiklagern
- NMR mas rotor assembly with porous ceramic bearings
- Ensemble de rotor MAS RMN doté de roulements en céramique poreuse
- (71) Bruker BioSpin Corporation, 15 Fortune Drive, Billerica, MA 01821, US
- (72) Bez, Eckhard, Littleton, MA 01460, US
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **G01R 33/54** (11) **2 317 333 A1**
G01R 33/561

- (25) De (26) De
- (21) 09013685.4 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • MRT-Betriebsverfahren
- MRT operating procedure
- Procédé de fonctionnement MRT
- (71) Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin (MDC), Robert-Rössle-Strasse 10, 13092 Berlin, DE
- (72) Niendorf, Thoralf, 52074 Aachen, DE
- Hezel, Fabian, 10437 Berlin, DE
- (74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

G01R 33/561 → (51) **G01R 33/54**

G01S 5/00 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **G01S 7/292** (11) **2 317 334 A2**
- G01S 13/72** **G01S 13/89**
- G01S 13/524**
- (25) En (26) En
- (21) 10188510.1 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.11.2009 JP 2009251987
- (54) • Verfahren und Programm zum Anzeigen von Radarbildern und Vorrichtung zur Verarbeitung von Zielobjekterkennungssignalen
- Method and program for displaying radar image, and target object detection signal processing device
- Procédé et programme pour afficher une image radar et dispositif de traitement de signal de détection d'objets cibles
- (71) Furuno Electric Co., Ltd., 9-52, Ashihara-cho Nishinomiya-City, Hyogo 622-8580, JP
- (72) Maeno, Hitoshi, Nishinomiya-City Hyogo, JP
- Maruyama, Youichi, Nishinomiya-City Hyogo, JP

Nakagawa, Kazuya, Nishinomiya-City Hyogo, JP
Nishiyama, Kouji, Nishinomiya-City Hyogo, JP
(74) Williams, Michael Ian, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **G01S 7/52** (11) **2 317 335 A1**
G10K 11/34

(25) It (26) En
(21) 09425431.5 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Verbessertes Strahlenbündelungsverfahren zur Analyse von Signalen, die von einer Wandleranordnung empfangen wurden, und entsprechendes Erfassungssystem*
• *Improved beamforming method for analysing signals received by a transducer array, and relative detection system*
• *Procédé de formation de faisceaux amélioré pour analyser les signaux reçus par un réseau de transducteur et système de détection associé*
(71) Whitehead Alenia Sistemi Subacquei S.p.A., Via di Levante, 48, 57124 Livorno, IT
(72) Nigro, Vincenzo, 81030 Castelvolturno, IT
(74) Nannucci, Lorenzo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, I-10121 Torino, IT

(51) **G01S 7/52** (11) **2 317 336 A1**
G01S 15/10

(25) En (26) En
(21) 10155799.9 (22) 08.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 28.10.2009 KR 20090103042
(54) • *Verfahren zur Schätzung des Zielbereichsfehlers und Sonarsystem dafür*
• *Method for estimating target range error and sonar system thereof*
• *Procédé pour l'estimation d'une erreur de distance de la cible et système de sonar correspondant*
(71) Agency for Defence Development, Yuseong P.O. Box 35, Daejeon, KR
(72) Park, Joung-Soo, Gyeongsangnam-Do, KR Na, Young-Nam, Gyeongsangnam-Do, KR Kim, Young-Gyu, Gyeongsangnam-Do, KR
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

G01S 13/524 → (51) **G01S 7/292**

G01S 13/72 → (51) **G01S 7/292**

(51) **G01S 13/75** (11) **2 317 337 A1**
G06K 19/077 **H04B 5/00**
H04W 8/20

(25) Fr (26) Fr
(21) 09306049.9 (22) 03.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Kontaktloses Übertragungssystem für persönliche Daten*
• *Contactless transfer system for personal data*
• *Système de transfert sans contact de données personnelles*

(71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) Fine, Jean-Yves, 13006, MARSEILLE, FR

G01S 13/89 → (51) **G01S 7/292**

G01S 13/94 → (51) **G02B 27/01**

G01S 15/10 → (51) **G01S 7/52**

G01S 15/89 → (51) **A61B 8/08**

(51) **G01S 15/93** (11) **2 317 338 A2**
G01S 13/93 **G01S 17/93**

(25) De (26) De
(21) 10188397.3 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 29.10.2009 DE 102009046158
(54) • *Verfahren zur Erkennung von Objekten mit geringer Höhe*
• *Method for recognising objects of low height*
• *Procédé de reconnaissance d'objets ayant une hauteur réduite*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Pampus, Christian, 71229 Leonberg, DE Urban, Werner, 71665 Vaihingen/Enz, DE Fehse, Meike, 71254 Ditzingen, DE Herder, Bjoern, 70469 Stuttgart, DE Knoblauch, Marco, 75417 Muehlacker, DE Seifarth, Soenke, 71263 Weil Der Stadt, DE

(51) **G01S 19/07** (11) **2 317 339 A1**

(25) De (26) De
(21) 10189419.4 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.10.2009 AT 17142009
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übermittlung von Satellitennavigationsdaten*
• *Method and device for transferring satellite navigation data*
• *Procédé et dispositif destinés à la transmission de données de navigation par satellite*
(71) TeleConsult Austria GmbH, Schwarzbauerweg 3, 8043 Graz, AT
(72) Aichhorn, Klaus, 8075 Hart bei Graz, AT Wastle, Elmar, 8182 Puch bei Weiz, AT Seybold, Jürgen, 83679 Sachsenkam, DE
(74) Wirnsberger, Gernot, Mühlgasse 3, 8700 Leoben, AT

G01T 1/00 → (51) **G01T 7/00**

G01T 1/20 → (51) **G01T 7/00**

G01T 1/24 → (51) **G01T 7/00**

(51) **G01T 7/00** (11) **2 317 340 A1**
A61B 6/00 **G01T 1/00**
G01T 1/20 **G01T 1/24**
G03B 42/02 **G03B 42/04**
H04N 5/32

(25) Ja (26) En
(21) 09808101.1 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) JP 2009/053641 27.02.2009

(87) WO 2010/021165 2010/08 25.02.2010
(30) 22.08.2008 JP 2008213703
(54) • *STRAHLUNGSBILDETEKTOR*
• *RADIATION IMAGE DETECTOR*
• *DÉTECTEUR D'IMAGE DE RAYONNEMENT*
(71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 1 Sakura-machi Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
(72) NIEKAWA, Yukihiko, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
EGUCHI, Yoshihiko, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
(74) Higgs, Jonathan, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

(51) **G01V 1/38** (11) **2 317 341 A2**

(25) En (26) En
(21) 10188660.4 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 03.11.2009 US 590123
(54) • *Hydrodynamischer Unterdrücker für marine Sensorstreamerarrays*
• *Hydrodynamic depressor for marine sensor streamer arrays*
• *Abaisseur hydrodynamique pour réseaux de flux de capteur marin*
(71) PGS Geophysical AS, Strandveien 4, 1366 Lysaker, NO
(72) Vageskar, Erling, N-1326, Ulsteinvik, NO Karlsen, Kenneth, 6019 Aalesund, NO
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01V 1/40 → (51) **E21B 47/00**

G01V 3/08 → (51) **A61M 27/00**

(51) **G01V 3/10** (11) **2 317 342 A2**

(25) En (26) En
(21) 10189734.6 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 02.11.2009 US 610603
(54) • *Nähensensor mit verbesserter Leistung*
• *Enhanced Performance Proximity Sensor*
• *Capteur de proximité à performance améliorée*
(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
(72) Kayserman, Isak, Needham, MA 02494, US Santos, Roberto S., Hudson, MA 01749, US Sun, James F., Andover, MA 01810, US Sufariu, Diana A., Nashua, NH 03062, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01V 3/18** (11) **2 317 343 A1**

(25) En (26) En
(21) 09174664.4 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • *Erfassungswerkzeug*
• *Logging tool*
• *Outil d'enregistrement*
(71) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK
(72) Hallundbaek, Jørgen, 3230, Græsted, DK

Kjaersgaard-Rasmussen, Jimmy, 3460, Birkerød, DK
(74) Hoffmann, Claus, Hoffmann Dragsted A/S Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

(51) **G01V 3/26** (11) **2 317 344 A1**
(25) En (26) En
(21) 09174861.6 (22) 03.11.2009

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

AL BA RS
(54) • *Verfahren und System zum Überwachen eines Kohlenwasserstoffreservoirs*

• *Method and system to monitor a hydrocarbon reservoir*
• *Procédé et système pour la surveillance d'un réservoir d'hydrocarbures*

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) Meekes, Jozef Antonius Chrysostomus, 3608 BA Maarssen, NL

(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G01V 3/26 → (51) **E21B 47/022**

(51) **G01V 3/28** (11) **2 317 345 A2**
(25) En (26) En
(21) 10180647.9 (22) 28.09.2010

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

BA ME RS
(30) 08.10.2009 US 575566
(54) • *Lenkbare magnetische Zweipolantenne für Anwendungen zum Messen während des Bohrens*

• *Steerable magnetic dipole antenna for measurement-while-drilling applications*
• *Antenne de dipôle magnétique orientable pour des applications de mesure en cours de forage*

(71) Precision Energy Services, Inc., 515 Post Oak Boulevard Suite 600, Houston, Texas 77027, US

(72) Pate, Lance, Spring, TX 77379, US
Wu, Jian-Qun, Kingwood, TX 77339, US
Thompson, Larry, Willis, TX 77318, US
Wisler, Macmillan, Kingwood, TX 77339, US

(74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. GEE 1 South Lynn Gardens London Road, Shipston on Stour Warwickshire CV36 4ER, GB

(51) **G01V 8/10** (11) **2 317 346 A2**
(25) En (26) En
(21) 10251857.8 (22) 27.10.2010

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

BA ME
(30) 29.10.2009 GB 0918994

(54) • *Schaltleiste und zugehöriges Verfahren*
• *Safety edge and associated method*
• *Bord de sécurité et procédé associé*

(71) Dalmatic Lystrup A/S, Laegardsvej 9, 8520 Lystrup, DK

(72) Gronlund, Ole, 4700 Naestved, DK

(74) Prock, Thomas, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G01V 8/22** (11) **2 317 347 A2**
(25) De (26) De
(21) 10010471.0 (22) 24.09.2010

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

BA ME RS
(30) 27.10.2009 DE 102009050826

(54) • *Optischer Sensor*
• *Optical sensor*
• *Capteur optique*

(71) Leuze electronic GmbH + Co. KG, In der Braike 1, 73277 Owen/Teck, DE

(72) Lohmann, Lutz, 82140 Olching, DE
Schauppel, Elmar, 86391 Stadtbergen, DE

(74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE

(51) **G01V 11/00** (11) **2 317 348 A1**
(25) Fr (26) En
(21) 09306043.2 (22) 30.10.2009

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

AL BA RS
(54) • *Verfahren für den Aufbau eines Ablagerungsraumes entsprechend einem geologischen Bereich*

• *Method for building a depositional space corresponding to a geological domain*
• *Procédé de construction d'un espace sédimentaire correspondant à un domaine géologique*

(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR

(84) FR
(71) Logined B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S Gravenhage, NL

(84) AT BG CZ DE DK ES GB GR HU IE IT LT NL NO PL PT RO SI SK TR

(71) PRAD Research and Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG

(84) BE CH CY EE FI HR IS LI LU LV MC MK MT SE SM

(72) Lepage, François, 34000, MONTPELLIER, FR

(74) Hyden, Martin Douglas, FINNEGAN LLP Avenue Louise, 326 PO Box 37, 1050 Brussels, BE

G01V 11/00 → (51) **E21B 47/022**

G01V 11/00 → (51) **E21B 47/09**

(51) **G02B 1/04** (11) **2 317 349 A1**
G02B 1/10 **C03C 17/34**
B32B 27/40

(25) En (26) En
(21) 10016183.5 (22) 10.11.2003

(84) DE FR GB
(30) 14.11.2002 US 294058

(54) • *Photochromatischer Gegenstand*
• *Photochromic article*
• *Article optique photochromatique*

(71) TRANSITIONS OPTICAL, INC., 9251 Belcher Road, Pinellas Park, FL 33782, US

(72) McDonald, William H., Lower Burrell, PA 15068 Westmoreland County, US

(74) Knox, Carol L., Monroeville, PA 15146, US

(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(62) 03768822.3 / 1 561 130

G02B 1/10 → (51) **G02B 1/04**

G02B 1/10 → (51) **G02C 7/12**

G02B 3/02 → (51) **F21V 5/04**

G02B 5/02 → (51) **G02F 1/139**

(51) **G02B 5/08** (11) **2 317 350 A1**
B32B 7/02 **G02F 1/13357**
F21S 2/00

(25) Ja (26) En
(21) 09800245.4 (22) 10.03.2009

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

AL BA RS
(86) JP 2009/054575 10.03.2009

(87) WO 2010/010729 2010/04 28.01.2010

(30) 24.07.2008 JP 2008190672

(54) • *LICHTREFLEKTOR UND EBENE BELEUCHTUNGSQUELLE SOWIE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT DEM LICHTREFLEKTOR*

• *LIGHT REFLECTOR, AND PLANAR LIGHT SOURCE DEVICE AND ILLUMINATING DEVICE USING LIGHT REFLECTOR*

• *RÉFLECTEUR DE LAMPE ET DISPOSITIF DE SOURCE LUMINEUSE PLAN ET DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE UTILISANT LE RÉFLECTEUR DE LAMPE*

(71) Yupo Corporation, 3, Kanda Surugadai 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062, JP

(72) UEDA, Takahiko, Kamisu-shi Ibaraki 314-0102, JP

KOYAMA, Hiroshi, Kamisu-shi Ibaraki 314-0102, JP

(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

G02B 5/10 → (51) **G21K 1/06**

G02B 5/20 → (51) **G02F 1/1335**

G02B 5/20 → (51) **G02F 1/139**

G02B 5/22 → (51) **G02F 1/139**

G02B 5/30 → (51) **G02C 7/12**

(51) **G02B 6/00** (11) **2 317 351 A2**
F21V 8/00

(25) En (26) En
(21) 10163639.7 (22) 21.05.2010

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

BA ME RS
(30) 27.10.2009 KR 20090102124

(54) • *Rückbeleuchtungseinheit und Anzeigevorrichtung damit*

• *Backlight unit and display apparatus having the same*
• *Unité de rétroéclairage et appareil d'affichage doté de celle-ci*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Yoo, Jun-mo, Gyeonggi-do, KR

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G02B 6/00** (11) **2 317 352 A1**
(25) En (26) En
(21) 09174908.5 (22) 03.11.2009

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

AL BA RS
(54) • *Seitenlichtwellenleiter und Lichtvorrichtung*

• *Side light guide and light device*
• *Guide lumineux latéral et dispositif d'éclairage*

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MI 55133-3427, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. Office of Intellectual Property Counsel Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **G02B 6/00** (11) **2 317 353 A1**
F21V 8/00

(25) En (26) En
(21) 10161218.2 (22) 27.04.2010

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

- AL BA ME RS
- (30) 02.11.2009 KR 20090104863
- (54) • Rückbeleuchtungseinheit und Anzeigevorrichtung damit
• Backlight unit and display apparatus having the same
• Unité de rétroéclairage et appareil d'affichage doté de celle-ci

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Park, Jung-jin, Seongnam-si, KR
Seong, Ki-bum, Anyang-si, KR
Choi, Nak-won, Incheon, KR
Yun, Sang-un, Seoul, KR
- (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G02B 6/00** (11) **2 317 354 A2**
F21V 8/00

(25) En (26) En
(21) 10188328.8 (22) 21.10.2010

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

- BA ME
- (30) 02.11.2009 KR 20090105024
- (54) • Rückbeleuchtungseinheit und Anzeigevorrichtung
• Backlight Unit and Display Apparatus
• Unité de rétroéclairage et appareil d'affichage

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Yoo, Jun-mo, Gyeonggi-do, KR
- (74) Bruce, Alexander Richard Henry, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G02B 6/00** (11) **2 317 355 A2**
F21V 8/00

(25) En (26) En
(21) 10188913.7 (22) 26.10.2010

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

- BA ME
- (30) 29.10.2009 JP 2009249143
- (54) • Lichtführungstafelanordnung für Anzeigen, Zeichentafeln, Oberflächenbeleuchtungen und dergleichen
• Light guiding panel assembly for display, signboard, surface illumination or the like
• Ensemble de panneau de guidage de lumière pour écran, panneau indicateur, éclairage de surfaces ou similaires

- (71) Meitaku Industry Co., Ltd., 2-35, Chuo 2-chome, Otsu-shi Shiga 520-0043, JP
- (72) Matsui, Hirokazu, Shiga 520-0043, JP

- (74) Barrett, Jennifer Catherine, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G02B 6/36 → (51) **H04N 5/225**

(51) **G02B 6/38** (11) **2 317 356 A1**

(25) En (26) En
(21) 09013501.3 (22) 27.10.2009

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

- AL BA RS
- (54) • Verfahren zur Befestigung eines Glasfasersteckers an einem Glasfaserkabel
• Method for fastening a fiber optic connector to a fiber optic cable
• Procédé de fixation d'un connecteur de fibres optiques sur un câble à fibre optique

- (71) CCS Technology Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
- (72) Andrzejewski, Tomasz, 95-100 Zgierz, PL
Zamzow, Bert, 82131 Gauting, DE
- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weinau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

G02B 6/38 → (51) **C03C 13/04**

G02B 6/42 → (51) **H01S 5/40**

G02B 6/42 → (51) **H03M 9/00**

G02B 6/42 → (51) **H04N 5/225**

(51) **G02B 6/44** (11) **2 317 357 A1**
H02G 3/06 **F16L 19/04**

(25) De (26) De
(21) 10189361.8 (22) 29.10.2010

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

- BA ME
- (30) 30.10.2009 CH 16672009
- (54) • Kupplung für Lichtwellenleiterrohre
• Coupling device for optical fibre ducts
• Couplage pour conducteurs tubulaires à fibres optiques

- (71) Elkuch, Roland, Platta 56, 9488 Schellenberg, LI
- (72) Elkuch, Roland, 9488 Schellenberg, LI
- (74) Hasler, Erich, Kappelstrasse 15, 9492 Eschen, LI

(51) **G02B 7/02** (11) **2 317 358 A1**

(25) En (26) En
(21) 10175909.0 (22) 09.09.2010

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

- BA ME RS
- (30) 27.10.2009 JP 2009246629
- (54) • Linsenvorrichtung
• Lens device
• Dispositif de lentille

- (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 - (72) Sato, Masumi, David, Saitama, JP
 - (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
- (51) **G02B 7/10** (11) **2 317 359 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10176854.7 (22) 15.09.2010

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

- BA ME RS
- (30) 30.10.2009 JP 2009251089
- (54) • Linsenvorrichtung
• Lens device
• Dispositif à lentille
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
 - (72) Sato, Masumi David, Saitama, JP
 - (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G02B 7/18 → (51) **A61B 3/13**

(51) **G02B 13/04** (11) **2 317 360 A1**
G02B 13/18

(25) Ja (26) En
(21) 09809849.4 (22) 21.08.2009

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

- AL BA RS
- (86) JP 2009/064634 21.08.2009
- (87) WO 2010/024198 2010/09 04.03.2010
- (30) 25.08.2008 JP 2008215162
26.02.2009 JP 2009043786
- (54) • ABBILDUNGSLINSE, ABBILDUNGSVORRICHTUNG UND MOBILES ENDGERÄT
• IMAGING LENS, IMAGING DEVICE AND PORTABLE TERMINAL
• OBJETIF D'IMAGERIE, DISPOSITIF D'IMAGERIE ET TERMINAL PORTATIF

- (71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
- (72) SANO Eigo, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
OZAKI Yuichi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

G02B 13/18 → (51) **G02B 13/04**

G02B 17/04 → (51) **A61B 3/13**

(51) **G02B 21/00** (11) **2 317 361 A1**

(25) Es (26) En
(21) 09382230.2 (22) 27.10.2009

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

- AL BA RS
- (54) • Kapillaroskopievorrichtung
• Capillaroscopy device
• Dispositif de capillaroscopie
- (71) Besoli Minguela, Gloria, C. Llacuna 165 8è 4t, 08018 Barcelona, ES
 - (72) Besoli Minguela, Gloria, 08018 Barcelona, ES
 - (74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

(51) **G02B 21/00** (11) **2 317 362 A1**

(25) De (26) De
(21) 10013882.5 (22) 22.10.2010

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

- BA ME
- (30) 28.10.2009 DE 102009051291
- (54) • Mikroskopisches Verfahren und Mikroskop mit gesteigerter Auflösung
• Microscopic method and microscope with improved resolution
• Procédé microscopique et microscope doté d'une dissolution améliorée

- (71) Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
- (72) Kleppe, Ingo, 07743 Jena, DE
Netz, Ralf, 07749 Jena, DE
- (74) Novikau, Yauheni, 07743 Jena, DE
- (74) Hampe, Holger, Carl Zeiss Jena GmbH
Konzernfunktion Recht und Patente Patentabteilung, 07740 Jena, DE

G02B 21/00 → (51) **G02B 21/24**

G02B 21/22 → (51) **A61B 3/13**

- (51) **G02B 21/24** (11) **2 317 363 A2**
G02B 21/36 **G02B 21/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10013894.0 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 26.10.2009 JP 2009245280
- (54) • *Mikroskopanschlusseinheit und Mikroskopsystem*
• *Microscope connecting unit and microscope system*
• *Unité de connexion de microscope et système de microscope*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) Araki, Makoto, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

G02B 21/24 → (51) **A61B 3/13**

- (51) **G02B 21/36** (11) **2 317 364 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10013860.1 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.10.2009 JP 2009249348
- (54) • *Mikroskopvorrichtung und Mikroskopbeobachtungsverfahren*
• *Microscope apparatus and microscope observation method*
• *Appareil de microscope et procédé d'observation au microscope*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) Yoneyama, Takashi, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

G02B 21/36 → (51) **A61B 3/13**

G02B 21/36 → (51) **G02B 21/24**

G02B 26/08 → (51) **G02B 26/10**

- (51) **G02B 26/10** (11) **2 317 365 A1**
B81B 3/00 **B81B 7/02**
G02B 26/08
- (25) Ja (26) En
- (21) 09808152.4 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/062778 15.07.2009
- (87) WO 2010/021216 2010/08 25.02.2010
- (30) 22.08.2008 JP 2008213866
- (54) • **ANTRIEBSVORRICHTUNG**

• **DRIVE DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT**

- (71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
- (72) MIZUMOTO Kenji, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
- (74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 27/00 → (51) **G02B 27/22**

- (51) **G02B 27/01** (11) **2 317 366 A2**
G01S 13/94
- (25) En (26) En
- (21) 10180397.1 (22) 27.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 03.11.2009 US 611713
- (54) • *Von Flugzeugpiloten genutztes System zur Bereitstellung einer visuellen Darstellung eines Geländes*
• *System for providing a pilot of an aircraft with a visual depiction of a terrain*
• *Dispositif d'affichage de l'aspect visuel d'un terrain destiné à un pilote d'avion*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Wise, John Anthony, Morristown, NJ 07962-2245, US
- Burgin, Roger W., Morristown, NJ 07962-2245, US
- Pepitone, Dave, Morristown, NJ 07962-2245, US
- Valimont, R. Brian, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G02B 27/22** (11) **2 317 367 A1**
H04N 13/00 **G02B 27/00**

- (25) Es (26) En
- (21) 09382231.0 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Stereowiedergabesystem*
• *Stereoscopic reproduction system*
• *Système de reproduction stéréoscopique*
- (71) Dominguez-Montes, Juan, Comunidad de Canarias, 68, 28230 Las Rozas-Madrid, ES
- (72) Dominguez-Montes, Juan, 28230 Las Rozas-Madrid, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

G02B 27/22 → (51) **A61B 3/13**

- (51) **G02C 7/10** (11) **2 317 368 A1**
- (25) Es (26) En
- (21) 09761831.8 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) ES 2009/070202 03.06.2009
- (87) WO 2009/150274 2009/51 17.12.2009
- (30) 11.06.2008 ES 200801761
- (54) • **EINRICHTUNG ZUM UNTERSTÜTZEN UND SCHÜTZEN DES SEHENS**
• **DEVICE FOR ASSISTING AND PROTECTING VISION**
• **DISPOSITIF DESTINÉ À FACILITER ET À PROTÉGER LA VUE**

- (71) Universidad de Valladolid, Plaza Santa Cruz, 5 - Bajo, 47002 Valladolid, ES
- Fundacion Cidetec, Paseo Miramón 196, 20009 San Sebastián (Guipúzcoa), ES
- Universidad Carlos III De Madrid, Parque Científico de Leganés Tecnológico Avenida del Mar Mediterráneo 22, 28911 Leganes (Madrid), ES
- (72) COCO MARTIN, Rosa Maria, E-47002 Valladolid, ES
- CUADRADO ASENSIO, Rubén, E-47002 Valladolid, ES
- COCO MARTIN, Maria Begoña, E-47002 Valladolid, ES
- ALBERTO LÁZARO, José, E-47002 Valladolid, ES
- POZO GONZALO, Cristina, E-20009 San Sebastian (Guipúzcoa), ES
- SALSAMENDI TELLERIA, Maitane, E-20009 San Sebastian (Guipúzcoa), ES
- POMPOSO ALONSO, José Adolfo, E-20009 San Sebastian (Guipúzcoa), ES
- GRANDE TELLERIA, Hans-Jurgen, E-20009 San Sebastian (Guipúzcoa), ES
- VERGAZ BENITO, Ricardo, E-28911 Leganes (Madrid), ES
- TORRES ZAFRA, Juan Carlos, E-28911 Leganés (Madrid), ES
- BARRIOS PUERTO, David, E-28911 Leganés (Madrid), ES
- SÁNCHEZ PENA, Jose Manuel, E-28911 Leganés (Madrid), ES
- (74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

G02C 7/10 → (51) **G02C 7/12**

- (51) **G02C 7/12** (11) **2 317 369 A2**
G02C 7/10 **G02B 5/30**
G02B 1/10
- (25) En (26) En
- (21) 10014312.2 (22) 09.11.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (30) 14.01.2004 US 757267
- (54) • *Polarisierungseinrichtungen und Herstellungsverfahren dafür*
• *Polarizing devices and methods of making the same*
• *Dispositifs de polarisation et procédés de fabrication correspondants*
- (71) TRANSITIONS OPTICAL, INC., 9251 Belcher Road, Pinellas Park, FL 33782, US
- (72) Kumar, Anil, Murrysville, PA 15668, DE
Foller, Peter C., Murrysville, PA 15668, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- (62) 04810672.8 / 1 704 436

(51) **G02C 7/12** (11) **2 317 370 A2**
G02C 7/10 **G02B 5/30**
G02B 1/10

- (25) En (26) En
- (21) 10014311.4 (22) 09.11.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (30) 14.01.2004 US 757267
- (54) • *Polarisierungseinrichtungen und Herstellungsverfahren dafür*
• *Polarizing devices and methods of making the same*
• *Dispositifs de polarisation et procédés de fabrication correspondants*
- (71) TRANSITIONS OPTICAL, INC., 9251 Belcher Road, Pinellas Park, FL 33782, US
- (72) Kumar, Anil, Murrysville, PA 15668, DE
Foller, Peter C., Murrysville, PA 15668, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- (62) 04810672.8 / 1 704 436

G02C 7/12 → (51) **C09J 133/08**

- (51) **G02F 1/025** (11) **2 317 371 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11154783.2 (22) 08.03.2006
- (84) DE FR GB
- (30) 08.03.2005 JP 2005064499
08.03.2005 JP 2005064502
16.09.2005 JP 2005270542
- (54) • Halbleiter-Lichtmodulator
• Semiconductor light modulator
• Modulateur de lumière à semi-conducteur
- (71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (72) Tsuzuki, Ken, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
Kikuchi, Nobuhiro, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
Yamada, Eiichi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 06715402.1 / 1 857 857

G02F 1/13 → (51) **C09K 19/42**

G02F 1/13 → (51) **G09F 9/30**

- (51) **G02F 1/1335** (11) **2 317 372 A1**
G02B 5/20
- (25) En (26) En
- (21) 10177574.0 (22) 20.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 29.10.2009 KR 20090103748
- (54) • Flüssigkristallanzeigevorrichtung und Herstellungsverfahren dafür
• Liquid crystal display device and method of fabricating the same
• Dispositif d'affichage à cristaux liquides et son procédé de fabrication
- (71) LG Display Co., Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR
- (72) Park, Se-Young, Goyang, KR
Kim, Jeong-Hyun, Seoul, KR
Yi, Sung-Chol, Goyang-si, Gyonggi-Do, KR
LEE, Chang-Gu, Paju, KR
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

G02F 1/1335 → (51) **G02F 1/139**

- (51) **G02F 1/13357** (11) **2 317 373 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10187930.2 (22) 18.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 19.10.2009 KR 20090099239
- (54) • Rückbeleuchtungseinheit, Anzeigevorrichtung damit und Ansteuerungsverfahren dafür
• Backlight unit, display apparatus including the same and control method thereof
• Unité de rétroéclairage, appareil d'affichage l'incluant et son procédé de commande
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Kim, Sung-soo, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Yong-jai, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G02F 1/13357 → (51) **F21V 19/00**

G02F 1/13357 → (51) **G02B 5/08**

G02F 1/1343 → (51) **G02F 1/139**

G02F 1/1343 → (51) **H01L 31/0224**

G02F 1/1345 → (51) **G09F 9/30**

- (51) **G02F 1/1347** (11) **2 317 374 A1**
G02F 1/133 **G02F 1/139**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09173192.7 (22) 15.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • Tragbarer Gegenstand, der mit einer Flüssigkristallanzeigevorrichtung mit Kontrastumkehrung ausgestattet ist
• Portable object equipped with a liquid-crystal display device with contrast inversion
• Objet portable équipé d'un dispositif d'affichage à cristal liquide à inversion de contraste
- (71) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
- (72) Grosjacques, Emile, 2016, Cortailod, CH
- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G02F 1/1368 → (51) **G09F 9/30**

- (51) **G02F 1/139** (11) **2 317 375 A1**
G02F 1/1343
- (25) En (26) En
- (21) 10185394.3 (22) 01.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.10.2009 CN 200910308139
- (54) • Pixelstruktur, aktives Vorrichtungsanordnungssubstrat und Flüssigkristallanzeigetafel
• Pixel structure, active device array substrate, and liquid crystal display panel
• Structure de pixel, substrat à réseau actif et panneau d'affichage à cristaux liquides
- (71) Chimei InnoLux Corporation, No. 160 Kesyue Road Chu-Nan Site Hsinchu Science Park, Chu-Nan 350, Taipei, TW
- (72) Lin, Ying-Tsung, Chu-Nan 350, TW
Hung, Wen-Ming, Chu-Nan 350, TW
Lin, Yu-Cheng, Chu-Nan 350, TW
Chen, Chueh-Ju, Chu-Nan 350, TW
- (74) Gray, John James, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G02F 1/139 (11) **2 317 376 A1**
G02F 1/1335 **G02B 5/20**
G02B 5/22 **G02B 5/02**

- (25) En (26) En
- (21) 10187795.9 (22) 15.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 15.10.2009 KR 20090098035

- (54) • Optischer Filter für eine Anzeigevorrichtung und Anzeigevorrichtung damit
• Optical filter for display device and display device having the same
• Filtre optique pour dispositif d'affichage et dispositif d'affichage doté de celui-ci
- (71) Samsung Corning Precision Materials Co., Ltd., 644 JinPyeong-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-735, KR
- (72) Park, Seong Sik, 336-841, ChungCheong-Nam-Do, KR
Park, Seung Won, 336-841, ChungCheong-Nam-Do, KR
Sohn, In Sung, 336-841, ChungCheongNam-Do, KR
Cho, Eun Young, 336-841, ChungCheong-Nam-Do, KR
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

G02F 1/35 (11) **2 317 377 A1**
(25) En (26) En
(21) 09173000.2 (22) 14.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (54) • Elektromagnetisches Hochleistungs-Summenfrequenzerzeugungssystem
• High-power electromagnetic sum frequency generator system
• Système de génération de fréquence de somme électromagnétique haute puissance
- (71) Advallight ApS, Diplomvej 373, 1., 2800 Kgs. Lyngby, DK
- (72) Thorhauge, Morten, 4100 Ringsted, DK
Mortensen, Jesper Liltorp, 2860 Søborg, DK
Rasmussen, Jesper Rubech, 2900 Hellerup, DK
- (74) Kitchen, Steven Richard, Chas. Hude A/S H. C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK

G03B 5/00 (11) **2 317 378 A1**
H04N 5/232

- (25) En (26) En
- (21) 11001460.2 (22) 01.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 28.01.2009 JP 2009017357
28.01.2009 JP 2009017360
- (54) • Bildaufnahmeverrichtung und Kamera-schüttelkorrekturvorrichtung, die auf die Bildaufnahmeverrichtung angewandt wird
• Image pickup apparatus and camera shake correcting apparatus applied to image pickup apparatus
• Appareil de capture d'images et appareil de correction des tremblements de la caméra appliqué à un appareil de capture d'images
- (71) Olympus Imaging Corp., 43-2 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP
- (72) Kaneko, Shuhei, Tokyo 151-0072, JP
Takahashi, Keita, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (62) 09014902.2 / 2 214 054

G03B 7/00 (11) **2 317 379 A1**
G03B 9/28 **G03B 9/62**
H04N 5/235 **H04N 5/353**

- (25) En (26) En
- (21) 10189830.2 (22) 03.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 03.11.2009 KR 20090105601
(54) • *Verfahren zur Verschlusssteuerung einer Bildaufnahmevorrichtung und Bildaufnahmevorrichtung damit*
• *Method of controlling a shutter of an imaging apparatus and imaging apparatus using the same*
• *Procédé de contrôle d'obturateur d'un appareil de prise de vue et appareil de prise de vue l'utilisant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 506-762, KR
(72) Kim, Il-do, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G03B 7/097** (11) **2 317 380 A1**
G03B 15/03 **H04N 5/225**
H04N 5/235

(25) En (26) En
(21) 10186444.5 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.10.2009 JP 2009247886
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Steuerverfahren für die Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Imaging apparatus and imaging apparatus control method*
• *Appareil d'imagerie et son procédé de contrôle*
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Osawa, Toshifumi, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

G03B 9/28 → (51) **G03B 7/00**

G03B 9/62 → (51) **G03B 7/00**

G03B 15/03 → (51) **G03B 7/097**

(51) **G03B 21/16** (11) **2 317 381 A1**
H04M 1/02

(25) En (26) En
(21) 10189149.7 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.10.2009 JP 2009248216
(54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung*
• *Portable electronic device*
• *Dispositif électronique portable*
(71) KYOCERA CORPORATION, 6, Takeda Toba-dono-cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501, JP
(72) Horii Seiji, Kanagawa 224-8502, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G03B 42/02 → (51) **G01T 7/00**

G03B 42/04 → (51) **G01T 7/00**

G03F 1/00 → (51) **G03F 7/00**

(51) **G03F 1/14** (11) **2 317 382 A2**
H01L 21/027

(25) En (26) En

(21) 10196574.7 (22) 11.04.2003
(84) DE
(30) 11.04.2002 JP 2002108808
15.04.2002 JP 2002111598
(54) • *Reflektiver Maskenrohling, reflektive Maske und Verfahren zur Herstellung des Maskenrohlings und der Maske*
• *Reflective mask blank, reflective mask and methods of producing the mask blank and the mask*
• *Ébauche de masque réfléchissant, masque réfléchissant et procédés de fabrication de l'ébauche de masque et masque*
(71) Hoya Corporation, 7-5, Naka-Ochiai 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
(72) Ishibashi, Shinichi, Tokyo 161-8525, JP
Shoki, Tsutomu, Tokyo 161-8525, JP
Hosoya, Morio, Tokyo 161-8525, JP
Shiota, Yuki, Tokyo 161-8525, JP
Kureishi, Mitsuhiro, Tokyo 161-8525, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 03745999.7 / 1 498 936

(51) **G03F 1/14** (11) **2 317 383 A2**
H01L 21/027

(25) En (26) En
(21) 10196584.6 (22) 11.04.2003
(84) DE
(30) 11.04.2002 JP 2002108808
15.04.2002 JP 2002111598
(54) • *Reflektiver Maskenrohling, reflektive Maske und Verfahren zur Herstellung des Maskenrohlings und der Maske*
• *Reflective mask blank, reflective mask and methods of producing the mask blank and the mask*
• *Ébauche de masque réfléchissant, masque réfléchissant et procédés de fabrication de l'ébauche de masque et masque*
(71) HOYA Corporation, 2-7-5 Naka-Ochiai Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
(72) Ishibashi, Shinichi, Tokyo 161-8525, JP
Shoki, Tsutomu, Tokyo 161-8525, JP
Hosoya, Morio, Tokyo 161-8525, JP
Shiota, Yuki, Tokyo 161-8525, JP
Kureishi, Mitsuhiro, Tokyo 161-8525, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 03745999.7 / 1 498 936

(51) **G03F 1/14** (11) **2 317 384 A2**
H01L 21/027

(25) En (26) En
(21) 10196594.5 (22) 11.04.2003
(84) DE
(30) 11.04.2002 JP 2002108808
15.04.2002 JP 2002111598
(54) • *Reflektiver Maskenrohling, reflektive Maske und Verfahren zur Herstellung des Maskenrohlings und der Maske*
• *Reflective mask blank, reflective mask and methods of producing the mask blank and the mask*
• *Ébauche de masque réfléchissant, masque réfléchissant et procédés de fabrication de l'ébauche de masque et masque*
(71) Hoya Corporation, 7-5, Naka-Ochiai 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
(72) Ishibashi, Shinichi, Tokyo 161-8525, JP
Shoki, Tsutomu, Tokyo 161-8525, JP
Hosoya, Morio, Tokyo 161-8525, JP
Shiota, Yuki, Tokyo 161-8525, JP
Kureishi, Mitsuhiro, Tokyo 161-8525, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 03745999.7 / 1 498 936

(51) **G03F 7/00** (11) **2 317 385 A2**
B41C 1/05 **G03F 1/00**
(25) It (26) En
(21) 10425388.5 (22) 20.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 12.11.2010 IT MI20102096
(54) • *Verfahren zur Bereitstellung von Flexodruckplatten, insbesondere für ein Flexodrucksystem, und Fotobelichtungsanordnung*
• *Method for providing flexographic plates, particularly for flexographic printing system, and photoexposure device*
• *Procédé de préparation de plaques flexographiques, en particulier pour un système d'impression flexographique et dispositif de photoexposition*
(71) Carminati, Carlo, Via Locatelli, 50, 24121 Bergamo, IT
(72) Carminati, Carlo, 24121 Bergamo, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

G03F 7/027 → (51) **G11B 7/245**

(51) **G03F 7/20** (11) **2 317 386 A2**

(25) En (26) En
(21) 11001162.4 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Beleuchtungssystem eines mikrolithographischen Projektionsbelichtungsgeräts*
• *Illumination system of a microlithographic projection exposure apparatus*
• *Système d'illumination d'un appareil d'exposition à projection micro-lithographique*
(71) Carl Zeiss SMT GmbH, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
(72) Fiolka, Damian, 73447 Oberkochen, DE
Müller, Ralf, 73431 Aalen, DE
Major, András, 73447 Oberkochen, DE
(74) Schwanhäusser, Gernot, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE
(62) 08022311.8 / 2 202 580

(51) **G03F 7/20** (11) **2 317 387 A2**
G03F 7/24

(25) En (26) En
(21) 10189452.5 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.10.2009 US 256892 P
21.10.2010 US 909626
(54) • *Härtung von lichterhärtbaren Druckplatten mit flachem oder rundem Reliefoberteil mittels Belichtung mit variabler Geschwindigkeit*
• *Curing of photo-curable printing plates with flat tops or round tops by variable speed exposure*
• *Durcissement de plaques d'impressions photo-durcissables avec reliefs à têtes plates ou rondes par exposition à vitesse variable*
(71) Esko-Graphics Imaging GmbH, Heerskamp 6, 25524 Itzehoe, DE
(72) Sievers, Wolfgang, 25569, Kremperheide, DE
(74) Bird, Ariane, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **G03F 7/20** (11) **2 317 388 A2**
(25) En (26) En
(21) 10189134.9 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.10.2009 US 255664 P
(54) • *Verfahren und System zur Waferinspektion*
• *Method and system for wafer inspection*
• *Procédé et système d'inspection de plaquettes*
(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishi Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP
(72) Wiaux, Vincent Jean-Marie Pierre Paul, 1348, Louvain-la-Neuve, BE
Matsuoka, Ryoichi, Chiba-ken Chiba, JP
Koshihara, Shunsuke, Ibaraki-ken Ibaraki, JP
Sakai, Hideo, Tokyo-to Tokyo, JP
(74) Wauters, Davy Erik Angelo, et al, DenK IP byba Pastoor Ceulemansstraat 3, 3191 Schiplaken (Hever), BE

G03F 7/24 → (51) **G03F 7/20**

G03G 5/05 → (51) **G03G 5/14**

(51) **G03G 5/10** (11) **2 317 389 A1**
G03G 5/14
(25) En (26) En
(21) 09177198.0 (22) 26.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 02.11.2009 JP 2009252119
(54) • *Elektrofotografisches lichtempfindliches Element, Prozesskartusche und elektro- fotografische Vorrichtung*
• *Electrophotographic photosensitive member, process cartridge, and electrophotographic apparatus*
• *Élément électro-photographique photosensible, cartouche de traitement, et appareil électro-photographique*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Tagaki, Shinji, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Nagasaka, Hideaki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Sekido, Kunihiko, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Sekiya, Michiyo, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03G 5/14** (11) **2 317 390 A1**
(25) En (26) En
(21) 09177197.2 (22) 26.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 02.11.2009 JP 2009252077
(54) • *Elektrofotografisches lichtempfindliches Element, Prozesskartusche und elektro- fotografische Vorrichtung*
• *Electrophotographic photosensitive member, process cartridge, and electrophotographic apparatus*
• *Élément électro-photographique photosensible, cartouche de traitement, et appareil électro-photographique*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Nagasaka, Hideaki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

Sekido, Kunihiko, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Sekiya, Michiyo, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Tagaki, Shinji, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03G 5/14** (11) **2 317 391 A1**
G03G 5/05
(25) En (26) En
(21) 09177199.8 (22) 26.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 02.11.2009 JP 2009252076

(54) • *Elektrofotografisches lichtempfindliches Element, Prozesskartusche und elektro- fotografische Vorrichtung*
• *Electrophotographic photosensitive member, process cartridge, and electrophotographic apparatus*
• *Élément électro-photographique photosensible, cartouche de traitement, et appareil électro-photographique*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Sekido, Kunihiko, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Nagasaka, Hideaki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Sekiya, Michiyo, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Takagi, Shinji, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03G 5/14** (11) **2 317 392 A1**
(25) En (26) En
(21) 10014135.7 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 02.11.2009 JP 2009252120
(54) • *Elektrofotografisches lichtempfindliches Element, Prozesskartusche und elektro- fotografische Vorrichtung*
• *Electrophotographic photosensitive member, process cartridge and electrophotographic apparatus*
• *Élément électro-photographique photosensible, cartouche de traitement et appareil électro-photographique*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Nagasaka, Hideaki, Tokyo, JP
Sekido, Kunihiko, Tokyo, JP
Takagi, Shinji, Tokyo, JP
Maruyama, Akihiro, Tokyo, JP
Sekiya, Michiyo, Tokyo, JP
(74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **G03G 5/14** (11) **2 317 393 A1**
(25) En (26) En
(21) 10014138.1 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 02.11.2009 JP 2009252121
(54) • *Elektrofotografisches lichtempfindliches Element, Prozesskartusche und elektro- fotografische Vorrichtung*
• *Electrophotographic photosensitive member, process cartridge, and electrophotographic apparatus*
• *Élément électro-photographique photosensible, cartouche de traitement et appareil électro-photographique*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Sekiya, Michiyo, Tokyo, JP
Nagasaka, Hideaki, Tokyo, JP
Sekido, Kunihiko, Tokyo, JP
Takagi, Shinji, Tokyo, JP
Maruyama, Akihiro, Tokyo, JP
(74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

G03G 5/14 → (51) **G03G 5/10**

G03G 9/087 → (51) **C08J 3/12**

(51) **G03G 15/00** (11) **2 317 394 A1**
(25) En (26) En
(21) 10188923.6 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 27.10.2009 JP 2009246951
(54) • *Mechanismus zur Elektrifizierung, Verfahren zur Elektrifizierung und leitfähiges Element*
• *Mechanism for Electrifying, Method of Electrifying, and Conductive Member*
• *Mécanismes d'électrification procédé d'électrification et élément conducteur*
(71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Ooyoshi, Hirobumi, Tokyo 143-8555, JP
Toyoda, Minoru, Tokyo 143-8555, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **G03G 15/00** (11) **2 317 395 A2**
G03G 15/01
(25) En (26) En
(21) 10188801.4 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.10.2009 KR 20090102643
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Steuerverfahren dafür*
• *Image forming apparatus and control method thereof*
• *Appareil de formation d'images et son procédé de commande*
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Cho, Hyun Ki, Hanam-si, KR
Kim, Sung Dae, Suwon-si, KR
Choi, Bong Hwan, Suwon-si, KR
Chae, Seok Heon, Suwon-si, KR
Lim, Seung Heon, Suwon-si, KR
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G03G 15/00 → (51) **B65H 45/18**

G03G 15/01 → (51) **G03G 15/00**

G03G 15/01 → (51) **G03G 21/16**

(51) **G03G 15/08** (11) **2 317 396 A2**
G03G 21/12
(25) En (26) En
(21) 10188808.9 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.10.2009 JP 2009249733
- (54) • *Entwicklerspeichervorrichtung, Entwicklerkartusche, Entwicklervorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
- *Developer storage apparatus, developer cartridge, developing device and image forming apparatus*
- *Appareil de stockage de révélateur, cartouche de révélateur, dispositif de développement et appareil de formation d'images*
- (71) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP
- (72) Ohta, Atsushi, Tokyo 108-8551, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G03G 15/08** (11) **2 317 397 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10188646.3 (22) 25.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 30.10.2009 JP 2009250150
14.09.2010 JP 2010205557
 - (54) • *Entwicklungsvorrichtung, Entwicklungskartusche, Prozesskartusche und Bilderzeugungsvorrichtung*
 - *Developing device, developing cartridge, process cartridge and image forming apparatus*
 - *Dispositif de développement, cartouche de développement, cartouche de traitement et appareil de formation d'images*
 - (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 - (72) Uneme, Tetsushi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Miyabe, Shigeo, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Numata, Tetsuya, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
 - (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03G 15/08** (11) **2 317 398 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10014089.6 (22) 28.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 29.10.2009 JP 2009248674
 - (54) • *Entwicklungseinheit*
 - *Developing unit*
 - *Unité de développement*
 - (71) BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 15-1, Naeshiro-cho Mizuho-ku Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
 - (72) Sato, Shougo, Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP
 - (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, D-85354 Freising, DE

(51) **G03G 15/08** (11) **2 317 399 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10013900.5 (22) 22.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 30.10.2009 JP 2009250500
 - (54) • *Entwicklereinheit für eine Bilderstellungsvorrichtung*
 - *Developer unit for an image forming apparatus*
 - *Unité de développeur pour appareil de formation d'images*

- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi 467-8561, JP
- (72) Sato, Shougo, Nagoya, Aichi 467-8562, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **G03G 15/08** (11) **2 317 400 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10012405.6 (22) 30.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 30.10.2009 JP 2009250262
31.05.2010 JP 2010124014
 - (54) • *Entwicklerzufuhrvorrichtung und diese aufweisende Bilderstellungsvorrichtung*
 - *Development agent supply device and image forming apparatus having the same*
 - *Appareil d'alimentation d'agent de développement et appareil de formation d'images comportant celui-ci*
 - (71) BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 15-1, Naeshiro-cho Mizuho-ku Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
 - (72) Taguchi, Kazuna, Nagoya, Aichi 467-8562, JP
Takahashi, Keisuke, Nagoya, Aichi 647-8562, JP
Nishiwaki, Kenjiro, Nagoya, Aichi 467-8562, JP
 - (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **G03G 15/20** (11) **2 317 401 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 09808155.7 (22) 21.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/063035 21.07.2009
 - (87) WO 2010/021219 2010/08 25.02.2010
 - (30) 18.08.2008 JP 2008209665
 - (54) • *BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG*
 - *IMAGE FORMING DEVICE*
 - *DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGE*
 - (71) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
 - (72) MARUKO Masami, Tokyo 100-0005, JP
OKUI Susumu, Tokyo 100-0005, JP
 - (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriam Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **G03G 15/20** (11) **2 317 402 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10013604.3 (22) 13.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 30.10.2009 JP 2009250226
 - (54) • *Fixiervorrichtung*
 - *Fusing device*
 - *Dispositif de fixation*
 - (71) BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 15-1, Naeshiro-cho Mizuho-ku Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
 - (72) Fujiwara, Yasushi, Nagoya-shi Aichi, 467-8562, JP
Ishida, Kei, Nagoya-shi Aichi, 467-8562, JP
Suzuki, Noboru, Nagoya-shi Aichi, 467-8562, JP

- Miyachi, Yoshihiro, Nagoya-shi Aichi, 467-8562, JP
- Kondo, Tomohiro, Nagoya-shi Aichi, 467-8562, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **G03G 15/20** (11) **2 317 403 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10187852.8 (22) 18.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 27.10.2009 JP 2009246284
 - (54) • *Fixiervorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung damit*
 - *Fixing device and image forming apparatus equipped therewith*
 - *Dispositif de fixation et appareil de formation d'images doté de celui-ci*
 - (71) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
 - (72) Yamamoto, Koji, Tokyo Tokyo 100-0005, JP
Funabiki, Hiroshi, Tokyo Tokyo 100-0005, JP
Murakami, Masanori, Tokyo Tokyo 100-0005, JP
Okuno, Jinju, Tokyo Tokyo 100-0005, JP
 - (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriam Way, Leeds LS2 8PA, GB

G03G 21/04 → (51) **H04N 1/00**

G03G 21/12 → (51) **G03G 15/08**

(51) **G03G 21/16** (11) **2 317 404 A2**
G03G 15/01

(25) En (26) En
 (21) 10187226.5 (22) 12.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 30.10.2009 JP 2009250821
30.08.2010 JP 2010192392
 - (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
 - *Image forming apparatus*
 - *Appareil de formation d'images*
 - (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 - (72) Toba, Shinjiro, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Ueno, Takahito, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Miyabe, Shigeo, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
 - (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03G 21/16** (11) **2 317 405 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10009720.3 (22) 16.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 29.10.2009 JP 2009249282
12.05.2010 JP 2010110137
 - (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
 - *Image forming apparatus*
 - *Appareil de formation d'images*
 - (71) BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 15-1, Naeshiro-cho Mizuho-ku Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
 - (72) Souda, Makoto, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP

Iwamoto, Tsuyoshi, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
(74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

G03H 1/00 → (51) **G11B 7/245**

(51) **G04B 13/02** (11) **2 317 406 A1**
G04B 17/34
(25) Fr (26) Fr
(21) 10186608.5 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 29.10.2009 EP 09174421
(54) • *System zum Befestigen eines Teils ohne Eintreiben oder Kleben*
• *Fixation system of a part without force-fitting or bonding*
• *Système de fixation d'une pièce sans chassage ni collage*
(71) Nivarox-FAR S.A., Avenue du Collège 10, 2400 Le Locle, CH
(72) Cusin, Pierre, 1423, Villars-Burquin, CH
(74) Couillard, Yann Luc Raymond, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 13/02** (11) **2 317 407 A1**
G04B 17/34
(25) Fr (26) Fr
(21) 09174421.9 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(54) • *System zum Befestigen eines Teils ohne Eintreiben oder Kleben*
• *Fixation system of a part without force-fitting or bonding*
• *Système de fixation d'une pièce sans chassage ni collage*
(71) Nivarox-FAR S.A., Avenue du Collège 10, 2400 Le Locle, CH
(72) Cusin, Pierre, 1423, Villars-Burquin, CH
Der andere Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
The other inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'autre inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Couillard, Yann Luc Raymond, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G04B 17/34 → (51) **G04B 13/02**

(51) **G04B 19/06** (11) **2 317 408 A1**
G04B 45/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 09174267.6 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • *Uhr*
• *Timepiece*
• *Pièce d'horlogerie*
(71) Télôs Watch SA, Rue du Marché 1, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(72) Orny, Franck-Charles-Cyril, 2300, La Chaux-de-Fonds, CH
(74) Girardin, Johnny Frédéric, 2046, Fontaines, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

G04B 37/14 → (51) **A44C 5/14**

G04B 45/02 → (51) **G04B 19/06**

G04G 21/04 → (51) **H01Q 1/27**

G05B 1/00 → (51) **B24B 1/00**

G05B 9/00 → (51) **G05D 1/00**

(51) **G05B 19/042** (11) **2 317 409 A1**
G05B 19/418
(25) De (26) De
(21) 09174497.9 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Betrieb eines Feldgerätes mit integriertem Bildverarbeitungsmodul*
• *Device and method for operating a field device with integrated image processing module.*
• *Dispositif et procédé pour un appareil de terrain avec un module de traitement d'images intégré*
(71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach, DE
(72) Isenmann, Andreas, 77716 Haslach, DE
(74) Allgaier, Volker, 77716 Haslach, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G05B 19/05** (11) **2 317 410 A1**
(25) De (26) De
(21) 10187275.2 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.10.2009 EP 09173908
(54) • *Sicherheitssteuerung*
• *Safety control*
• *Commande de sécurité*
(71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
(72) Weddingfeld, Klaus, 79183 Waldkirch, DE
Koepcke, Oliver, 79395 Neuenburg, DE
(74) Hehl, Ulrich, SICK AG Intellectual Property Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **2 317 411 A2**
H04L 12/403

(25) En (26) En
(21) 10186254.8 (22) 05.11.2001
(84) DE IT
(30) 08.12.2000 US 254136 P
12.12.2000 US 735146
(54) • *Netzwerk-schnittstelle für kanäle von digitale schnittstellendaten zu einer steuerung über ein netzwerk*
• *Network device interface for digitally interfacing data channels to a controller via a network*
• *Interface de dispositif de réseau pour interfacier numériquement des voies de données avec une unité de commande par l'intermédiaire d'un réseau*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Ellerbrock, Philip J, St. Peters, MO 63376, US
Konz, Daniel W, Florissant, MO 63031, US
Winkelmann, Joseph P, St. Peters, MO 63376, US
Grant, Robert L, St. Peters, MO 63376, US

(74) Haan, Raimond, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
(62) 01988185.3 / 1 356 629

G05B 19/418 → (51) **G05B 19/042**

(51) **G05D 1/00** (11) **2 317 412 A1**
G05D 1/10 **G05B 9/00**
(25) En (26) En
(21) 09275102.3 (22) 23.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • *Sicherheitsverwaltungssystem*
• *Safety management system*
• *Système de gestion sécurisé*
(71) BAE SYSTEMS plc, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P. O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

G05D 1/02 → (51) **A01D 41/127**

G05D 1/02 → (51) **G01C 21/12**

G05D 1/08 → (51) **B64G 1/28**

G05D 1/10 → (51) **G05D 1/00**

G05D 7/06 → (51) **A61M 5/142**

G05D 16/06 → (51) **F23N 1/00**

G05D 16/20 → (51) **G01N 30/32**

G05D 23/00 → (51) **F24D 3/10**

(51) **G05F 1/571** (11) **2 317 413 A1**
(25) En (26) En
(21) 09013621.9 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • *Verfahren zur Spannungsregulierung und Spannungsregelungsanordnung*
• *Method for voltage regulation and voltage regulator arrangement*
• *Procédé de régulation de tension et agencement de régulateur de tension*
(71) austriamicrosystems AG, Schloss Premstätten, 8141 Unterpremstätten, AT
(72) Carbonini, Alessandro, 27050 Redavalle (PV), IT
Fiocchi, Carlo, 27011 Belgioioso (PV), IT
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

G05G 1/445 → (51) **B60K 26/02**

G05G 5/03 → (51) **B60K 26/02**

(51) **G06F 1/00** (11) **2 317 414 A1**
H04L 9/08
(25) En (26) En
(21) 10012072.4 (22) 26.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.08.2002 US 233188

- (54) • Verfahren und Vorrichtung für sichere Datenübertragung in einem Mobilkommunikationssystem
 - Method and apparatus for secure data transmission in a mobile communication system
 - Procédé et dispositif de transmission sécurisée de données dans un système de communication mobile
- (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Hawkes, Philip M., San Diego, CA 92121, US
Hsu, Raymond T., San Diego, CA 92127, US
Rezaifar, Ramin, San Diego, CA 92131, US
Rose, Gregory G., Concord New South Wales 2137, AU
Bender, Paul E., San Diego, CA 92122, US
Wang, Jun, San Diego, CA 92130, US
Quick, Roy Franklin Jr., San Diego, CA 92107, US
Mahendran, Arungundra, San Diego, CA 92121, US
Agashe, Parag A., San Diego, CA 92128, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 03751918.8 / 1 532 506

G06F 1/16 → (51) A45C 3/02

G06F 1/16 → (51) E05B 73/00

G06F 1/16 → (51) G06F 3/033

G06F 1/16 → (51) H04N 5/64

- (51) **G06F 3/01** (11) **2 317 415 A1**
H04M 1/23 **H01H 13/85**
- (25) En (26) En
(21) 09174641.2 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • Tastaturstruktur
- Keypad structure
 - Structure de claviers
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Chen, Chao, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/01** (11) **2 317 416 A1**
G06F 3/041 **G06F 3/048**
G06F 3/14 **G09G 5/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 09806663.2 (22) 05.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/063849 05.08.2009
(87) WO 2010/018770 2010/07 18.02.2010
(30) 11.08.2008 JP 2008206807
- (54) • BILDANZEIGEVORRICHTUNG
- IMAGE DISPLAY DEVICE
 - DISPOSITIF D’AFFICHAGE D’IMAGES
- (71) Konica Minolta Holdings, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) TAKIMURA Ryo, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
NAGANO Masakazu, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
IKEDA Yusuke, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
IRITANI Yu, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP

- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

G06F 3/02 → (51) H04M 1/02

- (51) **G06F 3/023** (11) **2 317 417 A1**
G06F 17/21
- (25) En (26) En
(21) 09174820.2 (22) 02.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • System und Verfahren zur Erleichterung der Zeichengroßschreibung bei tragbaren elektronischen Vorrichtungen
- System and method for facilitating character capitalization in handheld electronic device
 - Système et procédé pour faciliter la capitalisation de caractères dans un dispositif électronique portatif
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Arastafar, Martin, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/033** (11) **2 317 418 A1**
G06F 1/16

- (25) En (26) En
(21) 11154956.4 (22) 14.06.2005
- (84) DE FR GB IT
- (30) 16.06.2004 US 870837
- (54) • Abdichtung für berührungsempfindliche Bildschirme
- Stress seal for touchscreen systems
 - Joint de contrainte pour systèmes d’écran tactile
- (71) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, Pennsylvania 17057-3163, US
- (72) North, Kenneth, San Carlos, CA 94070, US
Haller, Jeffrey, T., South San Francisco, 94080, US
- (74) Ashton, Gareth Mark, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB
- (62) 05760963.8 / 1 766 503

G06F 3/041 → (51) G06F 3/01

G06F 3/041 → (51) G06F 3/044

- (51) **G06F 3/044** (11) **2 317 419 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10152381.9 (22) 02.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 02.11.2009 US 610589
- (54) • Induzierender Kapazitätsdetektor und kapazitiver Positionsdetektor dafür
- Inducing capacitance detector and capacitive position detector of using same
 - Induction de détecteur de capacité et détecteur de position capacitive l’utilisant
- (71) AU Optronics Corporation, No. 1, Li-Hsin Road 2, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu, TW
- (72) Chen, Chung-Chun, Hsin-Chu, TW
- (74) Lang, Christian, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimerstrasse 139, 81671 München, DE

- (51) **G06F 3/044** (11) **2 317 420 A1**
G06F 3/041
- (25) En (26) En
(21) 10188073.0 (22) 19.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 30.10.2009 US 610051
- (54) • Berührungsempfindliche Vorrichtung mit dielektrischer Schicht
- Touch sensitive device with dielectric layer
 - Dispositif tactile doté d’une couche diélectrique
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Choi, Shin John, Cupertino, CA 95014, US
Clayton, Joseph Edward, Cupertino, CA 95014, US
Tang, Patrick Jee Phone, Cupertino, CA 95014, US
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **G06F 3/045** (11) **2 317 421 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10189224.8 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 30.10.2009 KR 20090103885
- (54) • Anzeigefilter mit Berührungseingabefunktion
- Display filter having touch input function
 - Filtre d’affichage doté d’une fonction d’entrée tactile
- (71) Samsung Corning Precision Materials Co., Ltd., 644 JinPyeong-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-735, KR
- (72) Lim, Jin Sung, 336-841, ChungCheongNam-Do, KR
Park, Dae Chul, 336-841, ChungCheong-Nam-Do, KR
Kim, Hong Ik, 336-841, ChungCheongNam-Do, KR
Kim, Shin Wook, 336-841, ChungCheong-Nam-Do, KR
Kim, Ho Woo, 336-841, ChungCheongNam-Do, KR
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 317 422 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11000828.1 (22) 01.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 25.04.2006 KR 20060037178
- (54) • Endgerät und Methode zur Eingabe von Befehlen in das Endgerät
- Terminal and method for entering command in the terminal
 - Terminal et procédé d’entrée de commandes dans le terminal
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Kim, Tae Hun, Incheon-si, KR
Woo, Boem, Young, Bucheon-si Gyeonggi-do, KR
Yoon, Jeong, Hyuk, Seoul 153-801, KR
Ahn, Hyun Ju, Seoul, KR
Han, Seung, Sook, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Park, Jun Serk, Seoul, KR

Cheon, Ho Sang, Seoul, KR
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE
(62) 07002223.1 / 1 850 217

(51) **G06F 3/048** (11) **2 317 423 A2**
(25) En (26) En
(21) 10008572.9 (22) 17.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 03.11.2009 KR 20090105637
(54) • *Endgerät und zugehöriges Steuerungsverfahren*
• *Terminal and control method thereof*
• *Terminal et son procédé de contrôle*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-Dong
Yeongdeungpo-Gu, Seoul, KR
(72) Jung, Sungon, Ansan, Gyeonggi-Do, KR
Lee, Namsu, Yongin, Gyeonggi-Do, KR
Park, Booil, Gunpo, Gyeonggi-Do, KR
Kwak, Jeongmin, Pohang, Gyeongsangbuk-
Do, KR
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 317 424 A1**
G06F 3/14 **G06F 13/00**
G06Q 50/00 **G06T 3/40**
G09G 5/00 **G09G 5/36**

(25) Ja (26) En
(21) 10754647.5 (22) 10.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) JP 2010/059879 10.06.2010
(87) WO 2011/024535 2011/09 03.03.2011
(30) 28.08.2009 JP 2009198890
(54) • *INFORMATIONSANZEIGEVORRICHTUNG*
• *INFORMATION DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'INFORMA-
TIONS*

(71) Yappa Corporation, 1-5 Shibuya 2-chome
Shibuya-ku, Tokyo 150-0002, JP
(72) ITO, Masahiro, Tokyo 150-0001, JP
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil
Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc,
92340 Bourg-la-Reine, FR

(51) **G06F 3/048** (11) **2 317 425 A1**
(25) En (26) En
(21) 09174539.8 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Systeme und Verfahren zur Bereitstellung
direkter und indirekter Navigationsmodi für
Berührungsbildschirmvorrichtungen*
• *Systems and methods for providing direct
and indirect navigation modes for
touchscreen devices*
• *Systèmes et procédés pour fournir des
modes de navigation directe et indirecte
pour des dispositifs à écran tactile*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Griffin, Jason Tyler, Waterloo Ontario N2L
3W8, CA
Reeve, Scott David, Waterloo Ontario N2L
3W8, CA
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 317 426 A2**
(25) En (26) En
(21) 10167550.2 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 27.10.2009 KR 20090102321
(54) • *Verfahren zur Steuerung der Symbol-
anzeige in einem mobilen Endgerät und
mobiles Endgerät*
• *Method for controlling icon display in
mobile terminal and mobile terminal
thereof*
• *Procédé de contrôle de l'affichage d'icônes
dans un terminal mobile et terminal mobile
correspondant*
(71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeong-
deungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) Hwang, Inyoung, 153-801, Seoul, KR
Jeong, Kyesook, 153-801, Seoul, KR
Choi, Meeyeon, 153-801, Seoul, KR
Jung, Hyunsuk, 153-801, Seoul, KR
Ryu, Eunjeong, 153-801, Seoul, KR
Lee, Byoungnam, 153-801, Seoul, KR
Hong, Jungseok, 153-801, Seoul, KR
(74) ter Meer, Nicolaus, TER MEER STEINMEIS-
TER & PARTNER GbR Patentanwälte
Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 317 427 A2**
H04M 1/725

(25) En (26) En
(21) 10187199.4 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 27.10.2009 KR 20090102329
(54) • *Verfahren zum Anzeigen eines dreidimen-
sionalen Menüs in einem mobilen Endgerät
und mobiles Endgerät dafür*
• *Method for displaying a three-dimensional
menu in mobile terminal and mobile
terminal thereof*
• *Procédé pour afficher un menu tridimen-
sionnel dans un terminal mobile et terminal
mobile associé*

(71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeong-
deungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) Jeong, Kyesook, 153-801, SEOUL, KR
Hwang, Inyoung, 153-801, SEOUL, KR
Choi, Meeyeon, 153-801, SEOUL, KR
Hong, Jungseok, 153-801, SEOUL, KR
Jung, Hyunsuk, 153-801, SEOUL, KR
Lee, Byoungnam, 153-801, SEOUL, KR
Jang, Harim, 153-801, SEOUL, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/01**

G06F 3/048 → (51) **H04N 5/445**

(51) **G06F 3/06** (11) **2 317 428 A2**
(25) En (26) En
(21) 10188740.4 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 29.10.2009 US 608161
(54) • *Automatische Verknüpfung von Partitionen
auf einer Bandmedienvorrichtung*
• *Automatically linking partitions on a tape
media device*

• *Liaison automatique de partitions sur un
dispositif de support de bande*
(71) Oracle America, Inc., 500 Oracle Parkway,
Redwood City, CA 94065, US
(72) McCallister, Ryan P, Santa Clara, CA 95054,
US
Howard, David, Santa Clara, CA 95054, US
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co LLP 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 3/06 → (51) **G06F 12/02**

(51) **G06F 3/12** (11) **2 317 429 A2**
(25) En (26) En
(21) 10189046.5 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 29.10.2009 JP 2009249444
(54) • *Druckertreiber, Druckersteuerungsverfah-
ren und Aufzeichnungsmedium*
• *Printer driver, printer control method, and
recording medium*
• *Pilote d'imprimante, procédé de com-
mande d'imprimante et support d'enregis-
trement*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Watanabe, Michiaki, Nagano 392-8502, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/12** (11) **2 317 430 A2**
(25) En (26) En
(21) 10175502.3 (22) 06.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 30.10.2009 US 256534 P
(54) • *Druckverwaltungsverfahren, Bilderzeu-
gungsvorrichtung und Druckverwaltungs-
verfahren*
• *Printing managing apparatus, image form-
ing apparatus, and printing managing
method*
• *Appareil de gestion d'impression, appareil
de formation d'images et procédé de
gestion d'impression*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2,
Higashigotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-
8664, JP
(72) Makishima, Shinji, Shinagawa-ku Tokyo 141-
8664, JP
Ogura, Kazuhiro, Shinagawa-ku Tokyo 141-
8664, JP
Mizutani, Akihiro, Shinagawa-ku Tokyo 141-
8664, JP
Ida, Toshihiro, Shinagawa-ku Tokyo 141-
8664, JP
Hamada, Yusuke, Shinagawa-ku Tokyo 141-
8664, JP
(74) Gendron, Vincent Christian, et al, S.A. Fedit-
Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

G06F 3/12 → (51) **G06F 21/20**

G06F 3/14 → (51) **G06F 3/01**

G06F 3/14 → (51) **G06F 3/048**

(51) **G06F 9/44** (11) **2 317 431 A1**
(25) En (26) En
(21) 09174712.1 (22) 30.10.2009

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

AL BA RS

- (54) • *System und Verfahren zum Anpassen der Software-Architektur*
- *System and method for adapting software architecture*
- *Système et procédé d'adaptation d'architecture logicielle*

(71) IBBT vzw, Gaston Crommenlaan 8 bus 102,
9050 Ledeberg, BE
Universiteit Antwerpen, Prinsstraat 13, 2000
Antwerpen, BE

(72) De Florio, Vincenzo, 3020, Herent, BE
Gui, Ning, 3001, Heverlee, BE

(74) BiiP cvba, Gaston Crommenlaan 10 b101,
9050 Ledeberg (Ghent), BE

(51) **G06F 9/44** (11) **2 317 432 A1**

(25) En (26) En

(21) 10183657.5 (22) 26.10.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 26.10.2000 US 696020

- (54) • *System und Verfahren zur Unterstützung konfigurierbarer Objektdefinitionen*
- *A system and method supporting configurable object definitions*
- *Système et procédé prenant en charge des définitions d'objet configurables*

(71) Microsoft Development Center Copenhagen
ApS, Frydenlands Alle 6, 2950 Vedbaek, DK

(72) Hammer, Lars, 2000, Frederiksberg, DK
Hruby, Pavel, 2850, Nærum, DK
Scheller, Christian Vibe, 2800, Lyngby, DK
Nielsen, Morten, 2942, Skodsborg, DK

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade
9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(62) 01980198.4 / 1 344 129

(51) **G06F 9/44** (11) **2 317 433 A1**

(25) En (26) En

(21) 09174564.6 (22) 30.10.2009

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

AL BA RS

- (54) • *System und Verfahren zur Implementierung von Betriebs-, Verwaltungs-, Wartungs- und Versorgungsaufgaben auf Grundlage von Interaktionen mit natürlicher Sprache*
- *System and method to implement operations, administration, maintenance and provisioning tasks based on natural language interactions*
- *Système et procédé pour implémenter des opérations, administration, maintenance et tâches d'approvisionnement basées sur des interactions de langues naturelles*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) George, Richard John, Waterloo Ontario N2L
3X2, CA
Oliver, Brian Alexander, Waterloo Ontario
N2L 5Z5, CA

(74) Mann, Mukhtiar Singh, Waterloo Ontario N2L
3X2, CA

(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12
Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 317 434 A2**

G06F 9/445

(25) En (26) En

(21) 10171681.9 (22) 03.08.2010

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

BA ME RS

(30) 01.09.2009 KR 20090082076

- (54) • *Vorrichtung zur Modifizierung der Anwendungen eines mobilen Endgeräts*
- *Apparatus to modify applications of mobile terminal*
- *Appareil pour modifier les applications d'un terminal mobile*

(71) Pantech Co., Ltd., Pantech R&D Center I-2,
DMC Sangam-dong Mapo-gu, Seoul 121-
270, KR

(72) Yang, Dong-Hyuk, Seoul 110-2002, KR
Kang, Min-Su, Gyeonggi-do 108-1304, KR
Kim Bo-Sun, Seoul 402ho, KR

Kim, Young-Eun, Gyeonggi-do 509-306, KR
Jung Ho-Ryong, Seoul 202-14ho, KR
Cho, Hwang-Joo, Seoul 305-708, KR
Choi, Jae-Young, Gyeonggi-do 1308ho, KR
Ham, Yun-Sik, Seoul 226-34beonji, KR

(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

(51) **G06F 9/445** (11) **2 317 435 A1**

(25) En (26) En

(21) 10189299.0 (22) 28.10.2010

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

BA ME

(30) 30.10.2009 KR 20090104451

- (54) • *Elektronische Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung einer aktualisierten Firmware*
- *Electronic device and method for making upgraded firmware*
- *Dispositif électronique et procédé pour la fabrication de micrologiciels améliorés*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do, KR

(72) Hong, Jin-hyuck, Gyeonggi-do, KR

(74) Hewett, Jonathan Michael Richard, et al,
Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London
EC1A 7DH, GB

G06F 9/445 → (51) **G06F 9/44**

G06F 9/445 → (51) **G11B 27/00**

(51) **G06F 9/46** (11) **2 317 436 A2**

(25) En (26) En

(21) 10008150.4 (22) 04.08.2010

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

BA ME RS

(30) 30.10.2009 JP 2009250115

- (54) • *Computer, Computersystem und Anwendungsausführungsverfahren*
- *Computer, computer system, and application execution method*
- *Ordinateur, système informatique et procédé d'exécution d'application*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Miyata, Tatsuhiko, Tokyo 100-8220, JP
Takeda, Yukiko, Tokyo 100-8220, JP
Yumoto, Kazuma, Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

G06F 9/46 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 9/54** (11) **2 317 437 A2**

(25) Es (26) En

(21) 09382286.4 (22) 17.12.2009

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

(30) 26.12.2008 ES 200803715

- (54) • *Modul und Verfahren zur Koppelung heterogener Baugruppen begrenzter Leistungsfähigkeit mittels einer objektorientierten Kommunikationszweischicht*
- *Module and methods for the interconnection of heterogeneous equipment with limited resources by means of object-oriented communication middleware*
- *Module et procédés pour l'interconnexion d'équipements hétérogènes aux ressources limitées via une couche communication intermédiaire orientée-objet*

(71) Universidad de Castilla-La Mancha, Campus
Universitario-Pabellón De Gobierno Plaza de
la Universidad 2, 02071 Albacete, ES

(72) Vila Alises, David, 02071, ALBACETE, ES
Moya Fernandez, Francisco, 02071, ALBA-
CETE, ES

Villanueva Molina, Félix Jesús, 02071,
ALBACETE, ES

Baraba Romero, Jesús, 02071, ALBACETE,
ES

Rincon Calle, Fernando, 02071, ALBACETE,
ES

Lopez Lopez, Juan, Carlos, 02071, ALBA-
CETE, ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero &
Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **G06F 11/07** (11) **2 317 438 A2**

(25) En (26) En

(21) 10176157.5 (22) 10.09.2010

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

BA ME RS

(30) 11.09.2009 JP 2009210912

03.03.2010 JP 2010046980

18.03.2010 JP 2010063323

- (54) • *Tragbares elektronisches Gerät, IC-Karte und Verfahren zur Steuerung des tragbaren elektronischen Gerätes*
- *Portable electronic apparatus, IC card and method of controlling portable electronic apparatus*
- *Appareil électronique portable, carte CI et procédé de contrôle de l'appareil électronique portable*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Ishibashi, Norio, Tokyo 105-8001, JP

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

(51) **G06F 11/10** (11) **2 317 439 A1**

(25) En (26) En

(21) 10175549.4 (22) 07.09.2010

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

BA ME RS

(30) 07.09.2009 GB 0915598

- (54) • *Fehlererkennung*
- *Error Detection*
- *Détection d'erreurs*

(71) STMicroelectronics (Research & Develop-
ment) Limited, Planar House Parkway, Globe
Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL,
GB

(72) Smith, David, Marlow, Buckinghamshire SL7
1YL, GB

(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **G06F 11/34** (11) **2 317 440 A2**

(25) En (26) En
(21) 10008989.5 (22) 21.07.2004

(84) DE FR GB IT

(30) 21.07.2003 CA 2435655

- (54) • *Eingebettete Systemverwaltung und Verfahren dafür*
- *Embedded system administration and method therefor*
- *Administration de système intégré et son procédé*

(71) Embotics Corporation, 411 Legget Drive, Suite 502, Ottawa ON K2K 3C9, CA

(72) Shannon, John Parker, Dunrobin Ontario KOA 1T0, CA
Brown, Thane, Kanata Ontario K2K 2X6, CA
McCarthy, John, Ottawa Ontario K1Y 2G2, CA

(74) Watson, David A., Dunrobin Ontario KOA 1T0, CA

White, Anthony Richard Philip, Ottawa Ontario K1Z 6P9, CA

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

(62) 04737990.4 / 1 654 655

(51) **G06F 12/02** (11) **2 317 441 A1**
G06F 3/06

(25) En (26) En

(21) 10010342.3 (22) 24.08.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 25.08.2000 US 648271

- (54) • *Flash-Speicher-Architektur mit separater Speicherung von Overhead- und Benutzerdaten*
- *Flash memory architecture with separate storage of overhead and user data*
- *Architecture de mémoire flash avec stockage séparé de temps système et données d'utilisateur*

(71) LEXAR MEDIA, INC., 47421 Bayside Parkway, Fremont, CA 94538, US

(72) Estakhri, Petro, Pleasanton, CA 94566, US
Nemazie, Siamack, San Jose, CA 95120, US

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(62) 01966179.2 / 1 323 165

(51) **G06F 12/02** (11) **2 317 442 A1**

(25) En (26) En

(21) 09306027.5 (22) 29.10.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Festkörperspeicher mit verringerter Anzahl von zum Teil gefüllten Seiten*
- *Solid state memory with reduced number of partially filled pages*
- *Mémoire semi-conductrice avec un nombre réduit de pages partiellement remplies*

(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) Kamphenkel, Oliver, 31275, Lehrte, DE
Drexler, Michael, 30989, Gehrden, DE
Brune, Thomas, 30449, Hannover, DE

(74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G06F 12/02** (11) **2 317 443 A1**

(25) En (26) En

(21) 10189003.6 (22) 27.10.2010

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

BA ME

(30) 29.10.2009 IT MI20091886

- (54) • *Verfahren zur Ausführung von Datenaktualisierungen in einer IC-Karte*
- *Method for executing data updates in an IC Card*
- *Procédé d'exécution de mises à jour de données dans une carte de circuit imprimé*

(71) Incard SA, 39 Chemin du Champ-des-Filles 1228 Plan-les-Ouates, 1204 Geneva, CH

(72) Donatiello, Saverio, 83013, Mercogliano (Avellino), IT

Guidobaldi, Corrado, 80125, Napoli, IT
Rauccio, Mariangela, 81050, Portico di Caserta (Caserta), IT

(74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

G06F 13/00 → (51) **G06F 3/048**

G06F 13/12 → (51) **A61N 1/372**

(51) **G06F 13/16** (11) **2 317 444 A1**

(25) En (26) En

(21) 09174151.2 (22) 27.10.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Flash-Speicherzugangsvorrichtung und Zugangsverfahren dafür*
- *Flash memory accessing apparatus and an accessing method thereof*
- *Appareil d'accès à mémoire flash et son procédé d'accès*

(71) Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6, Bau Chiang Road Hsin-Tien, Taipei 231, TW

(72) Chen, Chen-shun, Hsin Tien, Taipei County 231, TW

Lin, Hou-Yuan, Hsin Tien, Taipei County 231, TW

(74) Schwerbrock, Florian, Danziger Straße 35a, 20099 Hamburg, DE

G06F 13/16 → (51) **G06F 15/76**

G06F 13/24 → (51) **H04R 5/04**

(51) **G06F 15/00** (11) **2 317 445 A1**

H04L 9/32 **H04L 29/06**

(25) En (26) En

(21) 10193439.6 (22) 24.06.2004

(84) DE FI FR GB NL

(30) 28.07.2003 JP 2003281348

- (54) • *Informationsverarbeitungseinrichtung und Verfahren, Aufzeichnungsmedium und Programm*
- *Information processing apparatus and method, recording medium and program*
- *Dispositif et procédé de traitement d'informations, support d'enregistrement et programme*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Nakano, Takehiko, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

Shima, Hisato, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 04746725.3 / 1 650 671

(51) **G06F 15/76** (11) **2 317 446 A1**
G06F 13/16

(25) En (26) En

(21) 10184465.2 (22) 30.06.2006

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

(27) 30.06.2006 EP 06762309

(30) 30.06.2005 US 695506 P

- (54) • *Speichervorrichtung für ein Mehrfachrechnersystem*
- *A memory arrangement for multi-processor systems*
- *Dispositif de mémoire pour système multiprocesseur*

(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR

(72) Mei, Bingfeng, 310012, Hangzhou, CN
Kim, Suk, Jin, Yonggin-si Gyeonggi-do 449-712, KR

Allam, Osman, 3000, Leuven, BE

(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(62) 06762309.0 / 1 896 983

G06F 17/21 → (51) **G06F 3/023**

G06F 17/27 → (51) **G10L 15/18**

(51) **G06F 17/28** (11) **2 317 447 A1**
G06F 17/30

(25) En (26) En

(21) 10189145.5 (22) 27.10.2010

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

BA ME

(30) 27.10.2009 GB 0918765

- (54) • *Kontextabhängige exakte Übereinstimmung*
- *In-context exact (ICE) matching*
- *Correspondance exacte en contexte (ICE)*

(71) SDL Plc, Globe House Clivemont Road, Maidenhead Berkshire SL6 7DY, GB

(72) Brockmann, Daniel, D-70563, Stuttgart, DE
Christ, Oliver, Waltham, MA 02451, US

(74) Spaargaren, Jerome, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HU, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 317 448 A1**

(25) En (26) En

(21) 10189242.0 (22) 28.10.2010

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

BA ME

(30) 30.10.2009 KR 20090104010

- (54) • *Server für Dienst zum Hinaufladen von Inhalt und Endgerät sowie Verfahren zum Hinaufladen von Inhalt*
- *Server providing content upload service, and terminal and method for uploading content*
- *Serveur fournissant un service de téléchargement de contenu, terminal et procédé de téléchargement de contenu*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 314 Maetan 3-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Lee, Keum-koo, Gyeonggi-do, KR
Choo, Hee-jeong, Gyeonggi-do, KR

Sung, Ju-yun, Gyeonggi-do, KR
Kwahn, Ji-young, Gyeonggi-do, KR

(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 317 449 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10011832.2 (22) 18.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (30) 16.01.2004 US 536937 P
 (54) • *Metadatenvermittlungsserver und Verfah-
 ren*
 • *Metadata brokering server and methods*
 • *Serveur et procédés de courtage de*
métadonnées
 (71) Hillcrest Laboratories, Inc., 15245 Shady
 Grove Road Suite 450, Rockville, MD 20850,
 US
 (72) Israel, Bruce, Bethesda, MD 20814, US
 Gritton, Charles W. K., Sterling, VA 20165,
 US
 Hunleth, Frank A., Rockville, MD 20850, US
 Scheirey, Stephen, Frederick, MD 21703, US
 Simpkins, Daniel S., Bethesda, MD 20817,
 US
 Stoner, Ryan, Chicago, IL 60657, US
 Wang, Yizhong, Boyds, MD 20814, US
 (74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Augus-
 tenstrasse 46, 80333 München, DE
 (62) 05705760.6 / 1 745 430

(51) **G06F 17/30** (11) **2 317 450 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10181806.0 (22) 21.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (27) 21.02.2006 PCT/IL2006/000220
 (30) 24.02.2005 US 655441 P
 07.11.2005 US 733768 P
 (54) • *Gerät und Verfahren zur verteilten Daten-
 verarbeitung in einem switching Netzwerk*
 • *Method and apparatus for distributed data*
management in a switching network
 • *Méthode et système de gestion distribuée*
de données dans un réseau commuté
 (71) Xeround Inc., 15375 SE 30th Place, Suite
 290, Bellevue, WA 98007, US
 Xeround Systems Ltd., 4 Derech Hahoresht
 Street, 56470 Yahud, IL
 (72) Barkai Sharon, Los Altos CA, 91024, US
 Zlotkin Gilad, 90805, Mevasseret Zion, IL
 Vigder Avi, 49223, Petach-Tikva, IL
 Klar Nir, 69497, Tel-Aviv, IL
 Romem Yaniv, 93715, Jerusalem, IL
 Shomer Ayelet, 56478, Yahud, IL
 Kaminer Iris, 40500, Even-Yehuda, IL
 Levy Roni, 46342, Herzlia, IL
 Broude Zeev, 52225, Ramat-Gan, IL
 Gilderman Iliia, 96400, Jerusalem, IL
 (74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer &
 Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274
 Howald, LU
 (62) 06711202.9 / 1 851 662

G06F 17/30 → (51) **G06F 17/28**

G06F 17/30 → (51) **G11B 27/32**

G06F 17/30 → (51) **H04N 1/00**

(51) **G06F 19/00** (11) **2 317 451 A2**
A61M 5/172
 (25) En (26) En
 (21) 10186467.6 (22) 04.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME

(30) 06.10.2009 US 574327
 (54) • *Verfahren und System zur Verabreichung*
von Analgesika
 • *Method and system for delivering analgesic*
drugs
 • *Procédé et système d'administration des*
médicaments analgésiques
 (71) General Electric Company, 1 River Road,
 Schenectady, NY 12345, US
 (72) Uutela, Kimmo Henrik, 00100, Helsinki, FI
 Viertio-Oja, Hanna Elina, 02660, Espoo, FI
 Virtanen, Juha Petri, 00660, Helsinki, FI
 (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global
 Patent Operation - Europe GE International
 Inc. 15 John Adam Street, London WC2N
 6LU, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 317 452 A1**
A61B 5/1455
 (25) En (26) En
 (21) 10188935.0 (22) 26.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (30) 28.10.2009 US 607172
 (54) • *Physiologisches Messgerät mit mehreren*
Wellenlängen, Sensor und Schnittstellen-
einheit zur Bestimmung von Blutparame-
tern
 • *Multiple wavelength physiological measur-*
ing apparatus, sensor and interface unit for
determination of blood parameters
 • *Appareil de mesure physiologique de*
longueur d'onde multiple, capteur et unité
d'interface pour la détermination des
paramètres du sang
 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
 Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Huiku, Matti, 02760, Espoo, FI
 (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global
 Patent Operation - Europe GE International
 Inc. 15 John Adam Street, London WC2N
 6LU, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 317 453 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10189447.5 (22) 01.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 01.04.2008 US 41475 P
 (54) • *Sicherheitsmerkmale für eine medizinische*
Infusionspumpe
 • *Security features for a medical infusion*
pump
 • *Fonctions de sécurité pour pompe à*
perfusion médicale
 (71) Smiths Medical ASD, Inc., 160 Weymouth
 Street, Rockland, MA 02370, US
 (72) DeBelser, David, Plymouth, MN 55441, US
 Blomquist, Michael L., Blaine, MN 55449, US
 (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100
 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16
 8QQ, GB
 (62) 09726945.0 / 2 274 700

G06F 19/00 → (51) **A61M 5/145**

G06F 19/00 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **G06F 21/00** (11) **2 317 454 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10187860.1 (22) 18.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 30.10.2009 US 609961
 (54) • *Bereitstellung für authentifizierte Antivirus-*
Agenten eines direkten Zugangs zum
Speicher
 • *Providing authenticated anti-virus agents a*
direct access to scan memory
 • *Fourniture à des agents antivirus authen-*
tifiés d'un accès direct pour balayer la
mémoire
 (71) Intel Corporation, 2200 Mission College
 Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) Kolar Sunder, Divya Naidu, Beaverton, OR
 97006, US
 Durham, David M, Beaverton, OR 97007, US
 Khosravi, Hormuzd M, Portland, OR 97229,
 US
 (74) Benson, Christopher, Harrison Goddard
 Foote Fountain Precinct Balm Green, Shef-
 field S1 2JA, GB

G06F 21/00 → (51) **G06F 21/20**

(51) **G06F 21/02** (11) **2 317 455 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09174636.2 (22) 30.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (54) • *System und Verfahren zur sicheren Seria-*
lisierung
 • *System and method for secure serialization*
 • *Système et procédé de sérialisation sécu-*
risée
 (71) Advanced Digital Broadcast S.A., Avenue de
 Tournay 7, 1292 Chambesy, CH
 (72) Semik, Waldemar, 65-012, Zielona Gora, PL
 (74) Pawlowski, Adam, Eupatent.PL Al. Kos-
 ciuszki 23/25, 90-418 Lodz, PL

G06F 21/04 → (51) **G06F 21/20**

(51) **G06F 21/20** (11) **2 317 456 A2**
G06F 21/24
G06F 3/12
 (25) En (26) En
 (21) 10187332.1 (22) 12.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (30) 02.11.2009 JP 2009252280
 12.04.2010 JP 2010091574
 (54) • *Verfahren, Vorrichtung und Programm zum*
Ergänzung von Druckdaten mit Benutzer-
name
 • *Method, apparatus and program to include*
user name information to print data
 • *Procédé, appareil et programme pour la*
génération des données d'impression
contenant le nom de l'utilisateur
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimo-
 maruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501,
 JP
 (72) Ozaki, Hiroshi, Ohta-ku Tokyo, JP
 (74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd
 European Patent Department 3 The Square,
 Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11
 1ET, GB

(51) **G06F 21/20** (11) **2 317 457 A2**
G06F 21/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 10171260.2 (22) 31.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(27) 31.05.2006 PCT/JP2006/310923
(30) 29.03.2006 JP 2006089869
(54) • *Benutzer Authentifizierungsverfahren und Authentifizierungssystem*
• *User authentication system and method*
• *Système et procédé d'authentification d'utilisateur*
(71) The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ, Ltd., 2-7-1, Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8388, JP
(72) Hayashi, Makoto, Tokyo 179-0084, JP
(74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, 65201 Wiesbaden, DE
(62) 06756843.6 / 2 000 939

G06F 21/24 → (51) G06F 21/20

(51) **G06K 9/00** (11) **2 317 458 A1**
(25) En (26) En
(21) 10011890.0 (22) 30.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(30) 28.07.2000 US 221595 P
31.07.2000 US 221695 P
(54) • *Orthogonale Technologie für mehrzeilige Zeichenerkennung*
• *Orthogonal technology for multi-line character recognition*
• *Technologie orthogonale pour reconnaissance de caractères de plusieurs lignes*
(71) RAF Technology, Inc., 15400 NE 90th Street Suite 300, Redmond, WA 98052-4467, US
(72) Elmenhurst, Brian J., Redmond WA98052, US
(74) Brinck, David John Borchardt, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 01959365.6 / 1 312 038

G06K 9/00 → (51) G06T 9/00

G06K 9/00 → (51) G07D 7/00

G06K 9/00 → (51) H04N 1/00

G06K 9/20 → (51) G06T 7/00

(51) **G06K 9/46** (11) **2 317 459 A1**
(25) En (26) En
(21) 10186095.5 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.10.2009 GB 0917706
(54) • *Definition von Bildmerkmalen und Verwendung der Merkmale zur Überwachung von Bildtransformationen*
• *Defining image features and using features to monitor image transformations*
• *Définition des propriétés d'image à l'aide de propriétés pour surveiller des transformations d'image*
(71) Snell Limited, Hartman House Danehill Lower Earley Reading, Berkshire RG6 4PB, GB
(72) Knee, Michael James, Petersfield, Hampshire GU32 2EE, GB
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G06K 19/00 → (51) A44B 19/00

(51) **G06K 19/077** (11) **2 317 460 A1**
H05K 7/20 H01L 23/367

(25) En (26) En
(21) 10013426.1 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.10.2009 JP 2009248644
(54) • *Kartenartiges Peripheriegerät*
• *Card-type peripheral apparatus*
• *Appareil périphérique de type carte*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Aoki, Yoshitaka, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
Kimura, Hitoshi, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G06K 19/077 → (51) G01S 13/75

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 317 461 A1**
(25) En (26) En
(21) 10188998.8 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.10.2009 IN DE22482009
(54) • *System und Verfahren zur Bestimmung der Turbinenbetriebsverschlechterung*
• *Turbine operation degradation determination system and method*
• *Système et procédé de détermination de la dégradation de fonctionnement d'une turbine*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Vittal, Sameer, Atlanta, GA 30339, US
Hoyte, Scott Mordin, Greenville, SC 29615, US
Pandey, Achalesh Kumar, Greenville, SC 29615, US
Sastry, Subramaniam Krishnakumar, Atlanta, GA 30339, US
Nanda, Subrat, 560066, Bangalore, IN
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 317 462 A1**
G06Q 30/00 H04L 12/14
H04L 29/08

(25) En (26) En
(21) 10192639.2 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 19.08.2005 US 207594
(54) • *Ein System zur Anzeige von Werbung auf einem mobilen Endgerät*
• *A system for displaying advertisements on a mobile phone*
• *Système pour montré des publicités sur un terminal mobile*
(71) Voice Signal Technologies Inc., 150 Presidential Way, Suite 310, Woburn, MA 01801, US
(72) Roth, Daniel Lawrence, Boston, MA 02113, US
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
(62) 06789284.4 / 1 929 436

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 317 463 A1**
A61B 5/04 G06F 19/00
(25) En (26) En
(21) 10189294.1 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.10.2009 US 608685
(54) • *Erzeugung von Bewertungsvorhersagen mit Nervenreaktionsdaten*
• *Generating ratings predictions using neuro-response data*
• *Génération de prévision de classements à l'aide de données de neuro-réponse*
(71) Neurofocus, Inc., 1200 5th Street, Berkeley, California 94710, US
(72) Pradeep, Anantha, Berkeley, CA 94710, US
Knight, Robert T, Berkeley, CA 94710, US
Gurumoorthy, Ramachandran, Berkeley, CA 94710, US
(74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G06Q 30/00 → (51) G06Q 20/00

G06Q 30/00 → (51) H04L 29/06

G06Q 30/00 → (51) H04N 1/00

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 317 464 A1**
(25) En (26) En
(21) 10189367.5 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.10.2009 US 256410 P
25.10.2010 US 911490
(54) • *Verwaltung von Angeboten an einer Handelskonsole*
• *Managing quotes at a trade console*
• *Gestion des guillemets sur une console commerciale*
(71) YellowJacket, Inc., 875 Third Avenue, New York NY 10022, US
(72) Pechenik, Jacob, New York, NY 10012, US
Barnes, Blake, New York, NY 10002, US
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 317 465 A1**
(25) En (26) En
(21) 10182744.2 (22) 31.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 14.06.2001 US 880078
(54) • *Elektronisches Spreadhandelswerkzeug*
• *Electronic spread trading tool*
• *Outil d'opération mixte électronique*
(71) Trading Technologies International, Inc, 222 S. Riverside Plaza, Suite 1100, Chicago, Illinois 60606, US
(72) Burns, Mike, Chicago, IL 60606, US
(74) McCann, Heather Alison, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB
(62) 02737241.6 / 1 395 934

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 317 466 A1**
(25) En (26) En
(21) 10183903.3 (22) 05.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 06.10.2000 US 238001 P

- (54) • *Handel mit Anzeige von Markttiefe und Preis*
• *Trading with display of market depth and price*
• *Échanges commerciaux s'appuyant sur une présentation de la capacité d'absorption et des prix du marché*
- (71) Trading Technologies International, Inc, 222 S. Riverside Plaza, Suite 1100, Chicago, Illinois 60606, US
- (72) Kemp II, Gary Allan, Chicago, IL 60606, US
Brumfield, Harris, Chicago, IL 60606, US
- (74) Guy, Elizabeth, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB
- (62) 01977522.0 / 1 332 454

- (51) **G06Q 40/00** (11) **2 317 467 A1**
(25) En (26) En
(21) 10183926.4 (22) 05.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 06.10.2000 US 238001 P
- (54) • *Handel mit Anzeige von Markttiefe und Preis*
• *Trading with display of market depth and price*
• *Échanges commerciaux s'appuyant sur une présentation de la capacité d'absorption et des prix du marché*
- (71) Trading Technologies International, Inc, 222 S. Riverside Plaza, Suite 1100, Chicago, Illinois 60606, US
- (72) Kemp II, Gary Allan, Chicago, IL 60606, US
Brumfield, Harris, Chicago, IL 60606, US
- (74) Guy, Elizabeth, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB
- (62) 01977522.0 / 1 332 454

- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 317 468 A2**
(25) Es (26) En
(21) 09797623.7 (22) 20.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2009/053135 20.07.2009
(87) WO 2010/007601 2010/03 21.01.2010
(88) 04.11.2010
(30) 18.07.2008 ES 200802159
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DES VERBRAUCHS UND DES ACHTSAMEN UMGANGS MIT DER UMWELT*
• *DEVICE FOR MEASURING CONSUMPTIONS AND THE RESPECTFUL PERFORMANCE WITH THE ENVIRONMENT*
• *DISPOSITIF POUR MESURER LES CONSOMMATIONS ET LE COMPORTEMENT SANS DANGER POUR L'ENVIRONNEMENT*
- (71) Maso Portabella, Alberto, C/Mossen Cinto Verdager Nº 8, 2º 2º, 08349 Cabrera de Mar, ES
- (72) Maso Portabella, Alberto, 08349 Cabrera de Mar, ES
- (74) Ponti Sales, Adelaida, et al, Oficina Ponti C. Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 317 469 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08809246.5 (22) 22.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/065037 22.08.2008
(87) WO 2010/021060 2010/08 25.02.2010
- (54) • *ROUTENSUCHEINRICHTUNG UND ROUTENSUCHVERFAHREN*
• *ROUTE SEARCH DEVICE AND ROUTE SEARCH METHOD*

- *DISPOSITIF DE RECHERCHE D'ITINÉRAIRE ET PROCÉDÉ DE RECHERCHE D'ITINÉRAIRE*
- (71) Navitime Japan Co., Ltd., 9, Kanda Sudacho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0041, JP
- (72) SAKAMOTO, Hiroshi, Tokyo 101-0041, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, DE-81925 München, DE

G06Q 50/00 → (51) **G06F 3/048**

G06T 1/00 → (51) **G06T 9/00**

G06T 3/40 → (51) **G06F 3/048**

- (51) **G06T 5/00** (11) **2 317 470 A1**
G06T 11/00
(25) En (26) En
(21) 10188726.3 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.10.2009 KR 20090103611
- (54) • *Bild-Inpainting-Vorrichtung und Verfahren mit eingeschränktem Suchbereich*
• *Image inpainting apparatus and method using restricted search region*
• *Appareil de retouche d'images et procédé utilisant une région de recherche limitée*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Jeong, Young-Min, Gyeonggi-do 442-742, KR
Cho, Sung-Dae, Gyeonggi-do 442-742, KR
Hong, Tae-Hwa, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 317 471 A1**
G06K 9/20 **H04N 5/272**
(25) En (26) En
(21) 10186448.6 (22) 04.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 16.10.2009 TR 200907868
- (54) • *Automatisiertes Testverfahren mit transparenten schwarzen Bereichen*
• *An automated test method including transparent black regions*
• *Procédé de test automatisé incluant des régions noires transparentes*
- (71) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
- (72) Onder, Devrim, 45030, Manisa, TR
- (74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 63/2 GOP, 06540 Ankara, TR

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 317 472 A1**
(25) En (26) En
(21) 10186750.5 (22) 06.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 13.10.2009 KR 20090097003
- (54) • *Ultraschallsystem zur Erzeugung eines Bildes basierend auf dem Helligkeitswert von Daten*
• *An ultrasound system generating an image based on brightness value of data*

- *Système d'ultrasons générant une image basée sur une valeur de données de luminosité*
- (71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri Nam-myun, Hongchun-gun, Gangwon-do 250-875, KR
- (72) Lee, Kwang Hee, 135-851, Seoul, KR
- (74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 317 473 A1**
(25) En (26) En
(21) 10173317.8 (22) 18.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 25.09.2009 US 567454
- (54) • *Verfahren zur Messung der lokalen Bildähnlichkeit basierend auf dem L1 Distanzmaß*
• *A method to measure local image similarity based on the L1 distance measure*
• *Méthode de mesure de similarité image locale basée sur la mesure de distance L1*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Sony Electronics Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US
- (72) Baqai, Farhan A., Fremont, CA 94555, US
Dong, Xiaogang, Mountain View, CA 94041, US
- Matsushita, Nobuyuki, San Diego, CA 92127-1898, US
Nishio, Kenichi, Yokohama 2410826, JP
Matsui, Akira, Kanagawa 2160007, JP
Takatori, Jiro, Tokyo 1080075, JP
- (74) McGowan, Cathrine, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06T 7/20** (11) **2 317 474 A1**
(25) En (26) En
(21) 10187267.9 (22) 12.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 13.10.2009 KR 20090097203
- (54) • *Markierungslose Bewegungserfassungs-vorrichtung und -verfahren*
• *Markerless motion capturing apparatus and method*
• *Appareil et procédé de capture du mouvement sans marqueur*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Han, Young Ran, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
Lee, Seung Sin, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
Park, Du-Sik, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
- (74) Jacobs, Bart, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, NL-2517 GK Den Haag, NL

G06T 7/20 → (51) **H04N 7/01**

- (51) **G06T 7/60** (11) **2 317 475 A2**
(25) En (26) En
(21) 10177966.8 (22) 21.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 28.09.2009 JP 2009222950

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung des Mittelpunktes von Jahresringen eines Holzblocks*
 - *Apparatus and method for determining the center of annual rings of a wood block*
 - *Appareil et procédé pour déterminer le centre de cerne annuels d'un bloc de bois*
- (71) Meinan Machinery Works, Inc., 3-130 Kajitacho, Obu-shi, Aichi 474-8543, JP
- (72) Hiraoka, Noriyuki, Aichi 474-8543, JP
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **G06T 9/00** (11) **2 317 476 A2**
H04N 7/36 **G06K 9/00**
G06T 1/00

- (25) En (26) En
(21) 10179997.1 (22) 27.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 05.10.2009 GB 0917417
- (54) • *Multimedia-Signaturcodierung und -decodierung*
- *Multimedia signature coding and decoding*
- *Codage et décodage de signature multimedia*
- (71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., UK Branch Visual & Sensing Division 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park Guildford, Surrey GU2 7YD, GB
- (84) GB
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (72) Sprljan, Nikola (Dr.), Guildford, Surrey GU1 3LL, GB
- Brasnett, Paul (Dr.), Surbiton, Surrey KT5 8JW, GB
- Paschalakis, Stavros (Dr.), Guildford, Surrey GU1 2PD, GB
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G06T 11/00** (11) **2 317 477 A1**
(25) En (26) En
(21) 10186932.9 (22) 08.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 12.10.2009 EP 09012880
- (54) • *Rekonstruktion von 3D-Bildatensätzen aus Röntgenkegelstrahlendaten*
- *Reconstruction of 3D image datasets from X-ray cone-beam data*
- *Reconstruction d'images tri-dimensionnelles à partir de données de faisceau conique*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Dennerlein, Frank, 91301 Forchheim, DE
- Boese, Jan, 90542 Eckental, DE
- Kunze, Holger, 91088 Bubenreuth, DE

G06T 11/00 → (51) **G06T 5/00**

G06T 11/00 → (51) **G06T 11/60**

- (51) **G06T 11/60** (11) **2 317 478 A1**
G06T 11/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10306188.3 (22) 29.10.2010

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

- BA ME
- (30) 02.11.2009 FR 0957726
- (54) • *Verfahren und System zur Visualisierung einer Beschichtung einer Oberfläche*
- *Method and system for viewing a coating of a surface.*
- *Procédé et système de visualisation d'un revêtement d'une surface*
- (71) Decopole, Rue Isaac Newton ZAC de Port Sec Nord Esprit 1, 18000 Bourges, FR
- (72) Amyot, Sébastien, 18500, BERRY-BOUY, FR
- (74) Delprat, Olivier, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **G06T 15/00** (11) **2 317 479 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10251837.0 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 02.11.2009 US 611034
- (54) • *Tiefen-Bildpuffer-Rendering mit unbegrenzter Komplexität*
- *Infinite complexity deep-framebuffer rendering*
- *Rendu de mémoire d'image profonde à complexité infinie*
- (71) Pacific Data Images LLC, 1800 Seaport Boulevard, Redwood City, California 94063, US
- (72) Yuen, Stephen, San Francisco California 94131, US
- Tabellion, Eric, Belmont California 94402, US
- (74) Forsythe, Dominic, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G07C 5/08** (11) **2 317 480 A1**
G01M 15/02 **G01R 31/00**
H01R 29/00 **H01R 31/06**

- (25) En (26) En
(21) 10189478.0 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 02.11.2009 US 257211 P
08.10.2010 US 900549
- (54) • *Kompakter Adapter für ein Fahrzeugdiagnosewerkzeug*
- *Compact adapter for a vehicle diagnostic tool*
- *Adaptateur compact pour outil diagnostique de véhicule*
- (71) SPX Corporation, 13515 Ballantyne Corporate Place, Charlotte, NC 28277, US
- (72) Jardine, Lee, OWATONNA, MN 55060, US
- Beal, Charles Warren, OSSETT, Yorkshire WF5 0DH, GB
- (74) Nguyen Van Yen, Christian, Immeuble "Visium" 22 avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G07D 7/00** (11) **2 317 481 A1**
G07F 19/00 **G06K 9/00**
H04N 1/04

- (25) En (26) En
(21) 10184922.2 (22) 27.04.1999
- (84) CH DE DK FI FR GB GR IE LI NL PT SE
- (30) 17.07.1998 US 118597
- (54) • *Leser für sichere Dokumente und Verfahren dazu*

- *Secure document reader and method therefor*
 - *Lecteur de documents sécurisés et procédé afférent*
- (71) Imaging Automation, Inc., 25 Constitution Drive, Bedford, NH 03110-6000, US
- (72) Funk, Joseph E., Manchester, NH NH 03104, US
- White, Daryl, A., Nashua, NH NH 03063, US
- (74) Bevan, Emma, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB
- (62) 99921501.5 / 1 099 199

G07D 7/12 → (51) **B42D 15/00**

(51) **G07F 9/00** (11) **2 317 482 A1**
H02J 7/00

- (25) De (26) De
(21) 09013698.7 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verkaufsautomat*
- *Vending machine*
- *Automate de vente*
- (71) Scholz Systemprogrammierung GmbH, Bei den Rauhen Bergen 20, 22927 Großhansdorf, DE
- Hesa Innovations GmbH, Dieselstraße 3, 64807 Dieburg, DE
- (72) Weber, Willi, 64807 Dieburg, DE
- Scholz, Wilhelm, 22927 Großhansdorf, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **G07F 17/32** (11) **2 317 483 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11154171.0 (22) 22.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 24.02.2006 US 776477 P
10.11.2006 US 598260
- (54) • *Internet Fernspielserviervorrichtung*
- *Internet remote game server*
- *Serveur de jeu internet distant*
- (71) IGT, 9295 Prototype Drive, Reno, NV 89521, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Browne, Robin Forsythe, et al, Hepworth Browne Pearl Chambers 22 South Parade, Leeds, Yorkshire LS1 5BY, GB
- (62) 07751619.3 / 2 005 400

(51) **G07F 19/00** (11) **2 317 484 A1**

- (25) De (26) De
(21) 10075719.4 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.10.2009 EP 09075483
- (54) • *Geldautomat mit Kunden-Sensibilisierungssystem*
- *ATM with customer awareness system*
- *Distributeur de billets doté d'un système de sensibilisation des clients*
- (71) Concept Bankware GmbH, Auf dem Windhorst 65, 48565 Steinfurt-Borghorst, DE
- (72) Frenking, Horst, 48341 Altenberge, DE
- (74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

(51) **G07F 19/00** (11) **2 317 485 A1**
E05G 5/02

(25) De (26) De
(21) 10075721.0 (22) 26.10.2010

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

BA ME

(30) 28.10.2009 EP 09075482

(54) • *Sicherheitsbehaltung mit Sichtschutztüren*
• *Safety housing with viewing doors*
• *Boîtier de sécurité doté de portes à protection visuelle*

(71) Concept Bankware GmbH, Auf dem Windhorst 65, 48565 Steinfurt-Borghorst, DE

(72) Frenking, Horst, 48341 Altenberge, DE

(74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozialität Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

G07F 19/00 → (51) **G07D 7/00**

(51) **G08B 13/14** (11) **2 317 486 A2**

(25) It (26) En
(21) 10186870.1 (22) 07.10.2010

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

BA ME

(30) 29.10.2009 IT CN20090010
01.07.2010 IT TO20100567

(54) • *Elektronisches System zur Kontrolle von Solarpaneelen und entsprechendes Verfahren*
• *Electronic system for controlling solar panels and related method*
• *Système électronique pour le contrôle de panneaux solaires et méthode associée*

(71) SHD di Bassignana Luigi & C. SNC, Via Bisalta 29, 12100 Cuneo, IT

(72) Bassignana, Enrico, 12100, CUNEO, IT

(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

G08B 21/14 → (51) **G01N 33/00**

G08B 25/00 → (51) **G01N 33/00**

(51) **G08C 17/00** (11) **2 317 487 A1**
H04N 7/14 **H04W 52/02**

(25) En (26) En
(21) 10189488.9 (22) 29.10.2010

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

BA ME

(30) 02.11.2009 JP 2009251597

(54) • *Drahtlose Videoübertragungsvorrichtung und drahtlose Videoempfangsvorrichtung*
• *Wireless video transmission device and wireless video reception device*
• *Dispositif de transmission vidéo sans fil et dispositif de réception vidéo sans fil*

(71) Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd., 2-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Ogi, Yuya, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G08G 1/0968 → (51) **G01C 21/34**

(51) **G08G 5/00** (11) **2 317 488 A2**
G08G 5/06 **G01C 23/00**

(25) En (26) En
(21) 10176973.5 (22) 16.09.2010

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

BA ME RS

(30) 30.10.2009 US 610093

(54) • *Flughafenbeleuchtung und Simulations-system*
• *Airport lighting aid simulation system*
• *Système de simulation d'éclairage d'aéroport*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Burgin, Roger W., Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Wilson, Blake, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G08G 5/06 → (51) **G08G 5/00**

(51) **G09B 23/28** (11) **2 317 489 A1**
H01L 51/50 **A63H 3/00**

(25) En (26) En
(21) 09174760.0 (22) 02.11.2009

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

AL BA RS

(54) • *Künstliche Haut und Patientensimulator mit der künstlichen Haut*
• *Artificial skin and patient simulator comprising the artificial skin*
• *Peau artificielle et simulateur de patient comportant la peau artificielle*

(71) Technische Universiteit Eindhoven, Den Dolech 2, 5612 AZ Eindhoven, NL

(72) Delbressine, Franciscus Leonardus Marie, 6463 GL, Kerkrade, NL

Van Den Boomen, Gerardus Johannes Antonius, 5751 MV, Deurne, NL

Feijs, Laurentius Michiel Gerardus, 5663 EZ, Geldrop, NL

(74) DeltaPatents B.V., Fellenoord 370, 5611 ZL Eindhoven, NL

(51) **G09F 1/12** (11) **2 317 490 A1**
G09F 7/10

(25) En (26) En
(21) 09174162.9 (22) 27.10.2009

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

(54) • *Anzeigevorrichtung zum Halten einer Blat tafel sowie System und Verfahren zum Anbringen einer solchen Anzeige an eine Oberfläche, wie etwa ein Fenster oder eine Wand*
• *A display device for supporting a sheet panel and a system and a method of attaching such display device to a surface, such as a window or a wall*
• *Dispositif d'affichage pour un panneau flexible, système et procédé de fixation d'un tel dispositif d'affichage sur une surface, telle une fenêtre ou un mur*

(71) Keep Smiley ApS, Stagehøjvej 2, 8600 Silkeborg, DK

(72) Kahr, Palle, 8600, Silkeborg, DK

(74) Højberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

(51) **G09F 3/03** (11) **2 317 491 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08876781.9 (22) 30.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/069721 30.10.2008

(87) WO 2010/021063 2010/08 25.02.2010

(30) 22.08.2008 JP 2008214495

(54) • *ETIKETT FÜR PREISHERABSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU SEINER ANWENDUNG*
• *LABEL FOR MARKDOWN AND METHOD OF APPLYING THE SAME*
• *ÉTIQUETTE DE PRIX ET PROCÉDÉ POUR SON APPLICATION*

(71) Kabushiki Kaisha Sato, 9-10, Ebisu 4-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP

Kabushiki Kaisha Sato Chishiki Zaisan Kenkyusyo, 9-10 Ebisu 4-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-0013, JP

(72) HONDA, Satoru, Tokyo 150-0013, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozialität, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G09F 3/10 → (51) **D04D 7/02**

G09F 7/10 → (51) **G09F 1/12**

G09F 9/00 → (51) **G09F 9/30**

(51) **G09F 9/30** (11) **2 317 492 A1**
G01R 31/00 **G02F 1/1345**
G02F 1/1368 **G09F 9/00**

(25) Ja (26) En
(21) 09800266.0 (22) 11.05.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/058777 11.05.2009

(87) WO 2010/010750 2010/04 28.01.2010

(30) 23.07.2008 JP 2008190148

(54) • *AKTIVMATRIXSUBSTRAT, ANZEIGANORDNUNG, VERFAHREN ZUM UNTERSUCHEN DES AKTIVMATRIXSUBSTRATS UND VERFAHREN ZUM UNTERSUCHEN DER ANZEIGANORDNUNG*
• *ACTIVE MATRIX SUBSTRATE, DISPLAY DEVICE, METHOD FOR INSPECTING THE ACTIVE MATRIX SUBSTRATE, AND METHOD FOR INSPECTING THE DISPLAY DEVICE*
• *SUBSTRAT DE MATRICE ACTIVE, DISPOSITIF D AFFICHAGE, PROCÉDÉ D INSPECTION DE SUBSTRAT DE MATRICE ACTIVE ET PROCÉDÉ D INSPECTION DU DISPOSITIF D AFFICHAGE*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) YOSHIDA, Masahiro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

KAWAMURA, Takehiko, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

OKADA, Katsuhiko, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G09F 9/30** (11) **2 317 493 A1**
G02F 1/13 **G02F 1/1345**
G02F 1/1368 **G09F 9/00**

(25) Ja (26) En
(21) 09808011.2 (22) 03.07.2009

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

AL BA RS

- (86) JP 2009/003094 03.07.2009
- (87) WO 2010/021075 2010/08 25.02.2010
- (30) 20.08.2008 JP 2008211625
- (54) • ANZEIGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG SOWIE AKTIV-MATRIX-LEITERPLATTE
- DISPLAY APPARATUS AND MANUFACTURING METHOD THEREFOR, AND ACTIVE MATRIX CIRCUIT BOARD
- APPAREIL D’AFFICHAGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION POUR CELUI-CI, ET CARTE IMPRIMÉE À MATRICE ACTIVE
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) OZEKI, Tadatoshi, Osaka 545-8522, JP
- YAMADA, Takaharu, Osaka 545-8522, JP
- YOSHIDA, Masahiro, Osaka 545-8522, JP
- MITSUMOTO, Kazuyori, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **G09F 9/33** (11) **2 317 494 A1**
- G09F 21/04** G09F 13/22
- (25) De (26) De
- (21) 10014322.1 (22) 05.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.09.2009 DE 102009042747
- (54) • Nutzfahrzeug mit selbstleuchtendem Bildschirm
- Commercial vehicle with self-illuminating screen
- Véhicule utilitaire doté d'un écran auto-luminescent
- (71) Kluth, Manfred, Herderstrasse 83a, 40721 Hilden, DE
- (72) Kluth, Manfred, 40721 Hilden, DE
- (74) Szyuka, Dirk, et al, König, Szyuka, Tilmann, von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner Strasse 9, 81479 München, DE

- (51) **G09F 19/14** (11) **2 317 495 A1**
- B60K 35/00** **H04N 13/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10176399.3 (22) 23.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 27.09.2003 GB 0322681
- (54) • MEHRFACHANSICHTSANZEIGE
- MULTI-VIEW DISPLAY
- AFFICHEUR MULTIFENÊTRE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) Ijzerman, Willem, L., 5600 AE Eindhoven, NL
- Cornelissen, Hugo, J., 5600 AE Eindhoven, NL
- Dekker, Tim, 5600 AE Eindhoven, NL
- Karman, Gerardus, P., 5600 AE Eindhoven, NL
- (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (62) 10157916.7 / 2 202 712
- 04770066.1 / 1 680 702

- G09F 21/04** → (51) **G09F 9/33**
- G09F 23/04** → (51) **C12H 1/07**
- G09F 23/06** → (51) **C12H 1/07**
- G09F 25/00** → (51) **C12H 1/07**
- G09G 3/20** → (51) **G09G 3/36**

- (51) **G09G 3/32** (11) **2 317 496 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 09809245.5 (22) 27.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) CN 2009/073556 27.08.2009
- (87) WO 2010/022660 2010/09 04.03.2010
- (30) 29.08.2008 CN 200820147025 U
- (54) • LED-ANZEIGEVORRICHTUNG
- LED DISPLAY DEVICE
- DISPOSITIF D’AFFICHAGE À DEL
- (71) Lite PA Co., Ltd., 7F, No. 8, Wu Quan 2nd Road Wu Ku Industry Park Xin Zhuang City, Taipei County, TW
- (72) LIN, Hui-Chung, Xin Zhuang City Taipei County, TW
- (74) Schuhbießer, Irmgard Gertrud, Reichert & Kollegen Bismarckplatz 8, 93047 Regensburg, DE

- (51) **G09G 3/32** (11) **2 317 497 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10013423.8 (22) 07.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.10.2009 JP 2009247517
- (54) • Anzeigevorrichtung und Verfahren zur Steuerung einer Anzeigevorrichtung
- Display device and method of controlling display device
- Procédé d’affichage et procédé de contrôle d’un dispositif d’affichage
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Moriwaki, Toshiki, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **G09G 3/32** (11) **2 317 498 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11153419.4 (22) 25.06.2007
- (84) DE GB
- (30) 30.06.2006 JP 2006180522
- (54) • Anzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung
- Display apparatus and driving method therefor
- Appareil d’affichage et son procédé de commande
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Uchino, Katsuhide, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- Yamashita, Junichi, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- Toyomura, Naobumi, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (74) Mills, Julia, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 07252576.9 / 1 873 747

- (51) **G09G 3/32** (11) **2 317 499 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10251289.4 (22) 20.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 09.10.2009 KR 20090096108
- (54) • Organische lichtemittierende Anzeige und Verfahren zu ihrem Antrieb

- Organic light emitting display and method of driving the same
- Affichage électroluminescent organique et son procédé de commande
- (71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyunggi-do 446-711, KR
- (72) Choi, Sang-Moo, Yongin-city Gyunggi-do, KR
- Kim, Do-Youb, Yongin-city Gyunggi-do, KR
- Ahn, Soon-Sung, Yongin-city Gyunggi-do, KR
- Jang, Brent, Yongin-city Gyunggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G09G 3/34** (11) **2 317 500 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10164116.5 (22) 27.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 30.10.2009 KR 20090104007
- (54) • Anzeigevorrichtung und Rückbeleuchtungsanordnung und Bildverarbeitungsverfahren dafür
- Display Apparatus and Backlight Assembly and Image Processing Method Thereof
- Appareil d’affichage, ensemble de rétroéclairage et procédé de traitement d’image correspondant
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) YUN, Sang-un, Seoul, KR
- SEONG, Ki-bum, Gyeonggi-do, KR
- PARK, Jung-jin, Gyeonggi-do, KR
- CHOI, Nak-won, Incheon, KR
- SUNG, Jun-ho, Seoul, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G09G 3/34 → (51) **F21V 19/00**

G09G 3/34 → (51) **G09G 3/36**

- (51) **G09G 3/36** (11) **2 317 501 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10163162.0 (22) 18.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 30.10.2009 US 609573
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Ansteuerung einer Flüssigkristallanzeige
- Method and device for driving a liquid crystal display
- Procédé et dispositif pour commander un dispositif d’affichage à cristaux liquides
- (71) AU Optonics Corporation, No. 1, Li-Hsin Road 2, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu, TW
- (72) Hsu, Chao-Ching, Hsin-Chu, Taiwan, TW
- Chen, Chen-Chieh, Hsin-Chu, Taiwan, TW
- Tung, Mu-Lin, Hsin-Chu, TW
- (74) Lang, Christian, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwältin Rosenheimerstrasse 139, 81671 München, DE

- (51) **G09G 3/36** (11) **2 317 502 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10004298.5 (22) 22.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS

- (30) 30.10.2009 KR 20090104260
- (54) • *Anzeigevorrichtung*
• *Display apparatus*
• *Appareil d'affichage*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Yoon, Hyun-Sik, Seoul, KR
Park, Heebum, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
Baek, Seungsoo, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Weitzel, Wolfgang, Patentanwalt Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G09G 3/36** (11) **2 317 503 A1**
G09G 3/20 **G09G 3/34**
H04N 5/66

- (25) Ja (26) En
- (21) 09809708.2 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/062620 10.07.2009
- (87) WO 2010/024053 2010/09 04.03.2010
- (30) 26.08.2008 JP 2008217394

- (54) • *BILDANZEIGEVORRICHTUNG, FERNSEH-EMPFAÑGER, ANTRIEBSVERFAHREN FÜR DIE BILDANZEIGEVORRICHTUNG UND ANTRIEBSVERFAHREN FÜR DEN FERNSEHEMPFAÑGER*

- *IMAGE DISPLAY DEVICE, TELEVISION RECEIVER, DRIVING METHOD FOR THE IMAGE DISPLAY DEVICE, AND DRIVING METHOD FOR THE TELEVISION RECEIVER*
- *DISPOSITIF D AFFICHAGE D IMAGES, RÉCEPTEUR DE TÉLÉVISION, PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR DISPOSITIF D AFFICHAGE D IMAGES ET PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR RÉCEPTEUR DE TÉLÉVISION*

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) ICHIOKA, Hideki, Osaka 545-8522, JP
KUSUMOTO, Toshiharu, Osaka 545-8522, JP
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G09G 3/36** (11) **2 317 504 A2**
(25) En (26) En
(21) 10003502.1 (22) 31.03.2010

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

- AL BA ME RS
- (30) 13.08.2009 KR 20090074889

- (54) • *Flüssigkristallanzeige*
• *Liquid crystal display*
• *Affichage à cristaux liquides*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR

- (72) Kim, Sung-Woon, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Hee-Seop, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Hyang-Yul, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
Jang, Joo-Nyung, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
Rho, Soon-Joon, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Woo, Hwa-Sung, Asan-si, Chungcheongnam-do, KR
Shin, Cheol, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
Shin, Dong-Chul, Eunpyeong-gu, Seoul, KR

- (74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patent- und Rechtsanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G09G 3/36** (11) **2 317 505 A1**
H01L 27/32

- (25) En (26) En
- (21) 10251592.1 (22) 13.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 13.10.2009 KR 20090097161
- (54) • *Organische lichtemittierende Anzeige*
• *Organic light emitting display*
• *Affichage électroluminescent organique*

- (71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyeonggi-do 446-711, KR
- (72) Kwak, Won-Kyu, Cheonan-si Chungcheongnam-do, KR
Park, Dong-Wook, Cheonan-si Chungcheongnam-do, KR

- (74) Taor, Simon Edward William, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G09G 5/00 → (51) **G06F 3/01**

G09G 5/00 → (51) **G06F 3/048**

G09G 5/36 → (51) **G06F 3/048**

(51) **G10H 1/36** (11) **2 317 506 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10187529.2 (22) 14.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 15.10.2009 JP 2009238082
- (54) • *Tonsignalverarbeitungsvorrichtung und Verfahren*
• *Tone signal processing apparatus and method*
• *Appareil et procédé de traitement de signaux sonores*

- (71) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
- (72) Takashima, Motoaki, Nagoya-shi Aichi, JP
- (74) Ettmayr, Andreas, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Straße 9, 81679 München, DE

G10K 11/02 → (51) **A61B 8/00**

G10K 11/34 → (51) **G01S 7/52**

(51) **G10L 15/06** (11) **2 317 507 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10182514.9 (22) 05.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 05.10.2004 US 957579
05.10.2004 CA 2483805
- (54) • *Korpus-Kompilierung zur Erzeugung eines Sprachmodells.*
• *Corpus compilation for language model generation*
• *Compilation d'un corpus pour la génération d'un modèle de langage*

- (71) Inago Corporation, Suite 1304 100 Adeladie St. West, Toronto ON M5H 1S3, CA
- (72) Farmaner, Gary, Toronto Ontario M5G 2G4, CA
Leonard, Huw, Toronto Ontario M6P 4E1, CA
DiCarantonio, Ron, Tokyo, JP

- (74) Bevan, Emma, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

(62) 10164674.3 / 2 306 451
05792217.1 / 1 800 294

(51) **G10L 15/18** (11) **2 317 508 A1**
G10L 15/26 **G06F 17/27**

- (25) En (26) En
- (21) 10182546.1 (22) 05.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 05.10.2004 US 957579
05.10.2004 CA 2483805

- (54) • *Gramatik-Regel-Erzeugung zur Spracherkennung*
• *Grammar rule generation for speech recognition*
• *Génération de règles de grammaire pour la reconnaissance de la parole*

- (71) Inago Corporation, Suite 1304 100 Adeladie St. West, Toronto ON M5H 1S3, CA
- (72) Farmaner, Gary, Toronto Ontario M5G 2G4, CA

- Leonard, Huw, Toronto Ontario M6P 4E1, CA
Dicarantonio, Ron, Tokyo, JP

- (74) Bevan, Emma, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

(62) 10164674.3 / 2 306 451
05792217.1 / 1 800 294

G10L 15/26 → (51) **G10L 15/18**

(51) **G10L 21/04** (11) **2 317 509 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09810019.1 (22) 28.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/065033 28.08.2009
- (87) WO 2010/024371 2010/09 04.03.2010
- (30) 29.08.2008 JP 2008221655

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR WEITERUNG EINES FREQUENZBANDES SOWIE KODIERVORRICHTUNG UND -VERFAHREN, DEKODIERVORRICHTUNG UND -VERFAHREN UND PROGRAMM DAFÜR*

- *DEVICE AND METHOD FOR EXPANDING FREQUENCY BAND, DEVICE AND METHOD FOR ENCODING, DEVICE AND METHOD FOR DECODING, AND PROGRAM FOR DECODING, AND PROGRAM*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ÉLARGISSEMENT D'UNE BANDE DE FRÉQUENCES, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CODAGE, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉCODAGE, ET PROGRAMME*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) HONMA Hiroyuki, Tokyo 108-0075, JP
CHINEN Toru, Tokyo 108-0075, JP
YAMAMOTO Yuki, Tokyo 108-0075, JP
MITSUFUJI Yuhki, Tokyo 108-0075, JP
MAKINO Kenichi, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Turner, James Arthur, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G11B 5/39 → (51) **H01L 43/08**

(51) **G11B 5/64** (11) **2 317 510 A1**
G11B 5/84

- (25) En (26) En
- (21) 10163633.0 (22) 21.05.2010

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

BA ME RS

(30) 03.11.2009 TW 098137204

- (54) • *Einschichtiger ferromagnetischer Aufzeichnungsfilm mit senkrechter magnetischer Anisotropie*
- *Single-layered ferromagnetic recording film with perpendicular magnetic anisotropy*
- *Pellicule ferromagnétique d'enregistrement à couche unique ayant anisotropie magnétique perpendiculaire*

(71) Chen, Sheng-Chi, N°. 4, Aly. 2, Ln75, Sec. 3, Minquan E. Rd., Zhongshan Dist., Taipei City 104, TW

Chang, Ching-Ray, 2F.-1, N°. 12, Ln. 54, Sec. 3, Xincheng S. Rd., Da-An Dist., Taipei City 106, TW

(72) Chen, Sheng-Chi, 104, Taipei City, TW
Chang, Ching-Ray, 106, Taipei City, TW
Shen, Chih-Lung, Taipei 10617, TW
Lin, Ger-Pin, 10617, Taipei, TW
Kuo, Po-Cheng, 10617, Taipei, TW
Sun, Ta-Huang, 24301, Taipei, TW
Kuo, Tsung-Yen, 24301, Taiwan, TW

(74) Liedtke, Markus, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE

G11B 5/84 → (51) **G11B 5/64**

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/245**

(51) **G11B 7/245** (11) **2 317 511 A1**
G03F 7/027 **G03H 1/00**
G11B 7/24

(25) De (26) De

(21) 09013771.2 (22) 03.11.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Photopolymerformulierungen mit einstellbarem mechanischem Modul Guv*
- *Photopolymer formulations with adjustable mechanical module Guv*
- *Formules de photopolymères dotées d'un module mécanique réglable Guv*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) Weiser, Marc-Stephen, 51379 Leverkusen, DE
Rölle Thomas, 51381 Leverkusen, DE
Bruder, Friedrich-Karl, 47802 Krefeld, DE
Fäcke, Thomas, 51375 Leverkusen, DE
Hönel, Dennis, 53909 Zülpich-Wichterich, DE

(51) **G11B 17/028** (11) **2 317 512 A1**
B25J 15/10

(25) En (26) En

(21) 11151580.5 (22) 10.05.2007

(84) DE FR GB

(30) 16.05.2006 JP 2006136170

- (54) • *Greifvorrichtung für Scheiben und eine solche Vorrichtung benutzendes Gerät zur Bearbeitung von Scheiben*
- *Disc gripping device and disc processing apparatus using it*
- *Dispositif d'adhérence de disque et appareil de traitement de disque l'utilisant*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

(72) Arai, Kenichiro, Nagano-ken 392-8502, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(62) 08022208.6 / 2 034 478
07009387.7 / 1 858 013

(51) **G11B 20/10** (11) **2 317 513 A1**
G11B 27/30

(25) En (26) En

(21) 11152110.0 (22) 01.09.2005

(84) DE FR GB IT NL

(30) 03.09.2004 KR 20040070532

- (54) • *Speichermedium mit interaktivem Grafikdatenstrom sowie Wiedergabevorrichtung und -verfahren*
- *Storage medium with interactive graphics stream, reproduction device and reproduction method*
- *Support de stockage stockant un flux graphique interactif, et appareil et procédé de reproduction*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Jung, Kil-Soo, Gyeonggi-do 445-986, KR

Kang, Man-Seok, Gyeonggi-do, KR

(74) Grootscholten, Johannes A.M., Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(62) 05781097.0 / 1 784 829

(51) **G11B 20/10** (11) **2 317 514 A1**
G11B 20/18

(25) En (26) En

(21) 10176679.8 (22) 14.09.2010

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

BA ME RS

(30) 27.10.2009 JP 2009246555

- (54) • *Beurteilungsvorrichtung und Beurteilungsverfahren*
- *Evaluation apparatus and evaluation method*
- *Appareil d'évaluation et procédé d'évaluation*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

Sony Disc & Digital Solutions Inc., 1-12, Kitashinagawa 5-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-0001, JP

(72) Tanizawa, Seiji, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(74) Mills, Julia, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G11B 20/10** (11) **2 317 515 A2**
H03L 7/081 **H03L 7/091**
H03M 1/12

(25) En (26) En

(21) 10188947.5 (22) 26.10.2010

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

BA ME

(30) 30.10.2009 US 609031

- (54) • *Phasenerkennungsschaltung für einen Taktwiederherstellungskreis*
- *Phase detector for timing recovery loop*
- *Détecteur de phase pour boucle de récupération de synchronisation*

(71) LSI Corporation, 1621 Barber Lane, Milpitas, CA 95035, US

(72) Liu, Jingfeng, Longmont, CO 80503, US

Song, Hongwei, Longmont, CO 80503, US

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

G11B 20/10 → (51) **G11B 27/00**

G11B 20/12 → (51) **G11B 27/00**

G11B 20/18 → (51) **G11B 20/10**

(51) **G11B 27/00** (11) **2 317 516 A1**
G11B 20/10 **G11B 20/12**
H04N 5/85 **H04N 5/93**
G06F 9/445

(25) En (26) En

(21) 11152076.3 (22) 02.02.2006

(84) DE FR GB

(30) 04.02.2005 JP 2005028748

- (54) • *Aufzeichnungsvorrichtung, Aufzeichnungsverfahren und Wiedergabeverfahren*
- *Reading device, recording method and reading method*
- *Dispositif de lecture, procédé d'enregistrement et procédé de lecture*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Ikeda, Wataru, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

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

(62) 06712909.8 / 1 764 799

G11B 27/11 → (51) **G11B 27/32**

G11B 27/28 → (51) **G11B 27/32**

G11B 27/30 → (51) **G11B 20/10**

(51) **G11B 27/32** (11) **2 317 517 A1**
G11B 27/28 **G11B 27/11**
G06F 17/30

(25) En (26) En

(21) 10186994.9 (22) 08.10.2010

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

BA ME

(30) 09.10.2009 US 250227 P

(54) • *Metadaten-Aufzeichnungserzeugung*

• *Metadata record generation*

• *Génération de registres de métadonnées*

(71) Adelphoi Limited, 26 Litchfield Street, London WC2H 9TZ, GB

(72) Hodgkinson, Charles, London, WC2H 9TZ, GB

Zavieh, Kirk, London, WC2H 9TZ, GB

(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G11C 7/10** (11) **2 317 518 A1**
(25) En (26) En
(21) 09174755.0 (22) 02.11.2009

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

AL BA RS

(54) • *Flash-Speicherzugangsvorrichtung und Verfahren dafür*

• *Flash memory accessing apparatus and method thereof*

• *Appareil d'accès à mémoire flash et son procédé*

(71) Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6 Bau Chiang Road Hsin-Tien, Taipei 231, TW

(72) Lin, Hou-Yuan, 231, Hsin Tien, Taipei County, TW

Chen, Chen-Sun, 231, Hsin Tien, Taipei County, TW

(74) Schwerbrock, Florian, Danziger Straße 35a, 20099 Hamburg, DE

G11C 16/06 → (51) **G11C 16/30**

G11C 16/14 → (51) **G11C 16/30**

- (51) **G11C 16/30** (11) **2 317 519 A1**
G11C 16/06 **G11C 16/14**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10009123.0 (22) 02.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 20.10.2009 FR 0905025
20.10.2009 FR 0905026
- (54) • *Integrierter Schaltkreis, der eine nicht zweckbestimmte Klemme zum Empfang von Hochspannung zur Löschung der Programmierung umfasst*
• *Integrated circuit including a non-dedicated terminal for receiving a high voltage for deleting programs*
• *Circuit intégré comprenant une borne non dédié de réception d'une haute tension d'effacement programmation*
- (71) STMicroelectronics Rousset SAS, Avenue Coq, 13790 Rousset, FR
(72) Tailliet, François, 13710 Fuveau, FR
(74) Marchand, André, et al, OMNIPAT 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

G11C 16/30 (11) **2 317 520 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10013613.4 (22) 13.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 20.10.2009 FR 0905026
20.10.2009 FR 0905025
- (54) • *Vorrichtung zur Erzeugung einer Hochspannung zum Löschen der Programmierung mit integriertem Schaltkreis*
• *Device for supplying a high voltage for deleting programmes with an integrated circuit*
• *Dispositif pour fournir une haute tension d'effacement programmation à un circuit intégré*
- (71) STMicroelectronics (Rousset) SAS, ZI de Peynier Rousset Avenue Coq, 13790 Rousset, FR
(72) Tailliet, François, 13710 Fuveau, FR
(74) Marchand, André, et al, OMNIPAT 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

G12B 9/02 → (51) **H04N 5/64****G21F 1/00** → (51) **A61B 18/20****G21F 3/00** → (51) **A61B 18/20****G21F 7/00** → (51) **A61N 5/10****G21K 1/00** → (51) **A61N 5/10****G21K 1/06** (11) **2 317 521 A1**

- G02B 5/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 09798010.6 (22) 21.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/063031 21.07.2009
(87) WO 2010/008086 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 JP 2008186840

- (54) • *RÖNTGENSTRAHLEN REFLEKTIERENDER SPIEGEL, RÖNTGENSTRAHLEN REFLEKTIERENDES GERÄT UND RÖNTGENSTRAHLREFLEKTOR MIT DEM RÖNTGENSTRAHLEN REFLEKTIERENDEN SPIEGEL SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES RÖNTGENSTRAHLEN REFLEKTIERENDEN SPIEGELS*

- *X-RAY REFLECTING MIRROR, X-RAY REFLECTING APPARATUS AND X-RAY REFLECTOR USING THE X-RAY REFLECTING MIRROR, AND METHOD FOR PREPARING X-RAY REFLECTING MIRROR*
• *MIROIR RÉFLÉCHISSANT LES RAYONS X, APPAREIL RÉFLÉCHISSANT LES RAYONS X ET RÉFLECTEUR DE RAYONS X UTILISANT LE MIROIR RÉFLÉCHISSANT LES RAYONS X, ET PROCÉDÉ POUR PRÉPARER UN MIROIR RÉFLÉCHISSANT LES RAYONS X*

- (71) Japan Aerospace Exploration Agency, 44-1, Jindaiji Higashi-machi 7-chome Chofu-shi, Tokyo 182-8522, JP
Tokyo Metropolitan University, 2-8-1, Nishi-Shinjuku Shinjuku-ku, Tokyo 163-8001, JP
(72) MITSUDA Kazuhisa, Sagamihara-shi Kanagawa 229-0022, JP
ISHIDA Manabu, Sagamihara-shi Kanagawa 229-0022, JP
EZOE Yuichiro, Hachioji-shi Tokyo 163-0364, JP
NAKAJIMA Kazuo, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
(74) Robson, Aidan John, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G21K 5/10 (11) **2 317 522 A1**

- A61N 5/10**
- (25) En (26) En
(21) 10189388.1 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.10.2009 JP 2009249364
- (54) • *Beschleunigte Partikelbestrahlungs-ausrüstung*
• *Accelerated particle irradiation equipment*
• *Équipement d'irradiation de particules accélérées*
- (71) Sumitomo Heavy Industries, LTD., 1-1, Osaki 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-6025, JP
(72) Yajima, Satoru, Ehime 792-8588, JP
Tachikawa, Toshiaki, Ehime 792-8588, JP
(74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G21K 5/10 → (51) **A61N 5/10****H01B 1/02** → (51) **C01G 29/00****H01B 1/22** (11) **2 317 523 A1**

- H01J 9/02** **H01L 31/0224**
H01M 4/04 **H01M 4/134**
C03C 3/12

- (25) En (26) En
(21) 10188127.4 (22) 20.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.10.2009 JP 2009247220
- (54) • *Leitfähige Paste zur Herstellung einer Solarzellelektrode*
• *Conductive paste for forming a solar cell electrode*

- *Pâte conductrice pour la formation d'une électrode de cellule solaire*
- (71) SHOEI CHEMICAL INC., 1-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(72) Nakamura, Masami, Tokyo 198-0025, JP
Shindo, Naoto, Tokyo 198-0025, JP
Kanasaku, Tadashi, Tokyo 198-0025, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H01B 3/00 → (51) **C09J 7/02****H01B 3/44** → (51) **C08L 23/14****H01B 7/02** (11) **2 317 524 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 08791800.9 (22) 29.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/063565 29.07.2008
(87) WO 2010/013311 2010/05 04.02.2010
- (54) • *ISOLIERTER DRAHT*
• *INSULATED WIRE*
• *FIL ÉLECTRIQUE ISOLÉ*
- (71) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
(72) FUKUDA, Hideo, Tokyo 100-8322, JP
SAITO, Minoru, Tokyo 100-8322, JP
TOMOMATSU, Isao, Tokyo 100-8322, JP
AOL, Tsunee, Tokyo 100-8322, JP
ZHU, Xiao Chuan, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0035, JP
(74) Forstmeier, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

H01B 7/288 (11) **2 317 525 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09306052.3 (22) 03.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Stromkabel für mittlere bis hohe Spannung*
• *Electric power cable for medium or high voltage*
• *Câble électrique pour moyenne et haute tension*
- (71) Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR
(72) Molvig-Lundegaard, Liv, N-1613, Fredrikstad, NO
Balog, Georg, N-3408, Tranby, NO
Furuheim, Knut Magne, N-1613, Fredrikstad, NO
(74) Feray, Valérie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

H01B 12/16 (11) **2 317 526 A1**

- (25) De (26) De
(21) 09306039.0 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *System mit mindestens einem supraleitfähigen Kabel*
• *System comprising at least one superconducting cable*
• *Système comprenant d'au moins un câble supraconducteur*
- (71) Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(72) Dr.-Ing. Stemmler, Mark, 30161, Hannover, DE
Dr. Soika, Rainer, 30559, Hannover, DE
(74) Döring, Roger, Patentanwalt Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

H01F 1/16 → (51) **C22C 38/00**

H01F 1/18 → (51) **C22C 38/00**

H01G 4/00 → (51) **G01B 5/06**

H01G 9/20 → (51) **H01L 31/0224**

(51) **H01H 1/00** (11) **2 317 527 A1**
G01R 31/333

(25) Fr (26) Fr
(21) 09174389.8 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • System zur präventiven Diagnose eines Kontaktscheinwiderstands und von Überlastungen eines Umschalters
• System for preventive diagnosis of contact impedance and overloads of a commutator
• Système de diagnostic préventif de l'impédance de contact et des surcharges d'un commutateur

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Kebir, Abdel-Moneim, 93350 Le Bourget, FR
(74) Vigand, Philippe, Novagraaf Switzerland S.A. Conseils en Propriété Industrielle SA Avenue de Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

(51) **H01H 3/30** (11) **2 317 528 A1**
H01H 33/40

(25) En (26) En
(21) 09174942.4 (22) 03.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • Federbetätigter Aktuator für eine elektrische Schaltvorrichtung
• A spring operated actuator for an electrical switching apparatus
• Actionneur fonctionnant à ressort pour appareil de commutation électrique

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Staffas, Daniel, 771 92, Ludvika, SE
Holman, Mats, 771 42, Ludvika, SE
Åkesson, Ulf, 771 42, Ludvika, SE

(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

(51) **H01H 3/30** (11) **2 317 529 A1**
H01H 33/40

(25) En (26) En
(21) 09174919.2 (22) 03.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • Federbetriebene Betätigung einer elektrischen Schaltvorrichtung
• A spring operated actuator for an electrical switching apparatus
• Actionneur fonctionnant à ressort pour appareil de commutation électrique

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Staffas, Daniel, 771 92, Ludvika, SE
Tredoux, Johannes, 771 90, Ludvika, SE
Holman, Mats, 771 42, Ludvika, SE

(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

(51) **H01H 3/30** (11) **2 317 530 A1**
H01H 3/60

(25) En (26) En
(21) 09174926.7 (22) 03.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • Federbetätigter Aktuator für eine elektrische Schaltvorrichtung
• A spring operated actuator for an electrical switching apparatus
• Actionneur fonctionnant à ressort pour appareil de commutation électrique

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Staffas, Daniel, 771 92, Ludvika, SE
Holman, Mats, 771 42, Ludvika, SE

(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

H01H 3/60 → (51) **H01H 3/30**

(51) **H01H 9/28** (11) **2 317 531 A1**

(25) It (26) En
(21) 10177039.4 (22) 16.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 28.10.2009 IT RM20090550
(54) • Modularer elektrischer Schalter mit blockierbarem Schalthebel
• Modular electrical apparatus with a lockable control lever
• Appareil électrique modulaire doté d'un levier de manoeuvre verrouillable

(71) BTICINO S.P.A., Via Messina, 38, 20154 Milano, IT

(72) Purgato, Flavio, I-21039, Valganna (Varese), IT

(74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane 15, 00184 Roma, IT

H01H 13/85 → (51) **G06F 3/01**

H01H 33/40 → (51) **H01H 3/30**

(51) **H01H 57/00** (11) **2 317 532 A1**
H01H 59/00

(25) En (26) En
(21) 09174354.2 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • Piezoelektrische MEMS-Vorrichtung
• Piezoelectric MEMS Device
• Dispositif MEMS piézoélectrique
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Wunnicke, Olaf, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Zhao, Jing, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Klee, Mareike, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
van Esch, Harry, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

Renders, Christel, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **H01H 59/00** (11) **2 317 533 A1**
H01P 1/12

(25) Fr (26) Fr
(21) 10189620.7 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.11.2009 FR 0905260

(54) • Kapazitiver Mikroschalter, der einen Ladungsablass aus Nanoröhren umfasst, die auf einer Steuerelektrode gerichtet sind, und Herstellungsverfahren
• Capacitive micro-switch comprising a charge drain made up of directed nanotubes on the bottom electrode and method for manufacturing same
• Micro-commutateur capacitif comportant un drain de charges à base de nanotubes orientés sur l'électrode basse et procédé de fabrication

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR

(72) Ziaei, Afshin, 92170, Vanves, FR
Le Baillif, Matthieu, 91400, Orsay, FR

(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H01H 59/00 → (51) **H01H 57/00**

(51) **H01J 5/56** (11) **2 317 534 A2**
H01J 61/34 **F21V 19/00**

(25) En (26) En
(21) 10188967.3 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.11.2009 JP 2009251889
(54) • Entladungslampe für Fahrzeuge
• Vehicular discharge lamp
• Lampe de décharge de véhicule

(71) KOITO MANUFACTURING CO., LTD, 4-8-3 Takanawa Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Takagaki, Michio, Shizuoka-shi Shizuoka, JP
Fukuyo, Takeshi, Shizuoka-shi Shizuoka, JP

(74) Miyagishima, Kaname, Shizuoka-shi Shizuoka, JP

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

H01J 9/00 → (51) **H01J 61/33**

H01J 9/02 → (51) **H01B 1/22**

(51) **H01J 37/04** (11) **2 317 535 A2**
H01J 37/28 **H01J 37/317**

(25) En (26) En
(21) 10015402.0 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.02.2010 EP 10450027

(54) • Strukturdefinitionsvorrichtung mit mehreren Mehrstrahlarrays

- *Pattern definition device with multiple multibeam array*
 - *Dispositif de définition de structure avec plusieurs arrangements à faisceaux multiples*
- (71) IMS Nanofabrication AG, Schreygasse 3, 1020 Wien, AT
 (72) Platzgummer, Elmar, 1090 Wien, AT
 Löschner, Hans, 1190 Wien, AT
 (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1070 Wien, AT

H01J 37/20 → (51) **B01J 19/00**

H01J 37/20 → (51) **H01J 37/244**

- (51) **H01J 37/244** (11) **2 317 536 A2**
H01J 37/20
- (25) En (26) En
 (21) 10189439.2 (22) 29.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
 (30) 30.10.2009 DE 102009046211
 (54) • *Detektor und Teilchenstrahlvorrichtung mit einem solchen Detektor*
 • *Detection device and particle beam device having a detection device*
 • *Dispositif de détection et dispositif de faisceau à particules avec un tel dispositif de détection*
- (71) Carl Zeiss NTS GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 56, 73447 Oberkochen, DE
 (72) Thomas, Christian, 73479, Ellwangen, DE
 Stefan, Lucian, 89075, Ulm, DE
 (74) Tongbhoyai, Martin, Patentanwälte Freischem Saliering 47-53, 50677 Köln, DE

H01J 37/28 → (51) **H01J 37/04**

H01J 37/317 → (51) **H01J 37/04**

H01J 37/32 → (51) **H05H 1/46**

- (51) **H01J 37/34** (11) **2 317 537 A1**
C23C 14/35
- (25) En (26) En
 (21) 09174533.1 (22) 29.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (54) • *Sputterauftragungssystem und -verfahren*
 • *Sputter deposition system and method*
 • *Système et procédé de dépôt par pulvérisation*
- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
 (72) Lopp, Andreas, 63579 Freigericht, DE
 Bender, Marcus, 63454 Hanau, DE
 (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

- (51) **H01J 47/06** (11) **2 317 538 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 09290825.0 (22) 28.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (54) • *Verfahren zur Erstellung eines Verstärkungsraums eines Lawinenteilchendektors*
 • *Method for fabricating an amplification gap of an avalanche particle detector*

- *Procédé de fabrication d'un espace d'amplification d'un détecteur de particules en avalanche*
- (71) CERN - European Organization For Nuclear Research, 1211 Geneva 23, CH
 CEA, 91191 Gif-surYvette cedex, FR
 (72) Giomataris, Ioannis, 78000 Versailles, FR
 Rui de Oliveira, 1211 Geneva 23, CH
 (74) Lucke, Andreas, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01J 49/40** (11) **2 317 539 A1**
H01J 49/42

- (25) En (26) En
 (21) 10183333.3 (22) 22.11.2002
 (84) DE FR GB
 (30) 22.11.2001 GB 0128017
 18.12.2001 GB 0130229
 30.05.2002 GB 0212514
- (54) • *Massenspektrometer*
 • *Mass spectrometer*
 • *Spectromètre de masse*
- (71) Micromass UK Limited, Floats Road, Wythenshawe Manchester M23 9LZ, GB
 (72) Bateman, Robert Harold, Knutsford, Cheshire WA16 8NP, GB
 Gilbert, Anthony James, High Peak, SK25 9TN, GB
 Brown, Jeffery Mark, Hyde, Cheshire SK14 6LT, GB
 (74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 06000924.8 / 1 648 020
 02258075.7 / 1 315 196

H01J 49/42 → (51) **H01J 49/40**

(51) **H01J 61/33** (11) **2 317 540 A2**
H01J 9/00

- (25) En (26) En
 (21) 10168726.7 (22) 07.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
 (30) 30.10.2009 CN 200910153707
 31.12.2009 CN 200910157040
- (54) • *Abgeschirmte energiesparende Fluoreszenzlampe und Herstellungsverfahren für eine solche Lampe*
 • *A shielded energy-saving fluorescent lamp and assembly method for such a lamp*
 • *Lampe fluorescence à économie d'énergie blindée et méthode de fabrication pour une telle lampe*
- (71) Zhejiang Yankon Group Co., Ltd., 485 Fengshan Road, Shangyu Zhejiang 310023, CN
 (72) Li, Yang, 310023, Shangyu Zhejiang, CN
 (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

H01J 61/34 → (51) **H01J 5/56**

H01L 21/00 → (51) **C30B 25/02**

(51) **H01L 21/02** (11) **2 317 541 A2**
H01L 27/06

- (25) En (26) En
 (21) 10013772.8 (22) 19.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
 (30) 22.10.2009 JP 2009243097

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Halbleiterbauelements*
 • *A method of manufacturing semiconductor device*
 • *Procédé de fabrication d'un dispositif semi-conducteur*
- (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
 Sanyo Semiconductor Co., Ltd., 1-1-1, Sakata Oizumi-machi, Ora-gun, Gunma 370-0596, JP
 (72) Iida, Izuo, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **H01L 21/02** (11) **2 317 542 A1**
H01L 21/20

- (25) En (26) En
 (21) 09174720.4 (22) 30.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (54) • *Halbleiterbauelement und Herstellungsverfahren dafür*
 • *Semiconductor device and method of manufacturing thereof*
 • *Dispositif de semi-conducteurs et son procédé de fabrication*
- (71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
 (72) Degroote, Stefan, 3271, Scherpenheuvel-Zichem, BE
 Cheng, Kai, 3001, Leuven, BE
 (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

H01L 21/027 → (51) **G03F 1/14**

H01L 21/20 → (51) **C30B 25/02**

H01L 21/20 → (51) **H01L 21/02**

H01L 21/304 → (51) **B24B 37/00**

(51) **H01L 21/3065** (11) **2 317 543 A2**
H01L 21/311 **C07C 21/22**

- (25) En (26) En
 (21) 11154316.1 (22) 31.10.2002
 (84) DE FR GB IT
 (30) 08.11.2001 JP 2001432791
 22.03.2002 JP 2002081893
- (54) • *Gas für Plasmareaktion, Herstellungsverfahren dafür und Verwendung*
 • *Gas for plasma reaction, process for producing the same and use*
 • *Gaz pour reaction plasma, son procédé de fabrication et utilisation*
- (71) Zeon Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
 (72) Sugawara, Mitsuru, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
 Yamada, Toshiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
 Sugimoto, Tatsuya, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
 Tanaka, Kimiaki, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
 (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
 (62) 02775447.2 / 1 453 082

H01L 21/311 → (51) **H01L 21/3065**

(51) **H01L 21/3205** (11) **2 317 544 A1**
H01L 23/12 **H01L 23/52**

- (25) Ja (26) En
(21) 09804747.5 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) JP 2009/003776 06.08.2009
(87) WO 2010/016260 2010/06 11.02.2010
(30) 06.08.2008 JP 2008203395
(54) • HALBLEITERBAUELEMENT
• SEMICONDUCTOR DEVICE
• DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS
(71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Kohtoh-ku,
Tokyo 135-8512, JP
(72) WADA, Hideyuki, Sakura-shi Chiba 285-
8550, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01L 21/67** (11) **2 317 545 A1**
B65G 49/00

- (25) En (26) En
(21) 09174693.3 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(54) • Substrattransportsystem und -verfahren
• Substrate transport system and method
• Système et procédé de transport de
substrat
(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Ave-
nue, Santa Clara, CA 95054, US
(72) Schaefer, Michael, 63674, Altenstadt, DE
Bergmann, Tobias, 63755, Alzenau, DE
Hoffmann, Josef, 63839, Kleinwallstadt, DE
Sauer, Andreas, 65762, Grossostheim, DE
Henrich, Juergen, 63694, Limeshain, DE
Geiss, Andreas, 63452, Hanau, DE
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, Zimmermann
& Partner Postfach 330 920, 80069
München, DE

(51) **H01L 21/683** (11) **2 317 546 A1**
H01L 21/687

- (25) En (26) En
(21) 09174710.5 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Stütz-
struktur
• Method of making a support structure
• Procédé de fabrication d'une structure de
support
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast
-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO,
Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) Koster, Norbertus Benedictus, 2612 KT Delft,
NL
Meijerink, Marcus Gerhardus Hendrikus,
2525 ZZ den Haag, NL
te Slijte, Edwin, 5644 ES Eindhoven, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Verenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H01L 21/687 → (51) **H01L 21/683**

H01L 21/762 → (51) **H01L 27/12**

H01L 21/8252 → (51) **H01L 27/06**

H01L 21/8258 → (51) **H01L 27/06**

H01L 21/84 → (51) **H01L 27/12**

H01L 23/12 → (51) **H01L 21/3205**

(51) **H01L 23/29** (11) **2 317 547 A1**
H01L 23/31 **H01L 33/50**
H01L 33/56 **H01L 33/54**

- (25) En (26) En
(21) 10186708.3 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 07.10.2009 JP 2009233346
(54) • Kit zur optischen Halbleiterverkapselung
• Kit for optical semiconductor encapsulation
• Kit pour encapsulation de semi-conducteur
optique
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi
1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(72) Matsuda, Hirokazu, Ibaraki-shi Osaka 567-
8680, JP
Akazawa, Koji, Ibaraki-shi Osaka 567-8680,
JP
Fujioka, Kazuya, Ibaraki-shi Osaka 567-8680,
JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

H01L 23/31 → (51) **H01L 23/29**

(51) **H01L 23/36** (11) **2 317 548 A1**
H05K 7/20 **H05K 9/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 09794440.9 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) JP 2009/062377 07.07.2009
(87) WO 2010/004996 2010/02 14.01.2010
(30) 10.07.2008 JP 2008179664
(54) • WÄRMELEITFÄHIGES RAUSCHUNTER-
DRÜCKUNGSBLATT
• HEAT-CONDUCTIVE NOISE SUPPRESSION
SHEET
• FEUILLE DE SUPPRESSION DE BRUIT
THERMOCONDUCTRICE
(71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya otsuka-
machi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
(72) TAKAHASHI, Toshio, Tokyo 145-8501, JP
MATSUI, Masao, Tokyo 145-8501, JP
MARUYAMA, Satoshi, Tokyo 145-8501, JP
ARAKI, Keiichi, Tokyo 145-8501, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentan-
wälte Destouchesstrasse 68, 80796
München, DE

H01L 23/367 → (51) **G06K 19/077**

(51) **H01L 23/373** (11) **2 317 549 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10184009.8 (22) 21.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(30) 29.10.2002 US 283829
(54) • Direktgebondetes Substrat für Leistungs-
halbleiterbauelement.
• Direct bonded substrate for a power
semiconductor device.
• Substrat de type à liaison directe pour un
dispositif semi-conducteur de puissance.
(71) IXYS CORPORATION, 3540 Bassett Street,
Santa Clara, California 95054, US
(72) Strauch, Gerhard, 68642 Buerstadt, DE
(74) Schurack, Eduard F., Hofstetter, Schurack &
Skora Patentanwälte Balanstrasse 57, 81541
München, DE
(62) 03011536.4 / 1 416 533

H01L 23/373 → (51) **F28F 13/00**

- (51) **H01L 23/38** (11) **2 317 550 A1**
(25) En (26) En
(21) 09174458.1 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • Dreischichtige Kalt/Heiß-Steuerung
• Three-layered cold/hot controller
• Contrôleur chaud/froid à trois couches
(71) Chang, Chia-Cheng, No. 5, Gong 7th Rd.,
2nd Industrial Park, Linkou Township, Taipei
County 244, TW
(72) Chang, Chia-Cheng, 244, Taipei County, TW
(74) Becker, Eberhard, Patentanwälte Becker,
Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336
München, DE

H01L 23/48 → (51) **B81B 7/00**

H01L 23/498 → (51) **B81B 7/00**

H01L 23/52 → (51) **H01L 21/3205**

H01L 25/04 → (51) **H01L 31/06**

(51) **H01L 25/07** (11) **2 317 551 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10188999.6 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.10.2009 US 609400
(54) • Leistungsmodulanordnung mit reduzierter
Induktivität
• Power module assembly with reduced
inductance
• Ensemble de module d'alimentation avec
inductance réduite
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) Beaupre, Richard Alfred, Niskayuna, NY
12309, US
Delgado, Eladio Clemente, Niskayuna, NY
12309, US
Stevanovic, Ljubisa Dragoljub, Niskayuna,
NY 12309, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global
Patent Operation - Europe 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H01L 25/075** (11) **2 317 552 A2**
H01L 33/60 **H01L 33/62**

- (25) En (26) En
(21) 10189480.6 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.10.2009 JP 2009249934
12.02.2010 JP 2010029541
15.10.2010 JP 2010232291
(54) • Lichtemittierende Vorrichtung, Verfahren
zur Herstellung der lichtemittierenden Vor-
richtung und Beleuchtungsvorrichtung
• Light-emitting device, method of manu-
facturing light-emitting device, and illumi-
nation device
• Dispositif électroluminescent, son procédé
de fabrication et dispositif d'éclairage
(71) Toshiba Lighting & Technology Corporation,
1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi
Kanagawa 237-8510, JP

- (72) Betsuda, Nobuhiko, Kanagawa 237-8510, JP
Ogawa, Kozo, Kanagawa 237-8510, JP
Nishimura, Kiyoshi, Kanagawa 237-8510, JP
Shibusawa, Soichi, Kanagawa 237-8510, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

(51) **H01L 27/06** (11) **2 317 553 A1**
H01L 29/78

- (25) It (26) En
(21) 10188931.9 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.10.2009 IT TO20090828
(54) • *Doppelseitige Halbleiterstruktur und Her-
stellungsverfahren*
• *Double-sided semiconductor structure and
method for manufacturing the same*
• *Structure à semiconducteur double face et
procédé de fabrication*
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via Olivetti, 2,
20041 Agrate Brianza (MI), IT
(72) Micciche', Monica, 94100, Enna, IT
Grimaldi, Antonio Giuseppe, 95037, S.
Giovanni La Punta, IT
Bazzano, Gaetano, 96014, Florida, IT
Frazzetto, Nicolò, 95037, S. Giovanni La
Punta, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti
9, 10121 Torino, IT

(51) **H01L 27/06** (11) **2 317 554 A1**
H01L 21/8252 **H01L 21/8258**

- (25) En (26) En
(21) 09174721.2 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zum Herstellen einer integrierten
Halbleitersubstratstruktur*
• *Method of manufacturing an integrated
semiconductor substrate structure*
• *Procédé de fabrication d'une structure de
substrat à semi-conducteur intégré*
(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
(72) Degroote, Stefan, 3271, Scherpenheuvel-
Zichem, BE
Cheng, Kai, 3001, Leuven, BE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co
Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

H01L 27/06 → (51) **H01L 21/02**

(51) **H01L 27/12** (11) **2 317 555 A2**
H01L 21/84 **H01L 21/762**

- (25) En (26) En
(21) 11154697.4 (22) 19.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 27.03.2008 JP 2008082356
(54) • *Halbleiterbauelement und Herstellungsver-
fahren dafür*
• *Production method of a semiconductor
device*
• *Dispositif de semi-conducteurs et son
procédé de fabrication*
(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Honda, Mitsutoshi, Tokyo 100-8220, JP
Watanabe, Atsuo, Tokyo 100-8220, JP

- (74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann
Borchert Bardehle Patentanwälte Part-
nerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Ober-
haching, DE
(62) 09153238.2 / 2 105 962

H01L 27/142 → (51) **H01L 31/06**

(51) **H01L 27/144** (11) **2 317 556 A2**
H01L 31/0232 **H01L 27/146**

- (25) En (26) En
(21) 10184183.1 (22) 04.09.1996
(84) DE FR GB NL
(30) 05.09.1995 JP 22785195
05.09.1995 JP 22785295
03.09.1996 JP 23287296
(54) • *Photoelektrischer Umwandler*
• *Photoelectric converter*
• *Convertisseur photoélectrique*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru-
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Kobayashi, Isao, Tokyo 146-8501, JP
Kaifu, Noriyuki, Tokyo 146-8501, JP
Takeda, Shinichi, Tokyo 146-8501, JP
Tashiro, Kazuaki, Tokyo 146-8501, JP
Endo, Tadao, Tokyo 146-8501, JP
Kameshima, Toshio, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE
(62) 08152058.7 / 1 930 949
96114152.0 / 0 762 504

(51) **H01L 27/146** (11) **2 317 557 A2**
H01L 27/30

- (25) En (26) En
(21) 10188879.0 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.10.2009 JP 2009247736
(54) • *Röntgenbildgebungsvorrichtung und
Röntgenbildgebungssystem damit*
• *Radiographic imaging device and radio-
graphic imaging system using the same*
• *Dispositif d'imagerie radiographique et
système d'imagerie radiographique l'utili-
sant*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Imai, Shinji, Kanagawa, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentan-
wälte Destouchesstrasse 68, 80796
München, DE

(51) **H01L 27/146** (11) **2 317 558 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10188185.2 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.10.2009 JP 2009249327
(54) • *Halbleitervorrichtung, Herstellungsver-
fahren und elektronische Vorrichtung*
• *Semiconductor device, manufacturing
method thereof, and electronic apparatus*
• *Dispositif semi-conducteur, son procédé
de fabrication et appareil électronique*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP
(72) Takahashi, Hiroshi, Tokyo 108-0075, JP
Umebayashi, Taku, Tokyo 108-0075, JP
(74) Malden, Nicholas, D Young & Co LLP 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

H01L 27/146 → (51) **H01L 27/144**

H01L 27/146 → (51) **H01L 31/06**

H01L 27/30 → (51) **H01L 27/146**

H01L 27/32 → (51) **G09G 3/36**

H01L 29/78 → (51) **H01L 27/06**

H01L 31/00 → (51) **F24J 2/52**

(51) **H01L 31/0216** (11) **2 317 559 A2**
H01L 31/18

- (25) En (26) En
(21) 10163993.8 (22) 27.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 30.10.2009 KR 20090104649
(54) • *Solarzelle und Verfahren zu seiner Her-
stellung*
• *Solar cell and method of manufacturing the
same*
• *Cellule solaire et son procédé de fabrication*
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Jung-Hyun, Gyeonggi-do, KR
Lee, Chang-Soo, Gyeonggi-do, KR
Ma, Dong-Joon, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 317 560 A2**

- (25) En (26) En
(21) 10013506.0 (22) 11.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.11.2009 KR 20090105511
(54) • *Solarzelle und Verfahren zu ihrer Her-
stellung*
• *Solar cell and method for manufacturing
the same*
• *Cellule solaire et son procédé de fabrication*
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong,
Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Lee, Jinhung, Seoul 137-724, KR
Ahn, Junyong, Seoul 137-724, KR
Lee, Younghyun, Seoul 137-724, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 317 561 A2**
H01L 31/18

- (25) En (26) En
(21) 10188126.6 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.10.2009 JP 2009247221
(54) • *Solarzellenvorrichtung und Herstellungsver-
fahren dafür*
• *Solar cell device and manufacturing
method thereof*
• *Dispositif à cellules solaires et son procédé
de fabrication*
(71) SHOEI CHEMICAL INC., 1-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(72) Akimoto, Yuji, Saga 841-0048, JP
Nakamura, Masami, Tokyo 198-0025, JP
Shindo, Naoto, Tokyo 198-0025, JP
Kanasaku, Tadashi, Tokyo 198-0025, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 317 562 A1**
H01L 31/18 **G02F 1/1343**
H01G 9/20 **H05B 33/28**
H01L 51/52 **H01L 51/44**
H01L 33/42

(25) En (26) En
(21) 09382238.5 (22) 03.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Mehrschichtige Metallelektroden für Optoelektronik*
• *Multilayer metallic electrodes for optoelectronics*
• *Électrodes métalliques multicouches pour l'optoélectronique*

(71) Fundació Privada Institut De Ciències Fotòniques, Parque Mediterráneo de la Tecnología Av. Canal Olímpico s/n Castelldefels, 08860 Barcelona, ES
Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats, Passeig Lluís Companys, 23, 08010 Barcelona, ES

(72) Prunerí, Valerio, 08860, CASTELLDEFELS (Barcelona), ES
Ghosh, Dhriti, Sundar, 08860, CASTELLDEFELS (Barcelona), ES
Chen, Tong, Lai, 08860, CASTELLDEFELS (Barcelona), ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

H01L 31/0224 → (51) **H01B 1/22**

H01L 31/0224 → (51) **H01L 31/05**

H01L 31/0224 → (51) **H01L 31/06**

H01L 31/0232 → (51) **H01L 27/144**

(51) **H01L 31/042** (11) **2 317 563 A2**

(25) Ko (26) En
(21) 09805196.4 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) KR 2009/004394 06.08.2009
(87) WO 2010/016735 2010/06 11.02.2010
(88) 01.04.2010
(30) 08.08.2008 KR 20080077734
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FARBSTOFFSENSIBILISIERTEN SOLARZELLE*
• *PRODUCTION METHOD FOR DYE-SENSITIZED SOLAR CELL*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE PILE SOLAIRE SENSIBILISEE PAR UN COLORANT*

(71) Dongjin Semichem Co., Ltd., 472-2 Gajwadong, Seo-gu Incheon 404-205, KR

(72) PARK, Tae-jin, Incheon 405-759, KR
MOON, Hyoung-don, Osan City Gyeonggi-Do 447-270, KR
BAE, Ho-gi, Pyeongtaek-City Gyeonggi-Do 451-781, KR

(74) Bockhorni & Kollegen, Elsenheimerstraße 49, 80687 München, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 317 564 A2**

(25) Ko (26) En
(21) 09808383.5 (22) 17.08.2009

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

AL BA RS
(86) KR 2009/004589 17.08.2009
(87) WO 2010/021477 2010/08 25.02.2010
(88) 15.04.2010
(30) 19.08.2008 KR 20080081048
(54) • *SOLARBATTERIEMODUL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SOLAR BATTERY MODULE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *MODULE DE PILES SOLAIRES ET SON PROCEDE DE FABRICATION*

(71) TG Solar Corporation, 164-5 Jangji-ri Dongtan-myeon Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-812, KR

(72) LEE, Yoo Jin, Yongin-si Gyeonggi-do 448-550, KR
KIM, Dong Jee, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-909, KR

JANG, Seok Pil, Suwon-si Gyeonggi-do 441-729, KR
LEE, Young Ho, Yongin-si Gyeonggi-do 448-519, KR
LEE, Byung Il, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-804, KR

JANG, Taek Yong, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

H01L 31/042 → (51) **F24J 2/52**

H01L 31/042 → (51) **F24J 2/54**

(51) **H01L 31/048** (11) **2 317 565 A1**
H01L 31/052

(25) En (26) En
(21) 10014185.2 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 02.11.2009 JP 2009252472
(54) • *Wärmeableitende Folie für die Rückseite eines Solarbatteriemoduls und Solarbatteriemodul*
• *Heat dissipation sheet for the back face of solar battery module, and solar battery module using the same*
• *Feuille de dissipation thermique permettant de protéger la face arrière d'un module de batterie solaire et module de batterie solaire l'utilisant*

(71) Keiwa Inc., 2-5 Kami-Shinjo 1-chome Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi Osaka, JP

(72) Osamura, Keiichi, Kitasaku-gun Nagano, JP
Kobayashi, Toshiro, Kobe-shi Hyogo, JP
Kawashima, Koji, Osaka-shi Osaka, JP

(74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

(51) **H01L 31/05** (11) **2 317 566 A2**
H01L 31/0224

(25) En (26) En
(21) 10014251.2 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 03.11.2009 KR 20090105393
06.10.2010 KR 20100097396

(54) • *Solarzellenmodul*
• *Solar cell module*
• *Module de cellules solaires*
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) Jang, Daehee, Seocho-Gu Seoul 137-724, KR

Ko, Jihoon, Seocho-Gu Seoul 137-724, KR
Kang, Juwan, Seocho-Gu Seoul 137-724, KR
Kim, Jonghwan, Seocho-Gu Seoul 137-724, KR

(74) Käterle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H01L 31/052 → (51) **H01L 31/048**

(51) **H01L 31/06** (11) **2 317 567 A1**
B32B 9/04 **H01L 25/04**
H01L 51/30 **H01L 31/0224**
H01L 27/146 **H01L 27/142**

(25) En (26) En
(21) 10009907.6 (22) 18.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(30) 19.08.1998 US 136342
19.08.1998 US 136166
19.08.1998 US 136377
19.08.1998 US 136165
19.08.1998 US 136164

(54) • *Organische lichtempfindliche optoelektronische Vorrichtung*
• *Organic photosensitive optoelectronic device*
• *Dispositif optoelectronique photosensible organique*

(71) The Trustees Of Princeton University, 4th Floor New South Building Princeton University, Princeton, NJ 08544-0036, US

(72) Forrest, Stephen R., Ann Arbor, Michigan 48109, US

Bulovic, Vladimir, Lexington, MA 02420, US

(74) Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Behrendt Mühlthaler Strasse 91d, 81475 München, DE

(62) 99942386.6 / 1 048 084

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/0216**

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/0224**

(51) **H01L 33/00** (11) **2 317 568 A2**

(25) En (26) En
(21) 10181778.1 (22) 10.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(30) 13.11.1997 US 969302

(54) • *Stark lumineszierende farbselektive Materialien*
• *Highly luminescent color-selective materials*
• *Matériaux à sélection de couleurs très luminescents*

(71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US

(72) Bawendi, Moungi, Cambridge, MA 02138, US

Jensen, Klavs F., Lexington, MA 02173, US
Dabbousi, Bashire O., 31311 Dharan, SA
Rodríguez-Vielo, Iavier, 08190 San Cugat del Valles, ES
Mikulec, Frederic Victor, Somerville, MA 02144, US

(74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(62) 98957785.3 / 1 034 571

(51) **H01L 33/00** (11) **2 317 569 A1**
F21S 2/00 **F21V 23/00**
F21V 29/00 **F21Y 101/02**

(25) Ja (26) En
(21) 09808025.2 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/003567 29.07.2009
(87) WO 2010/021089 2010/08 25.02.2010
(30) 21.08.2008 JP 2008213076
(54) • *LICHTQUELLE FÜR EINE BELEUCHTUNG*
• *LIGHT SOURCE FOR LIGHTING*
• *SOURCE DE LUMIÈRE POUR ÉCLAIRAGE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) SHIDA, Satoshi, Osaka-shi Osaka 540-6207,
JP
TAKAHASHI, Kenzi, Osaka-shi Osaka 540-
6207, JP
MIYAZAKI, Mitsuhiro, Osaka-shi Osaka 540-
6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-
Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 317 570 A2**

(25) En (26) En
(21) 10181781.5 (22) 10.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(30) 13.11.1997 US 969302
(54) • *Stark lumineszierende farbselektive mater-*
ialien
• *Highly luminescent color-selective mater-*
ials
• *Matériaux à sélection de couleurs très*
luminescents
(71) Massachusetts Institute of Technology, 77
Massachusetts Avenue, Cambridge, MA
02139, US
(72) Bawendi, Moungi, Cambridge, Massachu-
setts 02138, US
Jensen, Klavs F., Lexington, MA 02173, US
Dabbousi, Bashire O., 31311 Dharan, SA
Rodriguez-Vielo, Iavier, 08190 San Cugat del
Valles, ES
Mikulec, Frederic Victor, Somerville, MA
02144, US
(74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise
& Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
(62) 98957785.3 / 1 034 571

(51) **H01L 33/00** (11) **2 317 571 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 09808303.3 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) JP 2009/064593 20.08.2009
(87) WO 2010/021367 2010/08 25.02.2010
(30) 21.08.2008 JP 2008212591
25.12.2008 JP 2008329890
(54) • *LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG*
• *LIGHT-EMITTING DEVICE*
• *DISPOSITIF ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE*
(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yur-
akucho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8405, JP
(72) NAKAYAMA, Katsuyoshi, Tokyo 100-8405,
JP
IMAKITA, Kenji, Tokyo 100-8405, JP
OSAKI, Yasuko, Tokyo 100-8405, JP
OKADA, Toshihisa, Tokyo 100-8405, JP
HISHINUMA, Akihiro, Koriyama-shi Fukush-
ima 963-0215, JP
OHTAKI, Shiro, Tokyo 100-8405, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

H01L 33/00 → (51) **C30B 25/02**

(51) **H01L 33/22** (11) **2 317 572 A2**
H01L 33/34 H01L 33/40

(25) En (26) En
(21) 10188905.3 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.10.2009 KR 20090102805
(54) • *Lichtemittierende Vorrichtung und Gehäuse*
für lichtemittierende Vorrichtung
• *Light emitting device and light emitting*
device package
• *Dispositif électroluminescent et condition-*
nement de dispositif électroluminescent
(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541,
Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-
714, KR
(72) Kang, Dong Hun, 100-714, Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01L 33/22** (11) **2 317 573 A2**
H01L 33/40

(25) En (26) En
(21) 10188570.5 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.10.2009 KR 20090102811
(54) • *Lichtemittierende Vorrichtung, Gehäuse für*
lichtemittierende Vorrichtung und
Beleuchtungssystem
• *Light emitting device, light emitting device*
package, and lighting system
• *Dispositif électroluminescent, emballage de*
dispositif électroluminescent et système
d'éclairage
(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541,
Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-
714, KR
(72) Han, Sang Hoon, 100-714, Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01L 33/22** (11) **2 317 574 A2**

(25) En (26) En
(21) 10188776.8 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 02.11.2009 KR 20090104956
(54) • *Lichtemittierende Vorrichtung mit einer*
Halbleiterschicht aus Metalloxid und auf
der aktiven Schicht angeordneten Struktur
zur Lichtauskopplung
• *Light emitting device comprising metal*
oxide semiconductor layer and pattern for
light extraction on active layer
• *Dispositif électroluminescent incluant une*
couche de semi-conducteur formée d'un
oxyde de métaux et une structure d'ex-
traction de lumière arrangé au-dessus de la
couche active
(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541,
Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-
714, KR
(72) Son, Hyo Kun, 100-714 Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01L 33/36** (11) **2 317 575 A2**

(25) Ko (26) En
(21) 09806808.3 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(86) KR 2009/004349 04.08.2009
(87) WO 2010/018946 2010/07 18.02.2010
(88) 14.05.2010
(30) 12.08.2008 KR 20080079129
(54) • *LICHTEMITTIERENDES HALBLEITERBAU-*
ELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER
HERSTELLUNG
• *SEMICONDUCTOR LIGHT EMITTING*
DEVICE AND METHOD FOR MANUFAC-
TURING SAME
• *DISPOSITIF LUMINESCENT A SEMI-*
CONDUCTEURS ET PROCÉDE DE PRO-
DUCTION CORRESPONDANT
(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541,
Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-
714, KR
(72) JEONG, Hwan Hee, Seoul, 100-714, KR
(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda
6, 6900 Lugano, CH

H01L 33/42 → (51) **H01L 31/022A**

H01L 33/50 → (51) **H01L 23/29**

H01L 33/54 → (51) **H01L 23/29**

H01L 33/56 → (51) **H01L 23/29**

H01L 33/60 → (51) **H01L 25/075**

H01L 33/62 → (51) **H01L 25/075**

(51) **H01L 35/08** (11) **2 317 576 A2**
H01L 35/34

(25) De (26) De
(21) 10186544.2 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.10.2009 DE 102009046102
(54) • *Verfahren zum Herstellen eines Seebeck-*
schenkelmoduls
• *Method for producing a Seebeck module*
• *Procédé destiné à la fabrication d'un*
module de branche Seebeck
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Offterdinger, Joerg, 70437, Stuttgart, DE
Voigtlaender, Klaus, 73117, Wangen, DE
Danner, Reinhold, 72108, Rottenburg, DE
Zywietz, Martin, 71642, Ludwigsburg, DE
Schweiker, Markus-Alexander, 77830,
Buehlertal, DE
Scheuerer, Roland, 70565, Stuttgart, DE
Goebel, Ulrich, 72760, Reutlingen, DE
Schmidt, Lothar, 72800, Enningen, DE

(51) **H01L 35/08** (11) **2 317 577 A2**
H01L 35/34

(25) De (26) De
(21) 10186552.5 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.10.2009 DE 102009046099
(54) • *Verfahren zum Herstellen eines Seebeck-*
schenkelmoduls und korrespondierendes
Seebeckschenkelmodul

- Method for producing a Seebeck module and corresponding Seebeck module
 - Procédé de fabrication d'un module de branche Seebeck et module de branche Seebeck correspondant
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Offerdinger, Joerg, 70437, Stuttgart, DE
Voigtlaender, Klaus, 73117, Wangen, DE
Danner, Reinhold, 72108, Rottenburg, DE
Zywietz, Martin, 71642, Ludwigsburg, DE
Schweiker, Markus-Alexander, 77830, Buehlertal, DE
Scheuerer, Roland, 70565, Stuttgart, DE
Goebel, Ulrich, 72760, Reutlingen, DE
Schmidt, Lothar, 72800, Eningen, DE

H01L 35/16 → (51) **C01G 29/00**

H01L 35/18 → (51) **C01G 29/00**

H01L 35/34 → (51) **H01L 35/08**

- (51) **H01L 41/04** (11) **2 317 578 A2**
H01L 41/053 **F02M 51/06**
- (25) De (26) De
(21) 10182168.4 (22) 29.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 03.11.2009 DE 102009046308

(54) • Piezoelektrischer Aktor
• Piezoelectric actuator
• Actionneur piézoélectrique

- (71) Robert Bosch GmbH, C/IFE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Kiontke, Martin, 71254, Ditzingen, DE
Dirscherl, Florian, 96049, Bamberg, DE

H01L 41/04 → (51) **B41J 2/045**

H01L 41/053 → (51) **H01L 41/04**

H01L 41/083 → (51) **C04B 35/00**

H01L 41/09 → (51) **H02N 1/00**

H01L 41/113 → (51) **H02J 7/32**

H01L 41/16 → (51) **H02N 1/00**

- (51) **H01L 41/187** (11) **2 317 579 A2**
C04B 35/26
- (25) En (26) En
(21) 10185460.2 (22) 01.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 02.11.2009 JP 2009252445
09.03.2010 JP 2010052430
19.05.2010 JP 2010115744

- (54) • Flüssigkeitsausgabekopf, Flüssigkeitsausgabevorrichtung, piezoelektrisches Element und piezoelektrisches Material
• Liquid-ejecting head, liquid-ejecting apparatus, piezoelectric element, and piezoelectric material
• Tête d'éjection de liquide, appareil d'éjection de liquide, élément piézoélectrique et matériau piézoélectrique
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (72) Yonemura, Takayuki, Nagano 392-8502, JP
Miyazawa, Hiromu, Nagano 392-8502, JP

- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (51) **H01L 41/187** (11) **2 317 580 A2**
C04B 35/26

(25) En (26) En
(21) 10188838.6 (22) 26.10.2010

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

BA ME
(30) 02.11.2009 JP 2009252444
09.03.2010 JP 2010052429
19.05.2010 JP 2010115743

- (54) • Flüssigkeitsausgabekopf, Flüssigkeitsausgabevorrichtung, piezoelektrisches Element und piezoelektrisches Material
• Liquid-ejecting head, liquid-ejecting apparatus, piezoelectric element, and piezoelectric material
• Tête d'éjection de liquide, appareil d'éjection de liquide, élément piézoélectrique et matériau piézoélectrique

- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (72) Yonemura, Takayuki, Nagano 392-8502, JP
Miyazawa, Hiromu, Nagano 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H01L 41/187 → (51) **C04B 35/00**

H01L 41/22 → (51) **C04B 35/00**

H01L 41/24 → (51) **C04B 35/00**

- (51) **H01L 43/08** (11) **2 317 581 A1**
H01L 43/12 **G01R 33/09**
G11B 5/39

(25) En (26) En
(21) 09174576.0 (22) 30.10.2009

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

- AL BA RS
(54) • Magnetowiderstandsvorrichtung
• Magnetoresistance device
• Dispositif de magnétorésistance

- (71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Ogawa, Susumu, Cambridgeshire CB3 0FZ, GB
Williams, David, Cambridgeshire CB1 2EB, GB

- Fukuda, Hiroshi, Tokio 100-8220, JP
Katsuyoshi, Washio, Saitama 359-0023, JP
- (74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

H01L 43/12 → (51) **H01L 43/08**

H01L 51/05 → (51) **C07C 211/61**

H01L 51/30 → (51) **C07C 211/61**

H01L 51/30 → (51) **H01L 31/06**

- (51) **H01L 51/42** (11) **2 317 582 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10181955.5 (22) 29.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(30) 29.09.2009 JP 2009225522

- (54) • Photoelektrische Umwandlungsvorrichtung, photoelektrisches Umwandlungsvorrichtungsmaterial, Fotosensor und Bildgebungsvorrichtung
• Photoelectric conversion device, photoelectric conversion device material, photo-sensor and imaging device
• Dispositif de conversion photoélectrique, matériau de procédé de dispositif de conversion photoélectrique, photocapteur et dispositif d'imagerie
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Yofu, Katsuyuki, Kanagawa, JP
Nomura, Kimiatsu, Kanagawa, JP
Hamano, Mitsumasa, Kanagawa, JP
Mitsui, Tetsuro, Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H01L 51/42 → (51) **C07C 211/61**

H01L 51/44 → (51) **H01L 31/0224**

H01L 51/50 → (51) **C09K 11/06**

H01L 51/50 → (51) **G09B 23/28**

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 317 583 A2**
- (25) En (26) En
(21) 10014043.3 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 27.10.2009 JP 2009246810
- (54) • Lichtemittierendes Modul
• Light emitting module
• Module électroluminescent
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
- (72) Tanahashi, Osamu, Kadoma-shi Osaka, JP
Fukano, Satoshi, Kadoma-shi Osaka, JP
Hayashi, Shintarou, Kadoma-shi Osaka, JP
Anami, Shinichi, Kadoma-shi Osaka, JP
Sumiyama, Shigetsugu, Kadoma-shi Osaka, JP
- Saimi, Motohiro, Kadoma-shi Osaka, JP
Kawachi, Hideharu, Kadoma-shi Osaka, JP
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

H01L 51/52 → (51) **H01L 31/0224**

H01M 2/02 → (51) **H01M 2/18**

H01M 2/04 → (51) **H01M 2/18**

H01M 2/08 → (51) **H01M 2/18**

- (51) **H01M 2/10** (11) **2 317 584 A1**
H01M 10/50 **H01M 10/48**
- (25) En (26) En
(21) 10184486.8 (22) 30.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(30) 29.10.2009 JP 2009249160
- (54) • Batterieleistungsquelle
• Battery power source
• Source d'alimentation de batterie
- (71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
Hitachi Vehicle Energy, Ltd., 1410 Inada Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0061, JP
- (72) Seto, Sadashi, Ibaraki 312-8503, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H01M 2/10** (11) **2 317 585 A2**
H01M 2/20

(25) En (26) En
(21) 10188758.6 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 27.10.2009 KR 20090102078

(54) • *Batteriepack*
• *Battery pack*
• *Bloc de batteries*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong
Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Park, Hankyu, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H01M 2/10** (11) **2 317 586 A1**
H01M 10/04 **H01M 10/50**

H01M 6/42
(25) En (26) En
(21) 10014158.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.10.2009 JP 2009250030

(54) • *Stromversorgungsvorrichtung mit mehreren nebeneinander angeordneten Batteriezellen*
• *Power supply device including a plurality of battery cells arranged side by side*
• *Dispositif d'alimentation incluant plusieurs cellules de batterie agencées côte-à-côte*

(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori
2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
(72) Saito, Masao, Moriguchi-shi Osaka, 570-8677, JP

Takashina, Tomokazu, Moriguchi-shi Osaka,
570-8677, JP
Takahashi, Tsuyoshi, Moriguchi-shi Osaka,
570-8677, JP

(74) Hertz, Oliver, et al, v. Bezold & Partner
Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799
München, DE

(51) **H01M 2/10** (11) **2 317 587 A2**

(25) En (26) En
(21) 10251580.6 (22) 10.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 29.10.2009 US 256023 P
27.08.2010 US 870662

(54) • *Wiederaufladbare Batterie*
• *Rechargeable battery*
• *Batterie rechargeable*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong,
Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Myung-Ro, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Ryu, Myoung-Han, Yongin-si Gyeonggi-do,
KR

(74) Mounteney, Simon James, et al, Marks &
Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA,
GB

H01M 2/10 → (51) **H01M 2/18**

H01M 2/14 → (51) **H01M 2/18**

(51) **H01M 2/18** (11) **2 317 588 A1**
H01M 2/14 **H01M 2/08**

H01M 2/10
H01M 2/04

(25) En (26) En
(21) 10188184.5 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.10.2009 KR 20090104309

(54) • *Sekundärbatterie*
• *Secondary battery*
• *Batterie secondaire*

(71) SB LiMotive Co., Ltd., 428-5, Gongse-dong,
Giheung-gu Yongin-si, Gyeonggi-do 446-711, KR

(72) Kim, Yong-Sam, 446-711, Gyeonggi-do, KR
Ahn, Byung-Kyu, 446-711, Gyeonggi-do, KR

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,
Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse
58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 2/20 → (51) **H01M 2/10**

(51) **H01M 2/22** (11) **2 317 589 A1**
H01M 2/34 **H01M 10/42**

(25) En (26) En
(21) 10189600.9 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 02.11.2009 US 257417 P
22.10.2010 US 910266

(54) • *Sekundärbatterie*
• *Secondary battery*
• *Batterie secondaire*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong
Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Ahn, Changbum, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20
Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01M 2/34 → (51) **H01M 2/22**

(51) **H01M 4/02** (11) **2 317 590 A1**
H01M 4/04 **H01M 4/06**
H01M 4/62 **H01M 8/10**
H01M 6/18

(25) De (26) De
(21) 10011963.5 (22) 15.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(27) 15.10.1999 PCT/EP99/07855
(30) 20.10.1998 DE 19848255
28.02.1999 DE 19908532
15.10.1999 PCT/EP99/07855

(54) • *Pastöse Massen mit anorganischen, flüssigen Leitern und daraus hergestellte Schichten und elektrochemische Bauelemente*
• *Pasty materials comprising inorganic fluid conductors and layers and electrochemical components made therefrom*
• *Matières pâteuses comportant des conducteurs inorganiques fluides et couches et composants électrochimiques produits à partir de celles-ci*

(71) Leclanché Lithium GmbH, Avenue des Sports
42, 1401 Yverdon-les-bains, CH

(72) Birke, Peter, 25524 Itzehoe, DE
Neumann, Gerold, 25469 Halstenbeck, DE

(74) Sonnenberg, Fred, et al, 24IP Law Group
Sonnenberg Fortmann Patent- und
Rechtsanwälte Herzogspitalstraße 10a,
80331 München, DE

(72) Birke, Peter, 25524 Itzehoe, DE
Neumann, Gerold, 25469 Halstenbeck, DE

(74) Sonnenberg, Fred, et al, 24IP Law Group
Sonnenberg Fortmann Patent- und
Rechtsanwälte Herzogspitalstraße 10a,
80331 München, DE

(62) 99952592.6 / 1 135 814

H01M 2/02

(51) **H01M 4/02** (11) **2 317 591 A1**
H01M 4/40 **H01M 4/06**
H01M 4/75 **H01M 6/16**

(25) En (26) En
(21) 10189589.4 (22) 01.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.10.2009 US 256518 P

(54) • *Schirmlose Anodendesignkonzepte für kostengünstige elektrochemische Lithiumzellen zur Verwendung in implantierbaren medizinischen Anwendungen*

• *Screen-less anode design concepts for low cost lithium electrochemical cells for use in implantable medical device applications*
• *Concepts de conception d'anode sans écran pour cellules électrochimiques au lithium à bas coût pour une utilisation dans des applications de dispositifs médicaux implantables*

(71) Greatbatch Ltd., 10000 Wehrle Drive, Clar-
ence, New York 14031, US

(72) Gan, Hong, Williamsville, NY 14221, US

(74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys &
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,
GB

H01M 4/02 → (51) **H01M 4/58**

H01M 4/04 → (51) **H01B 1/22**

H01M 4/04 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/06 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/134 → (51) **H01B 1/22**

H01M 4/40 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/505 → (51) **H01M 10/0525**

H01M 4/525 → (51) **H01M 10/0525**

(51) **H01M 4/58** (11) **2 317 592 A1**
H01M 4/02

(25) En (26) En
(21) 10010951.1 (22) 25.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 26.11.2002 JP 2002342689
02.12.2002 JP 2002350094

(54) • *Elektrodenmaterial enthaltend Silizium und/oder Zinn Partikel, Herstellungsverfahren und Verwendung*

• *Electrode material comprising silicon and/or tin particles and production method and use thereof*
• *Matériau d'électrode comprenant particules de silicium et/ou d'étain, procédé de fabrication et utilisation*

(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

(72) Nanba, Youichi, Kawasaki-shi Kanagawa
210-0858, JP

linou, Satoshi, Omachi-shi Nagano 398-
0002, JP

Masuko, Tsutomu, Omachi-shi Nagano 398-
0002, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

(62) 03811918.6 / 1 573 835

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/75	→ (51)	H01M 4/02
H01M 6/16	→ (51)	H01M 4/02
H01M 6/18	→ (51)	H01M 4/02
H01M 8/04	→ (51)	B01D 53/90
H01M 8/06	→ (51)	B01D 53/90
H01M 8/10	→ (51)	H01M 4/02
H01M 8/22	→ (51)	B01D 53/90

(51) **H01M 10/04** (11) **2 317 593 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 09013682.1 (22) 30.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (54) • *Fertigungsanlage für eine Akkuflachzelle*
 • *Production assembly for a flat battery cell*
 • *Installation de finissage pour une cellule*
plate de batterie
 (71) ads-tec GmbH, Raiffeisenstrasse 14, 70771
 Leinfelden-Echterdingen, DE
 (72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung ver-*
zichtet.
The inventors have agreed to waive their
entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désigna-
tion.
 (74) Wasmuth, Rolf, et al, Menzelstrasse 40,
 70192 Stuttgart, DE

(51) **H01M 10/04** (11) **2 317 594 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10189595.1 (22) 01.11.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 02.11.2009 US 257368 P
 30.04.2010 US 772113
 (54) • *Elektrodenanordnung für eine Sekundär-*
batterie und Verfahren zur Herstellung
einer Elektrodenanordnung
 • *Electrode assembly for secondary battery*
and method of making the electrode
assembly
 • *Ensemble formant électrode pour batterie*
secondaire et procédé de fabrication de
l'ensemble d'électrode
 (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong
 Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Ahn, Changbum, Gyeonggi-do, KR
 Shin, Jeongsoon, Gyeonggi-do, KR
 Sohn, Youngbae, Gyeonggi-do, KR
 (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/10**
 (51) **H01M 10/0525** (11) **2 317 595 A1**
H01M 10/0569 **H01M 4/505**
H01M 4/525 **H01M 4/36**

(25) En (26) En
 (21) 10188506.9 (22) 22.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 30.10.2009 KR 20090104304
 (54) • *Elektrolyt für eine Lithiumbatterie,*
Lithiumbatterie den Elektrolyten enthaltend
und Verfahren zum Betrieb der Batterie

• *Electrolyte for lithium battery, lithium*
battery comprising same and method of
operating battery
 • *Électrolyte pour batterie au lithium, batterie*
au lithium le comprenant et procédé de
fonctionnement de la batterie
 (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong
 Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Oh, Mi-Hyeun, Gyeonggi-do, KR
 Kim, Jin-Sung, Gyeonggi-do, KR
 Han, Su-Hee, Gyeonggi-do, KR
 Lim, Jin-Hyunk, Gyeonggi-do, KR
 Park, Na-Rae, Gyeonggi-do, KR
 (74) Killin, Stephen James, et al, Venner Shipley
 LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H01M 10/056** (11) **2 317 596 A1**
C01D 15/02 **C01F 17/00**
C01G 25/02 **C01G 33/00**
C01G 35/00

(25) En (26) En
 (21) 10175092.5 (22) 02.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
 (30) 03.09.2009 JP 2009203760
 31.08.2010 JP 2010194666
 (54) • *Keramisches Material und Herstellungs-*
verfahren dafür
 • *Ceramic material and preparation method*
therefor
 • *Matériau céramique et son procédé de*
préparation

(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho,
 Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
 (72) Yamamura, Yoshihiko, Nagoya-shi Aichi
 467-8530, JP
 Hattori, Tatsuya, Nagoya-shi Aichi 467-8530,
 JP
 Yoshida, Toshihiro, Nagoya-shi Aichi 467-
 8530, JP
 Honda, Akihiko, Nagoya-shi Aichi 467-8530,
 JP
 Sato, Yosuke, Nagoya-shi Aichi 467-8530,
 JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
 München, DE

H01M 10/0569 → (51) **H01M 10/0525**

(51) **H01M 10/42** (11) **2 317 597 A1**
H01M 10/44 **H01M 10/46**
H02J 7/00

(25) En (26) En
 (21) 10251868.5 (22) 29.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 03.11.2009 US 257789 P
 (54) • *Batteriepack*
 • *Battery pack*
 • *Bloc-batteries*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-ri,
 Giheung-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) An, Jin-Hong, Yongin-City Gyunggi-do, KR
 Doh, Watson, Yongin-City Gyunggi-do, KR
 (74) Mounteney, Simon James, et al, Marks &
 Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA,
 GB

H01M 10/44 → (51) **H01M 10/42**

H01M 10/46 → (51) **H01M 10/42**

(51) **H01M 10/48** (11) **2 317 598 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10251564.0 (22) 08.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
 (30) 08.09.2009 KR 20090084429
 (54) • *Batteriestapel mit Lade- und Entladeschal-*
ter
 • *Battery pack comprising a charge and*
discharge switch
 • *Assemblage de batteries avec interrupteur*
de charge et décharge
 (71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong,
 Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Kim, Jinwan, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk
 LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01M 10/48 → (51) **H01M 2/10**

(51) **H01M 10/50** (11) **2 317 599 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 10179034.3 (22) 23.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
 (30) 03.11.2009 US 611168
 (54) • *Prismatisches Zellenbatteriepack mit*
integralen Kühlmittelkanälen
 • *Prismatic-cell battery pack with integral*
coolant channels
 • *Bloc batterie à cellule prismatique avec*
canaux de refroidissement intégrés
 (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052,
 Troy, MI 48007, US
 (72) Kruger, Duane D., Westfield, IN 46074-8812,
 US
 Beer, Robert C., Noblesville, IN 46062, US
 Denton, Michael John, et al, Delphi France
 SAS Legal Staff 64, avenue de la Plaine de
 France BP 65059 Tremblay en France, 95972
 Roissy CDG Cedex, FR

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/10**

(51) **H01P 1/02** (11) **2 317 600 A1**
H01P 3/04 **H01P 3/02**
H05K 1/02

(25) En (26) En
 (21) 09174761.8 (22) 02.11.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Elektronische Schaltung mit mehreren*
Übertragungsleitungen
 • *Electronic circuit having multiple trans-*
mission lines
 • *Circuit électronique doté de plusieurs*
lignes de transmission
 (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
 Eindhoven, NL
 (72) Tesson, Olivier, 14906 Caen Cedex 05, FR
 (74) Krott, Michel, High Tech Campus 32, 5656
 AE Eindhoven, NL

H01P 1/12 → (51) **H01H 59/00**

H01P 3/02 → (51) **H01P 1/02**

H01P 3/04 → (51) **H01P 1/02**

(51) **H01Q 1/02** (11) **2 317 601 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10189266.9 (22) 28.10.2010

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

BA ME

(30) 30.10.2009 US 609949

- (54) • *Integrierte Antennenstruktur mit eingebettetem Kühlkanal*
• *An integrated antenna structure with an imbedded cooling channel*
• *Structure d'antenne intégrée dotée d'un canal de refroidissement intégré*

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US

(72) Wilson, James S., Tarrant County, TX 76054-1902, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **H01Q 1/27** (11) **2 317 602 A1**
H01Q 1/40 **H01Q 7/00**
G04G 21/04

(25) En (26) En

(21) 10189202.4 (22) 28.10.2010

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

BA ME

(30) 30.10.2009 JP 2009250631

- (54) • *Am Handgelenk getragene elektronische Vorrichtung*
• *Electronic device that is worn on the wrist*
• *Dispositif électronique porté au poignet*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP

(72) Fujisawa, Teruhiko, Nagano 392-8502, JP

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

(51) **H01Q 1/32** (11) **2 317 603 A1**
H01Q 21/28 **H01Q 21/29**
H01Q 21/30

(25) De (26) De

(21) 09013631.8 (22) 29.10.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Multistandard-Antennenmodul*
• *Multi-standard antenna module*
• *Module d'antennes multistandard*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O.Box 5052, Troy MI 48007, US

(72) Klomp, Oliver, Dr., 30161 Hannover, DE
Thiel, Andreas, 30459 Hannover, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **H01Q 1/38** (11) **2 317 604 A1**
H01Q 1/52 **H01Q 13/20**
H01Q 21/00 **H01Q 21/06**

(25) En (26) En

(21) 10177694.6 (22) 20.09.2010

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

BA ME RS

(30) 28.10.2009 TW 098136494

- (54) • *Antennenanordnungsverfahren zur Verbesserung der Signalübertragung*
• *Antenna array method for enhancing signal transmission*
• *Procédé de réseau d'antennes pour améliorer la transmission de signaux*

(71) Richwave Technology Corp., 3F, No.1, Section 2 Alley 20, Lane 407 Tiding Blvd. NeiHu District, Taipei City, TW

(72) Shau-Gang, Mao, Taipei 106, TW
Wei-Kung, Deng, Taipei 116, TW

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

H01Q 1/40 → (51) **H01Q 1/27**

(51) **H01Q 1/44** (11) **2 317 605 A1**

(25) En (26) En

(21) 09014441.1 (22) 19.11.2009

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

AL BA RS

(30) 27.10.2009 US 606886

- (54) • *Wandmontierte elektrische Vorrichtung mit modularem Antenneneinfassungsrahmen*
• *Wall-mounted electrical device with modular antenna bezel frame*
• *Dispositif électrique à montage mural avec cadre à plaque d'antenne modulaire*

(71) Crestron Electronics, Inc., 15 Volvo Road, Rockleigh NJ 07647, US

(72) Feldstein, George, Cresskill, NJ 07626, US
Wisniewski, Stam, Pompton Plains, NJ 07444, US

(74) Bellingham, Philip, White Plains, NY 10607, US
Draganovic, Krunoslav, Upper Nyack, NY 10960, US

(74) Reiser, Tonio Andreas, Patentanwaltskanzlei Reiser Ehretstrasse 12, 69469 Weinheim, DE

H01Q 1/52 → (51) **H01Q 1/38**

H01Q 7/00 → (51) **H01Q 1/27**

H01Q 13/20 → (51) **H01Q 1/38**

H01Q 21/00 → (51) **H01Q 1/38**

H01Q 21/06 → (51) **H01Q 1/38**

H01Q 21/28 → (51) **H01Q 1/32**

H01Q 21/29 → (51) **H01Q 1/32**

H01Q 21/30 → (51) **H01Q 1/32**

(51) **H01R 11/00** (11) **2 317 606 A2**
G01R 1/04

(25) De (26) De

(21) 10188970.7 (22) 27.10.2010

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

BA ME

(30) 29.10.2009 DE 102009046150

- (54) • *Prüfungskontakt für Starter*
• *Testcontact for starter*
• *Connecteur de test pour démarreur*

(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Mundhenke, Klaus, 31036, Eime, DE
Koch, Benjamin, 30974, Wennigsen, DE

H01R 12/04 → (51) **H01R 12/16**

(51) **H01R 12/16** (11) **2 317 607 A1**
H01R 13/73 **H01R 12/04**

(25) Ja (26) En

(21) 08809209.3 (22) 22.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/065000 22.08.2008

(87) WO 2010/021055 2010/08 25.02.2010

- (54) • *VERBINDER*
• *CONNECTOR*
• *CONNECTEUR*

(71) Iryo Electronics Co., Ltd., 2-13-8 Shinyokohama Kohoku-ku Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP

(72) IMAZU, Toshiyuki, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP

SUZUKI, Hitoshi, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01R 13/52** (11) **2 317 608 A1**
H01R 13/627

(25) En (26) En

(21) 09174931.7 (22) 03.11.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Kabelstecksystem*
• *Cable plug system*
• *Système de fiche de câble*

(71) Life Safety Distribution AG, Wilstrasse 11, 8610 Uster, CH

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

H01R 13/627 → (51) **H01R 13/52**

(51) **H01R 13/645** (11) **2 317 609 A1**
H01R 43/26

(25) En (26) En

(21) 10013283.6 (22) 04.10.2010

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

BA ME

(30) 29.10.2009 JP 2009248996

- (54) • *Steckverbinder, Reihen aus Steckverbindern und Montageverfahren dafür*
• *Connector, series of connectors and method of assembling it*
• *Connecteur, séries de connecteurs et son procédé d'assemblage*

(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP

(72) Shamoto, Wataru, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

H01R 13/68 → (51) **H01R 13/707**

(51) **H01R 13/703** (11) **2 317 610 A1**
H01R 13/44

(25) En (26) En

(21) 09174765.9 (22) 02.11.2009

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

- (54) • *Steckverbinder*

- *Connector*
• *Connecteur*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01R 13/703 → (51) **H04M 1/725**

(51) **H01R 13/707** (11) **2 317 611 A1**
H01R 13/68

(25) En (26) En
(21) 10014016.9 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.11.2009 IT MI20091909
(54) • *Abgesicherte, abschaltbare Steckdose mit Drehtrennschalter*
• *Fused interlocked socket with rotary disconnect switch*
• *Dispositif de connexion verouillé avec fusible et interrupteur rotatif de déconnexion*
(71) GEWISS S.p.A., Via Alessandro Volta, 1, 24069 Cenate Sotto (Bergamo), IT
(72) Bosatelli, Domenico, 24069 Cenate Sotto (Bergamo), IT
(74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT

(51) **H01R 13/707** (11) **2 317 612 A1**
H01R 13/713

(25) En (26) En
(21) 10014017.7 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.11.2009 IT MI20091910
(54) • *Abgesicherte Steckdose mit modularem automatischem Schutzschalter*
• *Interlocked socket with modular automatic protection switch*
• *Douille asservie avec interrupteur de protection automatique modulaire*
(71) GEWISS S.p.A., Via A. Volta 1, I-24069 Cenate Sotto (Bergamo), IT
(72) Bosatelli, Domenico, 24069 Cenate Sotto (Bergamo), IT
(74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT

H01R 13/713 → (51) **H01R 13/707**

H01R 13/73 → (51) **H01R 12/16**

H01R 29/00 → (51) **G07C 5/08**

H01R 31/06 → (51) **G07C 5/08**

H01R 39/38 → (51) **H02K 13/00**

H01R 39/59 → (51) **H02K 13/00**

(51) **H01R 43/20** (11) **2 317 613 A1**
(25) De (26) De
(21) 09174386.4 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Handhaben der Kabelenden von Kabeln*
• *Device and method for handling the ends of cables*

• *Dispositif et procédé de manipulation des extrémités de câbles*

(71) Komax Holding AG, Industriestrasse 6, 6036 Dierikon, CH
(72) Braun, Alfred, 6330, Cham, CH
Gasperi, Roberto, 6030, Ebikon, CH
(74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

H01R 43/26 → (51) **H01R 13/645**

H01S 3/17 → (51) **C03C 13/04**

H01S 5/022 → (51) **H01S 5/40**

H01S 5/024 → (51) **H01S 5/40**

(51) **H01S 5/40** (11) **2 317 614 A2**
H01S 5/022 **H01S 5/024**
G02B 6/42 **H01S 5/024**
G02B 6/42

(25) En (26) En
(21) 10008176.9 (22) 05.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 28.10.2009 JP 2009248214
(54) • *Lichtquellenvorrichtung*
• *Light source device*
• *Dispositif de source lumineuse*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) Yabe, Mitoru, Tokyo 100-8310, JP
Sato, Yukio, Tokyo 100-8310, JP
Yoshihara, Toru, Tokyo 100-8310, JP
Funakura, Tetsuo, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H02B 13/025** (11) **2 317 615 A1**

(25) En (26) En
(21) 09174583.6 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Wärmeübertragungsanordnung für elektrische Installation*
• *Heat Transfer Assembly for Electrical Installation*
• *Ensemble de transfert de chaleur pour installation électrique*
(71) Eaton Industries (Netherlands) B.V., Europalaan 202, 7559 SC Hengelo, NL
(72) Lammers, Arend, 7558 TV Hengelo, NL
Schoten, Frederik, 7443 TS Nijverdal, NL
Geusendam, Paulus, 7559 NB Hengelo, NL
(74) Tabeling, Marcella M.J., Patent Law Department Eaton Industries Manufacturing GmbH Route de la Longeraie 7, 1110 Morges VD, CH

(51) **H02B 13/025** (11) **2 317 616 A1**

(25) En (26) En
(21) 09174588.5 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Elektrische Installation mit Wärmeübertragungsanordnung*
• *Electrical Installation with Heat Transfer Assembly*

• *Installation électrique dotée d'un ensemble de transfert de chaleur*

(71) Eaton Industries (Netherlands) B.V., Europalaan 202, 7559 SC Hengelo, NL
(72) Lammers, Arend, 7558 TV Hengelo, NL
Schoten, Frederik, 7443 TS Nijverdal, NL
Geusendam, Paulus, 7559 NB Hengelo, NL
Van De Ven, Nico, 7552 JB Hengelo, NL
(74) Tabeling, Marcella M.J., Patent Law Department Eaton Industries Manufacturing GmbH Route de la Longeraie 7, 1110 Morges VD, CH

(51) **H02G 1/16** (11) **2 317 617 A1**

(25) De (26) De
(21) 09013505.4 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren zur Reparatur der Isolation elektrischer Leitungen*
• *Method for repairing the insulation of electrical wires*
• *Procédé de réparation de l'isolation de conduites électriques*
(71) Harthauß, Norbert, Angerpforte 132, 99958 Tonna, DE
(72) Harthauß, Norbert, 99958 Tonna, DE

(51) **H02G 3/03** (11) **2 317 618 A2**
H02G 3/08

(25) De (26) De
(21) 10013010.3 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.10.2009 DE 102009051267
07.08.2010 DE 102010033728
(54) • *Elektrisches Installationseinbaugerät mit zumindest einer Wärme erzeugenden elektrischen Komponente*
• *Electric installation device with at least one electric component which generates heat*
• *Appareil d'installation électrique doté d'au moins un composant électrique émettant de la chaleur*
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 59, 68309 Mannheim, DE
(72) Sahlmann, Hans-Peter, 58454 Witten, DE
Ewers, Manfred, Dipl.-Ing., 58239 Schwerte, DE

(51) **H02G 3/04** (11) **2 317 619 A1**
B60R 16/02

(25) Ja (26) En
(21) 09808206.8 (22) 11.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/064168 11.08.2009
(87) WO 2010/021270 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2008 JP 2008210282
(54) • *SCHUTZVORRICHTUNG UND KABELBAUM*
• *PROTECTOR AND WIRE HARNESS*
• *ELEMENT DE PROTECTION ET FAISCEAU DE CABLES*
(71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
(72) OGA Tatsuya, Kosai-shi Shizuoka 431-0431, JP
ICHIKAWA Hidehiro, Kosai-shi Shizuoka 431-0431, JP
OGUE Takeshi, Kosai-shi Shizuoka 431-0431, JP

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H02G 3/06 → (51) **G02B 6/44**

(51) **H02G 3/08** (11) **2 317 620 A2**
H02G 3/22

(25) De (26) De
(21) 10186395.9 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.10.2009 DE 102009051133

- (54) • *Flansch zum Durchführen von Leitungen bei einem Elektroinstallations-Verteiler sowie Elektroinstallations-Verteiler*
- *Flange for feeding circuits in an electric installation distributor and electric installation distributor*
- *Bride destinée à guider des lignes d'un répartiteur d'installation électrique et répartiteur d'installation électrique*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Kandlbinder, Max, 93142, Maxhütte-Haidhof, DE

H02G 3/08 → (51) **H02G 3/03**

(51) **H02G 3/12** (11) **2 317 621 A2**

(25) De (26) De
(21) 10013009.5 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.10.2009 DE 102009051266

- (54) • *UP-Installationsschalter mit Tragring*
- *UP installation switch with bearing ring*
- *Commutateur d'installation UP doté d'un anneau de portage*

(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE

(72) Schulte-Lippert, Günter, Dipl.-Ing., 58513 Lädenscheid, DE
Ewers, Manfred, Dipl.-Ing., 58239 Schwerte, DE
Lerke, Richard, Dipl.-Ing., 58135 Hagen, DE

H02G 3/22 → (51) **H02G 3/08**

H02H 7/08 → (51) **A01D 69/02**

H02H 9/00 → (51) **H02H 9/02**

(51) **H02H 9/02** (11) **2 317 622 A1**
H02H 9/00

(25) En (26) En
(21) 10190276.5 (22) 09.06.2005
(84) DE FR GB
(30) 10.06.2004 US 578808 P
01.06.2005 US 141920

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Energiebegrenzung eines industriellen Steuerungssystems*
- *System and method for limiting energy in an industrial control system*
- *Procédé et dispositif de limitation d'énergie d'un système de commande industrielle*

(71) Invensys Systems, Inc., 33 Commercial Street, Foxboro, MA 02035, US

(72) Otto, Kurt J., Laguna Beach, CA 92651, US

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, GB-London EC2M 7LH, GB

(62) 05253553.1 / 1 612 905

H02J 1/06 → (51) **B64D 41/00**

(51) **H02J 1/10** (11) **2 317 623 A1**
H02J 3/38

(25) En (26) En
(21) 09382234.4 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Hybride Wind-Solar-Umrichter*
- *Hybrid wind-solar inverters*
- *Convertisseurs hybrides solaires-éoliens*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Lopez, Miguel Bartolomé, 24007 Leon, ES

(74) Bedford, Grant Richard, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H02J 3/00 → (51) **B64D 41/00**

H02J 3/32 → (51) **H02P 9/04**

H02J 3/38 → (51) **F03D 9/00**

H02J 3/38 → (51) **H02J 1/10**

(51) **H02J 5/00** (11) **2 317 624 A1**
H02J 17/00

(25) En (26) En
(21) 10014084.7 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.10.2009 JP 2009250397
25.08.2010 JP 2010187789

- (54) • *Drahtlose Leistungszufuhr, drahtloses Leistungsübertragungssystem und Tisch und Tischlampe damit*
- *Wireless power feeder, wireless power transmission system, and table and table lamp using the same*
- *Système d'alimentation sans fil, système de transmission d'alimentation sans fil et table et lampe de table l'utilisant*

(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP

(72) Urano, Takashi, Tokyo 103-8272, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

(51) **H02J 5/00** (11) **2 317 625 A2**
H02J 7/02

(25) En (26) En
(21) 10189822.9 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 03.11.2009 IN CH26712009

- (54) • *Fremdobjekterkennung in induktiv gekoppelten Vorrichtungen*
- *Foreign object detection in inductive coupled devices*
- *Détection d'objet étranger dans des dispositifs couplés inductifs*

(71) Robert Bosch GmbH, 70442 Stuttgart, DE

(72) Hariharakumaran, D, 560095, Bangalore, IN

(74) Rajeev, Kumar, 560095, Bangalore, IN

(74) Surabhi, Ganguly, 560095, Bangalore, IN

(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H02J 5/00 → (51) **H02J 17/00**

H02J 7/00 → (51) **G07F 9/00**

H02J 7/00 → (51) **H01M 10/42**

H02J 7/02 → (51) **H02J 5/00**

H02J 7/02 → (51) **H02J 7/32**

(51) **H02J 7/32** (11) **2 317 626 A1**
H01L 41/113 **H02J 7/02**

(25) En (26) En
(21) 09174253.6 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *In einen Halfter integrierte piezoelektrische Energiequelle für tragbares elektronisches Gerät*
- *Holster-integrated piezoelectric energy source for handheld electronic device*
- *Source d'énergie piézoélectrique intégrée dans l'étui pour dispositif électronique portable*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Winger, Lyall Kenneth, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

Dikun, Raymond Michael, Waterloo Ontario N2L 5R9, CA

Guthrie, Martin George Albert, Waterloo Ontario N2L 5R9, CA

Marchand, Rene Pierre, Waterloo Ontario N2L 5R9, CA

Rich, David Gerard, Waterloo Ontario N2L 5R9, CA

(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H02J 17/00** (11) **2 317 627 A1**
H02J 5/00

(25) En (26) En
(21) 10014085.4 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.10.2009 JP 2009247537
25.08.2010 JP 2010187790

- (54) • *Drahtlose Leistungszufuhr, drahtloses Leistungsübertragungssystem und Tisch und Tischlampe damit*
- *Wireless power feeder, wireless power transmission system, and table and table lamp using the same*
- *Système d'alimentation sans fil, système de transmission d'alimentation sans fil et table et lampe de table l'utilisant*

(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP

(72) Urano, Takashi, Tokyo 103-8272, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

H02J 17/00 → (51) **H02J 5/00**

H02K 1/16 → (51) **B60K 6/26**

H02K 1/22 → (51) **B60K 6/26**

(51) **H02K 5/16** (11) **2 317 628 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 09803064.6 (22) 03.08.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (86) JP 2009/063738 03.08.2009
(87) WO 2010/013829 2010/05 04.02.2010
(30) 01.08.2008 JP 2008199857
(54) • *MONTAGESTRUKTUR FÜR LAGERTRÄGER UND MOTOR*
• *BEARING HOLDER MOUNTING STRUCTURE, AND MOTOR*
• *STRUCTURE DE MONTAGE DE SUPPORT DE ROULEMENT ET MOTEUR*
- (71) Sanyo Denki Co., Ltd., 15-1 Kitaotsuka 1-chome Toshima-ku, Tokyo 170-8451, JP
(72) MIURA, Yukio, -, JP
SHIIRI, Mitsuaki, -, JP
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House, The Parsonage Manchester M3 2JA, GB

H02K 5/22 → (51) **H02K 9/00**

- (51) **H02K 7/116** (11) **2 317 629 A2**
F16H 19/00 **E05B 65/12**
E05B 47/00 **E05B 15/04**
B60N 2/48 **B60H 1/00**
E05B 65/12 E05B 47/00
E05B 15/04 B60N 2/48
B60H 1/00
- (25) De (26) De
(21) 10008659.4 (22) 19.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (30) 03.11.2009 DE 202009014847 U
(54) • *Stellantrieb einer Komponente eines Kraftfahrzeugs*
• *Actuator for a component of a motor vehicle*
• *Actionneure d'un composant de véhicule automobile*
- (71) Brose Schliesssysteme GmbH & Co. KG, Otto-Hahn-Straße 34, 42369 Wuppertal, DE
(72) Zillert, Markus, 40627 Düsseldorf, DE
Rosales, David, 42281 Wuppertal, DE
Joschko, Roman, 41539 Dormagen, DE
(74) Gottschald, Jan, Patentanwaltskanzlei Gottschald Kaiserswerther Markt 51, 40489 Düsseldorf, DE

- (51) **H02K 9/00** (11) **2 317 630 A1**
H02K 5/22
- (25) En (26) En
(21) 09174912.7 (22) 03.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (54) • *Kühlsystem für die Durchführungen eines elektrischen Generators und dazu korrespondierende Methode*
• *Cooling system for the bushings of an electric generator and method for cooling the bushings of an electric generator*
• *Système de refroidissement des traversées d'une génératrice électrique et méthode correspondante*
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Safari Zadeh, Hossein, CH-5504, Othmarsingen, CH
Novosel, Damir, CH-5103, Möriken, CH
Contreras-Espada, Jesus, CH-5034, Suhr, CH

- (51) **H02K 11/02** (11) **2 317 631 A1**
(25) En (26) En
(21) 09174955.6 (22) 03.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (54) • *Elektrisches Haushaltsgerät mit elektronischer Vorrichtung zur Steuerung eines elektrischen Univesalmotors*
• *Electric household appliance with an electronic device for controlling a universal electric motor*
• *Appareil domestique électrique avec un dispositif électronique pour contrôler un moteur électrique universel*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE
(72) Maguolo, Costantino, 33080, Porcia (PN), IT
(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

- (51) **H02K 13/00** (11) **2 317 632 A2**
H01R 39/38 **H01R 39/59**
- (25) De (26) De
(21) 10188968.1 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (30) 30.10.2009 DE 102009046198
(54) • *Kohlebürste mit veränderter Temperaturgrenze*
• *Carbon brush with altered temperature threshold*
• *Balai en charbon doté d'une limite de température modifiée*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Schmidt, Karl-Otto, 75210, Kelttern, DE

H02K 16/02 → (51) **B60K 6/26**

- (51) **H02K 21/22** (11) **2 317 633 A2**
- (25) En (26) En
(21) 10189088.7 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (30) 28.10.2009 EP 09174377
(54) • *Transversalflussmaschine*
• *Transverse Flux Machine*
• *Machine à flux transversal*
- (71) University of Bahrain, P.O. Box 32038, Sakhir, BH
Baserrah Salwa, Gustav Radbruch Straße 19, 28329 Bremen, DE
(72) Baserrah, Salwa, 28329, Bremen, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **H02M 3/156** (11) **2 317 634 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11000951.1 (22) 17.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (30) 17.09.2009 US 243228 P
(54) • *Gleichspannungswandler mit einer schnellen und präzisen Begrenzung des Durchschnitts-Stroms*
• *Dc/dc converter having a fast and accurate average current limit*

- *Convertisseur cc/cc disposant d'une limite rapide et précise de courant moyen*
- (71) Linear Technology Corporation, 1630 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7417, US
(72) Hawkes, Charles, Edward, Cary, North Carolina 27511, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
(62) 10009840.9 / 2 299 578

- (51) **H02M 3/158** (11) **2 317 635 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09174753.5 (22) 02.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (54) • *Nicht isolierte Gleichspannungswandlereinheit*
• *Non-isolated DC-DC converter assembly*
• *Ensemble de convertisseur CC-CC non isolé*
- (71) ABB Research Ltd, Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
(72) Coccia, Antonio, 8050, Zürich, CH
Canales, Francisco, 8050, Zürich, CH
Escobar, Gerardo, 8050, Zürich, CH
Serpa, Leonardo-Augusto, 8050, Zürich, CH
Paakkinen, Mikko, 8050, Zürich, CH
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

H02M 3/158 → (51) **H02M 3/335**

- (51) **H02M 3/335** (11) **2 317 636 A1**
H02M 3/158
- (25) En (26) En
(21) 10251149.0 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (30) 25.06.2009 CN 200910059751
(54) • *Temporäre Deaktivierung einer Synchrongleichrichtung bei geringer Last*
• *Latch-off of real time synchronous rectification for light load control*
• *Désactivation temporaire d'un redresseur synchrone en cas de faible charge*
- (71) Monolithic Power Systems, Inc., 6409 Guadalupe Mines Road, San Jose, CA 95120, US
(72) Ren, Yuancheng, Hangzhou, CN
Zhan, Junming, Hangzhou 310012, CN
Miao, Lei, Hangzhou 310012, JP
Mao, Zhaoqi, Hangzhou 310012, CN
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **H02M 5/293** (11) **2 317 637 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10191502.3 (22) 19.10.2001
(84) DE FR GB IT
- (54) • *Schaltungsvorrichtung zur Steuerung einer elektrischen Wechselstromlast*
• *Circuit device for driving an AC electric load*
• *Dispositif de circuit pour commander une charge électrique à courant alternatif*
- (71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza MI, IT
(72) Milazzotto, Antonino, 20090, Rodano (Milano), IT
Di Guardo, Mario, 95030, Gravina di Catania (Catania), IT
Cucuccio, Antonino, 95123, Catania, IT
Di Marco, Francesco, 95030, Mascali (Catania), IT

(74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT
(62) 01830664.7 / 1 304 792

H02M 5/297 → (51) **H02M 7/48**

H02M 7/12 → (51) **H02M 7/48**

(51) **H02M 7/48** (11) **2 317 638 A1**
H02M 5/297 **H02M 7/12**
H02M 7/493

(25) Ja (26) En
(21) 09808162.3 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/063351 27.07.2009
(87) WO 2010/021226 2010/08 25.02.2010
(30) 21.08.2008 JP 2008212989

(54) • **DIREKTUMWANDLUNGSVORRICHTUNG, VERFAHREN ZU IHRER STEUERUNG UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON STEUERSIGNALEN**
• **DIRECT CONVERSION DEVICE, METHOD FOR CONTROLLING SAME, AND CONTROL SIGNAL GENERATION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE CONVERSION DIRECTE, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CELUI-CI ET DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE SIGNAL DE COMMANDE**

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) SAKAKIBARA, Kenichi, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H02M 7/493 → (51) **H02M 7/48**

(51) **H02N 1/00** (11) **2 317 639 A1**
H01L 41/09 **H01L 41/16**
F04B 43/04 **A61M 5/142**

(25) En (26) En
(21) 10012710.9 (22) 18.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.03.2002 US 365472 P
21.05.2002 US 154449

(54) • **Fluidfördevorrichtung mit elektroaktivem Polymer**
• **Electroactive polymer devices for moving fluid**
• **Appareil ayant un polymère électroactif pour déplacer un fluide**

(71) SRI International, 333 Ravenswood Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
(72) Pelrine, Ronald E., Longmont, CO 80504, US
Kornbluh, Roy David, Palo Alto, CA 94301, US
Stanford, Scott E., Palo Alto, CA 94025, US
Pei, Qibing, Temevula, CA 92592, US
Heydt, Richard P., Palo Alto, CA 94301, US
Eckerle, Joseph S., Redwood City, CA 94025, US
Heim, Jonathan R., Pacifica, CA 94044, US
(74) Lotze, Rüdiger, Bayer MaterialScience AG BMS-ADM-LP-PL Building Q 18, 51368 Leverkusen, DE
(62) 03745165.5 / 1 512 215

H02P 1/18 → (51) **A01D 69/02**

H02P 6/06 → (51) **A01D 69/02**

H02P 6/10 → (51) **H02P 21/00**

(51) **H02P 9/04** (11) **2 317 640 A1**
H02J 3/32

(25) De (26) De
(21) 10014046.6 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.10.2009 AT 17082009
(54) • **Stationäre Kraftanlagen**
• **Stationary power plants**
• **Centrales stationnaires**
(71) GE Jenbacher GmbH & Co OHG, Achen-seestrasse 1-3, 6200 Jenbach, AT
(72) Gomez, José, 6020 Innsbruck, AT
(74) Hirzinger, Johann, 6345 Kössen, AT
(74) Gangl, Markus, et al, Wilhelm-Greil-Straße 16, 6020 Innsbruck, AT

(51) **H02P 9/30** (11) **2 317 641 A2**

(25) En (26) En
(21) 10189238.8 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 02.11.2009 JP 2009251920
(54) • **Schutzvorrichtung für kapazitive Last eines selbsterregten Generators**
• **Condensive load protection device of self-excited generator**
• **Dispositif de protection de charge condensée d'un générateur auto-excité**

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Maedako, Minoru, Saitama 351-0193, JP
Nakada, Yasuhiro, Saitama 351-0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

H02P 9/42 → (51) **F03D 9/00**

(51) **H02P 21/00** (11) **2 317 642 A1**

B62D 6/00 **H02P 6/10**
H02P 27/04 **H02P 27/06**
B62D 101/00 **B62D 119/00**

(25) Ja (26) En
(21) 09808289.4 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/064547 20.08.2009
(87) WO 2010/021353 2010/08 25.02.2010
(30) 22.08.2008 JP 2008214393
(54) • **MOTORSTEUERUNGSVORRICHTUNG UND ELEKTRISCHE SERVOLENKUNG**
• **MOTOR CONTROL DEVICE AND ELECTRIC POWER STEERING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR ET DISPOSITIF DE DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRIQUE**

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) SUZUKI, Hiroshi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H02P 27/04 → (51) **H02P 21/00**

H02P 27/06 → (51) **H02P 21/00**

(51) **H02P 29/02** (11) **2 317 643 A1**

(25) En (26) En

(21) 10179934.4 (22) 27.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 29.10.2009 JP 2009249060
(54) • **Vorrichtung zur Ausgabesteuerung eines Generators**
• **Output control apparatus of generator**
• **Appareil de contrôle de sortie de générateur**

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Kamimura, Kenji, Saitama 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

H02P 29/02 → (51) **A01D 69/02**

(51) **H03F 1/30** (11) **2 317 644 A1**
H03F 1/34 **H03F 3/187**
H03F 3/45 **H03G 3/34**

(25) En (26) En
(21) 09252519.5 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • **Verstärkeraktivierung**
• **Amplifier activation**
• **Activation d'amplificateur**

(71) ST-Ericsson SA, 39 Chemin du Champ-des-Filles, 1228 Plan-les-Ouates, CH
(72) Teng, Robert Hwat Hian, 8048 Zurich, CH
(74) Gray, Peter John Bracey, THOMPSON GRAY LLP Central Court 25 Southampton Buildings, London WC2A 1AL, GB

H03F 1/34 → (51) **H03F 1/30**

(51) **H03F 1/38** (11) **2 317 645 A1**
H04R 3/00

(25) En (26) En
(21) 09252438.8 (22) 16.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • **Kapazitiver Sensor**
• **Capacitive sensor**
• **Capteur capacitif**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) van Veldhoven, Robert Hendrikus Margaretha, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
(74) Ashton, Gareth Mark, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

(51) **H03F 3/187** (11) **2 317 646 A1**
H03F 3/45

(25) En (26) En
(21) 09252522.9 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • **Verstärker**
• **Amplifier**
• **Amplificateur**

(71) ST-Ericsson SA, 39 Chemin du Champ-des-Filles, 1228 Plan-les-Ouates, CH
(72) Teng, Robert Hwat Hian, 8048 Zurich, CH

(74) Gray, Peter John Bracey, THOMPSON GRAY LLP Central Court 25 Southampton Buildings, London WC2A 1AL, GB

H03F 3/187 → (51) **H03F 1/30**

H03F 3/45 → (51) **H03F 1/30**

H03F 3/45 → (51) **H03F 3/187**

(51) **H03G 3/30** (11) **2 317 647 A1**
H03K 5/1536 **G01R 19/175**
(25) En (26) En
(21) 09252520.3 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Erkennung einer Schwellwertüberschreitung*
• *Threshold crossing detection*
• *Détection de passage de seuil*

(71) ST-Ericsson SA, 39 Chemin du Champ-des-Filles 1228 Plan-les-Quates, Geneva, CH
(72) Teng, Robert Hwat Hian, 8048 Zurich, CH
(74) Gray, Peter John Bracey, THOMPSON GRAY LLP Central Court 25 Southampton Buildings, London WC2A 1AL, GB

H03G 3/34 → (51) **H03F 1/30**

H03H 9/17 → (51) **C04B 35/00**

H03K 5/1536 → (51) **H03G 3/30**

H03K 17/06 → (51) **H03K 17/081**

(51) **H03K 17/081** (11) **2 317 648 A1**
H03K 19/003 **H03K 17/06**
(25) En (26) En
(21) 10152672.1 (22) 04.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.10.2009 US 580280
(54) • *Schaltung in einer schwebenden Wanne mit fehlerfreiem Betrieb und toleranter Zustand*
• *A floating well circuit operable in a failsafe condition and a tolerant condition*
• *Circuit de puit flottant à fonctionnement à sécurité intégrée et tolérant aux pannes*

(71) LSI Corporation, 1621 Barber Lane, Milpitas, CA 95035, US

(72) Kumar, Punkaj, Ulsoor, Bangalore 560042 Karnataka, IN
Parameswaran, Pramod Elamannu, Bangalore 560036 Karnataka, IN
Kothandaraman, Makeswar, Whitehall, PA 18052, US
Deshpande, Vani, Bangalore 560076 Karnataka, IN
Kriz, John, Palmerton, PA 18071, US

(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H03K 17/081 → (51) **H03K 19/003**

(51) **H03K 17/693** (11) **2 317 649 A1**
H03K 19/003
(25) En (26) En
(21) 10152681.2 (22) 04.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 31.10.2009 US 610276

(54) • *Angleichung zwischen unterschiedlichen Spannungspegelanforderungen in einem integrierten Schaltkreissystem*
• *Interfacing Between Differing Voltage Level Requirements in an Integrated Circuit System*
• *Interface entre des exigences de niveau de tension différentes dans un système à circuit intégré*

(71) LSI Corporation, 1621 Barber Lane, Milpitas, CA 95035, US

(72) Kumar, Punkaj, 560042, Karnataka, IN
Parameswaran, Pramod Elamannu, 560036, Karnataka, IN
Kothandaraman, Makeswar, Whitehall, PA 18052, US

Deshpande, Vani, 560076, Karnataka, IN
Kriz, John, Palmerton, PA 18071, US

(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H03K 19/003** (11) **2 317 650 A1**
H03K 17/081 **H03K 19/007**

(25) En (26) En
(21) 10152655.6 (22) 04.02.2010

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

AL BA RS

(30) 31.10.2009 US 610275

(54) • *Fehlersichere / tolerante Treiberarchitektur*
• *Failsafe/tolerant driver architecture*
• *Architecture de pilote à sécurité intégrée/tolérante aux pannes*

(71) LSI Corporation, 1621 Barber Lane, Milpitas, CA 95035, US

(72) Kumar, Punkaj, 560042, Karnataka, IN
Parameswaran, Pramod Elamannu, 560036, Karnataka, IN
Kothandaraman, Makeswar, Whitehall, PA 18052, US

Deshpande, Vani, 560076, Karnataka, IN
(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H03K 19/003** (11) **2 317 651 A1**

(25) En (26) En
(21) 10152680.4 (22) 04.02.2010

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

AL BA RS

(30) 31.10.2009 US 610277

(54) • *Erzeugung von Bias-Spannung für Eingabe/Ausgabe-Schaltungen während eines ausfallsicheren Betriebs und eines ausfalltoleranten Betriebs*
• *Bias voltage generation to protect input/output (IO) circuits during a failsafe operation and a tolerant operation*
• *Génération de tension de polarisation pour protéger les circuits d'entrée/sortie (E/S) pendant un fonctionnement à sécurité intégrée et un fonctionnement tolérant aux pannes*

(71) LSI Corporation, 1621 Barber Lane, Milpitas, CA 95035, US

(72) Kumar, Punkaj, 560042, Karnataka, IN
Parameswaran, Pramod Elamannu, 560036, Karnataka, IN
Kothandaraman, Makeswar, Whitehall, PA 18052, US
Deshpande, Vani, 560076, Karnataka, IN
Kriz, John, Palmerton, PA 18071, US

(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H03K 19/003 → (51) **H03K 17/081**

H03K 19/003 → (51) **H03K 17/693**

H03K 19/007 → (51) **H03K 19/003**

H03L 7/081 → (51) **G11B 20/10**

H03L 7/091 → (51) **G11B 20/10**

H03M 1/12 → (51) **G11B 20/10**

(51) **H03M 3/02** (11) **2 317 652 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09808005.4 (22) 27.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/001416 27.03.2009
(87) WO 2010/021069 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2008 JP 2008210843

(54) • *ÜBERABTASTUNGS-A/D-WANDLER*
• *OVERSAMPLING A/D CONVERTER*
• *CONVERTISSEUR A/N DE SURÉCHANTIL-LONNAGE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) DOSHO, Shiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
MATSUKAWA, Kazuo, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
MITANI, Yosuke, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

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

(51) **H03M 7/00** (11) **2 317 653 A2**
H03M 13/00 **H04L 1/00**
H04L 25/49 **H04L 27/04**
H03M 13/47 **H03M 13/29**
H03M 13/11

(25) En (26) En
(21) 10013236.4 (22) 23.12.2002
(84) DE FR GB

(30) 21.12.2001 US 32156
(54) • *Mehrstufiger Codegenerator und Dekodierer für Kommunikationssysteme*
• *Multi-stage code generator and decoder for communication systems*
• *Générateur de code à plusieurs étages et décodeur pour des systèmes de communications*

(71) Digital Fountain, Inc., 39141 Civic Center Drive, Fremont, CA 94538, US

(72) Shokrollahi, Amin M., Berkeley CA 94708, US
Lassen, Soren, San Francisco CA 94110, US
Luby, Michael, Berkeley CA 94708, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 02794439.6 / 1 468 497

(51) **H03M 7/30** (11) **2 317 654 A1**
(25) En (26) En
(21) 09174671.9 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Trimmen von Nebeninformation für grammatikbasierte Kompression*
• *Method and apparatus for pruning side information for grammar-based compression*
• *Procédé et appareil pour élaguer des informations secondaires pour une compression à base de grammaire*

- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Nguyen, Nguyen, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
- Yang, En-hui, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
- (74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- Kim, Jae-Yoel, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Hak-Ju, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Myung, Seho, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Jeong, Jin-Hee, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) ZHANG, Qi, Guangdong 518057, CN
- PENG, Xiao, Guangdong 518057, CN
- (74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **H03M 9/00** (11) **2 317 655 A1**
G02B 6/42 **H04B 10/00**
(25) Ja (26) En
(21) 09808100.3 (22) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

H03M 13/11 → (51) **H03M 7/00**
H03M 13/25 → (51) **H03M 13/11**

(51) **H04B 1/16** (11) **2 317 659 A1**
H04J 11/00 **H04L 27/38**
(25) Ja (26) En
(21) 08790476.9 (22) 21.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/053438 25.02.2009
- (87) WO 2010/021164 2010/08 25.02.2010
- (30) 22.08.2008 JP 2008214605
- (54) • **PARALLEL-IN-SERIELL-UMWANDLER FÜR OPTISCHE ÜBERTRAGUNGEN, OPTISCHES ÜBERTRAGUNGSSYSTEM UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG**
- **PARALLEL-SERIAL CONVERTER FOR OPTICAL TRANSMISSION, OPTICAL TRANSMISSION SYSTEM, AND ELECTRONIC APPARATUS**
- **CONVERTISSEUR PARALLÈLE/SÉRIE POUR UNE TRANSMISSION OPTIQUE, SYSTÈME DE TRANSMISSION OPTIQUE ET APPAREIL ÉLECTRONIQUE**
- (71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokeji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) NOSAKA, Tetsuya, Kyoto 600-8530, JP
- HAMANA, Kentaro, Kyoto 600-8530, JP
- YASUDA, Naru, Kyoto 600-8530, JP
- HOSOKAWA, Hayami, Kyoto 600-8530, JP
- (74) Giovannini, Francesca, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **H03M 13/27** (11) **2 317 657 A2**
H04L 27/34
(25) Ko (26) En
(21) 09766809.9 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/002272 21.08.2008
- (87) WO 2010/021014 2010/08 25.02.2010
- (54) • **EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DER FREQUENZABWEICHUNG**
- **DEVICE AND METHOD FOR ESTIMATING FREQUENCY DEVIATION**
- **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR ESTIMER UN ÉCART DE FRÉQUENCE**
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) SHIMOMURA, Tsuyoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H03M 13/00 → (51) **H03M 7/00**

(51) **H03M 13/11** (11) **2 317 656 A1**
H03M 13/25
(25) En (26) En
(21) 10189685.0 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) KR 2009/003198 16.06.2009
(87) WO 2009/154384 2009/52 23.12.2009
(88) 04.02.2010
(30) 16.06.2008 US 61709 P
30.06.2008 US 76735 P
07.04.2009 KR 20090029793
12.06.2009 KR 20090052207
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ANPASSBAREN/VARIABLEN MODULATION UND DEMODULATION IN DIGITALEN TX/RX-SYSTEMEN**- **APPARATUS FOR ADAPTABLE/VARIABLE TYPE MODULATION AND DEMODULATION IN DIGITAL TX/RX SYSTEM**
- **APPAREIL DE MODULATION ET DÉMODULATION DE TYPE VARIABLE/ADAPTABLE DANS UN SYSTÈME TX/RX NUMÉRIQUE**

(51) **H04B 1/28** (11) **2 317 660 A1**
H04B 1/40
(25) En (26) En
(21) 09252543.5 (22) 03.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 02.11.2009 KR 20090105092
26.03.2010 KR 20100027322
09.06.2010 KR 20100054388
24.08.2010 KR 20100082182

- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-700, KR
- Hongik University Industry-Academia Cooperation Foundation, 72-1, Sangsu-dong, Mapo-gu Seoul 121-791, KR
- (72) KIM, Sung-Hoon, Daejeon 305-700, KR
- LEE, Eung Don, Daejeon 305-700, KR
- CHOI, Jin Soo, Daejeon 305-700, KR
- HONG, Jin Woo, Daejeon 305-700, KR
- AHN, Chung Hyun, Daejeon 305-700, KR
- KIM, Chang-Joong, Seoul 100-451, KR
- LEE, Kyoung-Hweon, Seoul 110-540, KR
- LEE, Ho-Kyoung, Goyang-si Gyeonggi-do 410-350, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

- AL BA RS
- (54) • **Mehrkanalempfänger**
- **Multi-channel Receiver**
- **Récepteur à plusieurs canaux**
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Brekelmans, Johannes Hubertus Antonius, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
- Pavlovic, Nenad, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
- van Sinderen, Jan, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
- Breems, Lucien Johannes, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
- (74) Ashton, Gareth Mark, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung einer Paritätsprüfmatrix in einem Kommunikationssystem mit linearen Blockcodes und eine Sende-/Empfangsvorrichtung und Verwendungsverfahren dafür**- **Apparatus and method for generating a parity check matrix in a communication system using linear block codes, and a transmission/reception apparatus and method using the same**
- **Appareil et procédé pour la génération d'une matrice de contrôle de la parité dans un système de communication au moyen de codes de blocs linéaires et appareil de transmission/réception et procédé les utilisant**

H03M 13/29 → (51) **H03M 7/00**
H03M 13/47 → (51) **H03M 7/00**

- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Yang, Hyun-Koo, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Jeong, Hong-Sil, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Yun, Sung-Ryul, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(51) **H04B 1/04** (11) **2 317 658 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09811038.0 (22) 01.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(51) **H04B 1/38** (11) **2 317 661 A2**
H04W 88/08
(25) De (26) De
(21) 10006905.3 (22) 14.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) CN 2009/073669 01.09.2009
- (87) WO 2010/025663 2010/10 11.03.2010
- (30) 04.09.2008 CN 200810141853
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR OPTIMALEN EINSTELLUNG VON SENDEPARAMETERN**
- **DEVICE AND METHOD FOR OPTIMALLY ADJUSTING TRANSMITTER PARAMETERS**
- **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'OPTIMISATION DU RÉGLAGE DES PARAMÈTRES D'UN ÉMETTEUR**

- (30) 11.03.2003 DE 10311675
- (54) • **Basisstation**
- **Base station**
- **Station de base**
- (71) Aastra Deutschland GmbH, Zeughofstrasse 1, 10997 Berlin, DE
- (72) Balow, Peter, Dipl.-Ing., 12559 Berlin, DE
- Petersen, Mike, Dipl.-Ing., 24582 Wattenbek, DE

(74) Fischer, Uwe, Patentanwalt Moritzstraße 22, 13597 Berlin, DE
(62) 04000563.9 / 1 458 110

H04B 1/40 → (51) **H04B 1/28**

(51) **H04B 1/66** (11) **2 317 662 A2**
(25) En (26) En
(21) 11152144.9 (22) 11.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 15.07.2002 US 396363 P
08.11.2002 US 291320

(54) • *Verfahren und Gerät für unterschiedlich genaue Zeitvorgaben zwischen den Bildern zur digitalen Videocodierung*
• *Method and apparatus for variable accuracy inter-picture timing specification for digital video encoding*
• *Procédé et appareil de spécification de minutage entre images à précision variable pour codage vidéo numérique*

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Howell, Matthew Dafydd, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(62) 10177289.5 / 2 276 181
03764499.4 / 1 532 746

H04B 1/707 → (51) **H04J 11/00**

H04B 5/00 → (51) **G01S 13/75**

(51) **H04B 7/00** (11) **2 317 663 A2**
H04B 7/02
(25) En (26) En
(21) 10168345.6 (22) 14.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.10.2002 US 419319 P
14.02.2003 US 367234

(54) • *Ratenadaptives Übertragungsschema für MIMO-Systeme*
• *Rate adaptive transmission scheme for MIMO systems*
• *Schéma d'émission à adaptation de débit pour des systèmes MIMO*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Agrawal, Avneesh, San Diego, CA 92121-1714, US
Vijayan, Rajiv, San Diego, CA 92121-1714, US
Kadous, Tamer, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 03809054.4 / 1 570 579

(51) **H04B 7/005** (11) **2 317 664 A2**
H04L 27/26

(25) En (26) En
(21) 10011381.0 (22) 17.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 17.05.2001 US 860274

(54) • *Übertragung in einem Mehrkanalübertragungssystem mit wahlweiser Kanalleistungsregelung*
• *Transmission in multi-channel communication system using selective channel power control*

• *Transmission dans un système de communication multicanaux par l'utilisation d'un contrôle d'alimentation de canal sélectif*

(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Ketchum, John W, San Diego, CA 92121-1714, US
Howard, Steven J., San Diego, CA 92121-1714, US
Walton, Jay Rod, San Diego, CA 92121-1714, US
Wallace, Mark S., San Diego, CA 92121-1714, US
Ling, Funyun, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 02729213.5 / 1 389 366

H04B 7/02 → (51) **H04B 7/00**

(51) **H04B 7/04** (11) **2 317 665 A1**
H04B 7/08 **H04L 25/02**
(25) En (26) En
(21) 09013585.6 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • *Technik zur Kombination der Gewichtsbestimmung in einem Empfänger in einem SIMO/MIMO System*
• *Technique for transmitted streams combining weight determination in a receiver of a SIMO or MIMO system*
• *Technique pour combiner la détermination du poids dans un récepteur dans un système SIMO/MIMO*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Zuerbes, Stefan, 90562 Heroldsberg, DE
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04B 7/04** (11) **2 317 666 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 09808405.6 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) KR 2009/004647 20.08.2009
(87) WO 2010/021501 2010/08 25.02.2010
(88) 14.05.2010
(30) 20.08.2008 KR 20080081227
26.09.2008 KR 20080094413

(54) • *MIMO-KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *MIMO COMMUNICATION SYSTEM AND CONTROL METHOD THEREOF*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATIONS MIMO ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*

(71) LG Innotek Co., Ltd, 33Fl., LG Twin Tower West 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) CHO, Jeong Hoon, Jung-gu, Seoul 100-714, KR
KU, Ja Kwon, Jung-gu, Seoul 100-714, KR
KIM, Kyung Suk, Jung-gu, Seoul 100-714, KR
YOON, Gil Sang, Jung-gu, Seoul 100-714, KR
LEE, Jeong Hwan, Jung-gu, Seoul 100-714, KR

HWANG, In Tae, Jung-gu, Seoul 100-714, KR
(74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

H04B 7/04 → (51) **H04W 72/04**

(51) **H04B 7/06** (11) **2 317 667 A2**
H04B 17/00
(25) En (26) En
(21) 10189642.1 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 02.11.2009 ES 200930940
(54) • *System und Verfahren zur Phasendifferenzregelung in einem mobilen Kommunikationsnetzwerk*
• *System and method for controlling phase difference in a mobile communication network*
• *Système et procédé pour la commande de la différence de phase dans un réseau de communication mobile*

(71) Vodafone Group PLC, Group Legal (Patents), The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(71) Vodafone España, S.A.U., Avda. de Europa no. 1, 28108 Alcobendas, ES

(84) ES
(72) De Pasquale, Andrea, E-28050 Madrid, ES
Exadaktylos, Kyriakos, E-28050 Madrid, ES
Alcazar Viguera, Esperanza, 28050 Madrid, ES
Diaz Mateos, Maria, 28050 Madrid, ES
Garriga Muñoz, Beatriz, E-28050 Madrid, ES
Dominguez Romero, Francisco, E-28050 Madrid, ES
McWilliams, Brendan, E-28050 Madrid, ES
Urbano Ruiz, Julio, E-28050 Madrid, ES
Serrano Solsana, Clara, E-28050 Madrid, ES
López Roman, Javier, E-28050 Madrid, ES
García Viñas, Aitor, E-28050 Madrid, ES
Tenorio Sanz, Santiago, E-28050 Madrid, ES
Le Pezennec, Yannick, E-28050 Madrid, ES
(74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Limited Group Legal (Patents) The Connection, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB

H04B 7/06 → (51) **H04J 11/00**

H04B 7/08 → (51) **H04B 7/04**

H04B 7/12 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04B 7/26** (11) **2 317 668 A2**
H04L 27/26 **H04L 27/38**
(25) En (26) En
(21) 10194299.3 (22) 16.02.2007
(84) DE FR GB
(30) 17.02.2006 JP 2006040204

(54) • *Funkübertragungsgerät und Funkübertragungsverfahren*
• *Radio-communication device and radio-communication method*
• *Dispositif de radio-communication et procédé de radio-communication*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Takahashi, Hiroaki, Tokyo 108-0075, JP
Sawai, Ryo, Tokyo 108-0075, JP
Yamaura, Tomoya, Tokyo 108-0075, JP
Kunihiro, Takushi, Tokyo 108-0075, JP

Takano, Hiroaki, Tokyo 108-0075, JP
(74) Busse-Kopitzke, Carola, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte
Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
(62) 07737330.6 / 1 985 042

(51) **H04B 7/26** (11) **2 317 669 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08783654.0 (22) 18.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/001480 18.08.2008
(87) WO 2010/020063 2010/08 25.02.2010
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR REALISIERUNG EINER GRUPPIERUNG BEI DER ÜBERTRAGUNG MIT MEHREREN EINGÄNGEN UND MEHREREN AUSGÄNGEN MIT MEHRSEKTORKOORDINATION**
• **METHOD AND DEVICE FOR REALIZING GROUPING IN MULTI-INPUT MULTI-OUTPUT TRANSMISSION WITH MULTIPLE-SECTOR COORDINATION**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR RÉALISER UN GROUPE EN TRANSMISSION ENTRÉE MULTIPLE SORTIE MULTIPLE AVEC COOPÉRATION DE SECTEURS MULTIPLES**

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) WU, Keying, Shanghai 201206, CN
SONG, Yang, Shanghai 201206, CN
CAI, Liyu, Shanghai 201206, CN
LI, Dong, Shanghai 201206, CN
(74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss Patentanwälte
Gerokstraße 1, D-70188 Stuttgart, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 317 670 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08876777.7 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/073314 03.12.2008
(87) WO 2010/020100 2010/08 25.02.2010
(30) 21.08.2008 CN 200810141979
(54) • **ERZEUGUNGSVERFAHREN FÜR EINE PRÄAMBELSEQUENZ UND BESTIMMUNGSVERFAHREN FÜR ZYKLISCHE VERSCHIEBUNG**
• **GENERATING METHOD FOR PREAMBLE SEQUENCE AND DETERMINING METHOD FOR CYCLIC SHIFT**
• **PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE SÉQUENCE DE PRÉAMBULE ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE DÉCALAGE CYCLIQUE**

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) XUE, Yan, Guangdong 518057, CN
TAN, Huanxi, Guangdong 518057, CN
HAO, Peng, Guangdong 518057, CN
YU, Guanghui, Guangdong 518057, CN
ZHANG, Junfeng, Guangdong 518057, CN
(74) Molnia, David, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

H04B 7/26 → (51) **H04J 11/00**

H04B 7/26 → (51) **H04L 27/30**

H04B 10/00 → (51) **H03M 9/00**

(51) **H04B 10/155** (11) **2 317 671 A1**
H04B 10/18 **H04J 14/08**

(25) En (26) En
(21) 10189205.7 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.10.2009 JP 2009247816
(54) • **OTDM-Sender und OTDM-Übertragungssystem mit einem kohärenten optischen Empfänger**
• **OTDM transmitter and OTDM transmission system including a coherent optical receiver**
• **Émetteur du type OTDM et système de transmission OTDM comprenant un récepteur optique cohérent**

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Oda, Shoichiro, Kanagawa 211-8588, JP
Hoshida, Takeshi, Kanagawa 211-8588, JP
Tanimura, Takahito, Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H04B 10/18** (11) **2 317 672 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09771936.3 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) CN 2009/072038 27.05.2009
(87) WO 2010/000166 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 CN 200810068185
(54) • **JUSTIEREINRICHTUNG DER ZEITVERZÖGERUNG UND VERFAHREN DAFÜR**
• **ADJUSTING DEVICE OF DELAY TIME AND METHOD THEREOF**
• **DISPOSITIF D'AJUSTEMENT DE TEMPS DE RETARD ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT**

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) TAO, Zhihui, 518129 Shenzhen, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

H04B 10/18 → (51) **H04B 10/155**

H04B 17/00 → (51) **H04B 7/06**

H04B 17/00 → (51) **H04W 24/08**

(51) **H04H 20/61** (11) **2 317 673 A1**
H04H 60/16
(25) Fr (26) Fr
(21) 09306034.1 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • **Über Mikroschaltkreis kontrollierte Funkkommunikation**
• **Radio frequency communication controlled by microcircuit**
• **Communication radiofréquence contrôlée par microcircuit**

(71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) Leroy, Pascal, 60870, RIEUX, FR
Leibenguth, Joseph, 92210, SAINT - CLOUD, FR

H04H 60/16 → (51) **H04H 20/61**

H04J 1/14 → (51) **H04W 72/04**

H04J 1/14 → (51) **H04W 72/08**

H04J 3/12 → (51) **H04L 7/04**

(51) **H04J 3/14** (11) **2 317 674 A1**
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 10075624.6 (22) 09.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 10.02.2000 US 501930
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Auswahl der besten Zelle aus redundanten Strömen in einer zellenorientierten Umgebung**
• **Methods and apparatus for selecting the better cell from redundant streams within a cell-oriented environment**
• **Procédés et appareil pour sélectionner la meilleure cellule dans des flux redondants d'un environnement orienté vers la cellule**

(71) TELLABS OPERATIONS INC., One Tellabs Center 1415 West Diehl Road, Naperville, IL 60563, US
(72) Boduch, Mark E., Illinois 60134, US
Richmond, Mark A, Illinois 60517, US
Weizeorick, Lawrence D., 60532, US
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 08008416.3 / 1 953 938
01907180.2 / 1 254 532

(51) **H04J 11/00** (11) **2 317 675 A1**
H04B 7/26 **G01N 21/00**
H04B 1/707 **H04W 72/04**
H04J 13/00

(25) En (26) En
(21) 09015148.1 (22) 10.03.1999
(84) DE FR GB
(27) 10.03.1999 EP 08013621
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Zuweisung von Codes**
• **A method and apparatus for assigning codes**
• **Procédé et dispositif d'allocation de codes**

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Take, Keijiro, Tokyo 100-8310, JP
Turner, James Arthur, et al, D Young & Co LLP Briton House Briton Street, Southampton SO14 3EB, GB

(60) 10178726.5
10179037.6
10179040.0
10179044.2
10179046.7
(62) 08013621.1 / 1 981 193
06003188.7 / 1 677 447
02018088.1 / 1 257 074
99104724.2 / 0 944 198

(51) **H04J 11/00** (11) **2 317 676 A1**
H04B 7/06 **H04B 7/12**
H04L 27/01

(25) Ja (26) En
(21) 09804990.1 (22) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/063842 05.08.2009
(87) WO 2010/016507 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 JP 2008205397
27.04.2009 JP 2009107223
(54) • **FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM, SENDEGERÄT, EMPFANGSGERÄT**

- *RADIO COMMUNICATION SYSTEM, TRANSMISSION DEVICE, RECEPTION DEVICE*
 - *SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO, DISPOSITIF D'ÉMISSION ET DISPOSITIF DE RÉCEPTION*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) TAKAHASHI, Hiroki, Osaka 545-8522, JP
HAMAGUCHI, Yasuhiro, Osaka 545-8522, JP
YOKOMAKURA, Kazunari, Osaka 545-8522, JP
NAKAMURA, Osamu, Osaka 545-8522, JP
GOTO, Jungo, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04J 11/00 → (51) **H04B 1/16**

H04J 13/00 → (51) **H04L 27/30**

H04J 14/08 → (51) **H04B 10/155**

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 317 677 A2**
- (25) En (26) En
(21) 10011102.0 (22) 20.01.1999
(84) DE FR GB
(30) 23.01.1998 JP 1185398
- (54) • *Funkübertragungsverfahren und Funkübertragungsvorrichtung*
• *Radio transmission method and radio transmission device*
• *Procédé de transmission radio et dispositif de transmission radio*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Sugaya, Shigeru, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Tyson, Robin Edward, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 07008261.5 / 1 806 865
99300400.1 / 0 932 270

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 317 678 A2**
- (25) En (26) En
(21) 10188319.7 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.10.2009 JP 2009247757
- (54) • *Empfangsvorrichtung und entsprechendes Verfahren, Computerprogramm und System*
• *Receiving apparatus, and corresponding method, computer program and system*
• *Appareil de réception, et procédé, programme informatique et système correspondants*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Shinya, Osamu, Tokyo Tokyo 108-0075, JP
Yokokawa, Takashi, Tokyo Tokyo 108-0075, JP
Yoshimochi, Naoki, Tokyo Tokyo 108-0075, JP
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 317 679 A2**
H04L 1/08

- (25) En (26) En
(21) 11152554.9 (22) 03.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 03.07.2000 KR 20000037729
21.07.2000 KR 20000041820
27.09.2000 KR 20000056583
- (54) • *Verfahren zur Anpassung der Datenrate in 3GPP2-System mit variabler oder flexibler Rate*
• *Data rate matching method for variable rate or flexible rate in 3GPP2 system*
• *Méthode d'adaptation de débit de données pour système 3GPP2 à vitesse variable ou flexible*
- (71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (72) Yoon, Young Woo, Seoul, KR
Lee, Young Jo, Kyonggi-do /, KR
Kim, Ki Jun, Seoul, KR
Kwon, Soon Yil, Kyonggi-do, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstraße 45, DE-81679 München, DE
- (62) 01116130.4 / 1 170 896

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 317 680 A2**
H04L 1/16

- (25) En (26) En
(21) 11154635.4 (22) 13.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.08.2007 JP 2007213183
- (54) • *Datenübertragungsverfahren, Datenempfangsverfahren, mobiles Endgerät und Funkkommunikationssystem*
• *Data transmission method, data reception method, mobile terminal and radio communication system*
• *Procédé de transmission de données, procédé de réception de données, terminal mobile, et système de communication radio*
- (71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Furusawa, Masayuki, Tokyo 100-6150, JP
Iizuka, Yousuke, Tokyo 100-6150, JP
Okumura, Yukihiko, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
08827596.1 / 2 184 879

H04L 1/00 → (51) **H03M 7/00**

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/18**

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/24**

H04L 1/00 → (51) **H04L 25/03**

H04L 1/00 → (51) **H04L 27/26**

H04L 1/06 → (51) **H04L 27/26**

H04L 1/08 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 1/16** (11) **2 317 681 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11152259.5 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 26.01.2007 US 886889 P
05.02.2007 US 888233 P
25.01.2008 US 19909
- (54) • *Zuordnung einer uplink-Quittierungsübertragung auf Basis virtueller downlink-Ressourcenblöcke*
• *Mapping uplink acknowledgement transmission based on downlink virtual resource blocks*

- *Mappage de la transmission d'accuses de réception de liaison montante base sur des blocs de ressources virtuels de liaison descendante*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Malladi, Durga Prasad, San Diego, CA 92121, US
- (74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, IRL-Dublin 6, IE
- (62) 08728413.9 / 2 122 893

H04L 1/16 → (51) **H04L 1/00**

H04L 1/16 → (51) **H04L 1/18**

H04L 1/16 → (51) **H04L 27/30**

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 317 682 A2**
H04L 1/00

- (25) En (26) En
(21) 10182839.0 (22) 05.06.2002
(84) DE FR GB
(30) 05.06.2001 US 296099 P
04.06.2002 US 161913
- (54) • *Adaptive Kodierung und Modulation*
• *Adaptive coding and modulation*
• *Modulation et codage adaptatifs*
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA
- (72) Zhu, Peiyong, Kanata Ontario K2M2L4, CA
Royer, Claude, Hull Québec J8X 3R2, CA
Tong, Wen, Ottawa Ontario K2C 4A7, CA
- (74) Borton, Claire, et al, Scott & York 45 Grosvenor Road, St Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB
- (62) 02738422.1 / 1 396 109

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 317 683 A2**
H04L 1/16 **H04L 12/56**
H04L 25/14

- (25) En (26) En
(21) 10015278.4 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 02.05.2008 US 114427
01.02.2008 US 25651 P
- (54) • *Paketübertragung über mehrere Verbindungen in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Packet transmission via multiple links in a wireless communication system*
• *Transmission de paquets via des liens multiples dans un système de communication sans fil*

- (71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) Black, Peter John, San Diego, CA 92121, US
Rezaiifar, Ramin, San Diego, CA92121, US
- (74) Loveless, Ian Mark, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 09707554.3 / 2 250 770

- (51) **H04L 1/24** (11) **2 317 684 A2**
H04L 5/14 **H04L 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 10011984.1 (22) 08.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 07.01.2000 US 174865 P
10.08.2000 US 224308 P
- (54) • *System und Verfahren zur Herstellung eines Diagnoseübertragungsmodus und von Kommunikation darüber*

- *System and methods for establishing a diagnostic transmission mode and communication over the same*
 - *Système et procédés permettant d'établir un mode de transmission de diagnostic et communication sur celui-ci*
- (71) Aware, Inc., 40 Middlesex Turnpike, Bedford, MA 01730, US
 (72) Krinsky, David, Acton MA 01720, US
 Pizzano, Bob, Stoneham MA 02180, US
 (74) Häckel, Stefan, Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE
 (62) 06022008.4 / 1 755 253
 01901808.4 / 1 245 093

(51) **H04L 5/00** (11) **2 317 685 A2**
H04L 27/26

- (25) Ja (26) En
 (21) 10075355.7 (22) 04.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (27) 04.02.2008 PCT/JP2008/051761
 (30) 20.03.2007 JP 2007071874
 (54) • *Drahtloses Kommunikationssystem, Basisstation, Endgerät und drahtloses Kommunikationsverfahren*
 • *Wireless communication system, base station, terminal device, and wireless communication method*
 • *Système de communication sans fil, station de base, dispositif de terminal et procédé de communication sans fil*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
 (72) Fukui, Noriyuki, Tokyo 100-8310, JP
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
 (62) 08710740.5 / 2 129 021

(51) **H04L 5/00** (11) **2 317 686 A1**
H04W 72/08

- (25) En (26) En
 (21) 09360047.6 (22) 28.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Anforderung und Zuweisung einer Netzwerkressource*
 • *Method and apparatus for requesting and allocating network resource*
 • *Procédé et appareil pour demander et attribuer des ressources de réseau*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Palat, Sudeep K., Swindon Wiltshire SN5 6EE, GB
 Baker, Matthew, Canterbury Kent CT2 9DB, GB
 Lim, Seau S., Swindon Wiltshire SN1 4GU, GB
 (74) Coghlan, Judith Elizabeth Kensity, et al, Bryer, Shelley, John Amor, Greenwood LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

H04L 5/00 → (51) **H04W 72/04**

H04L 5/02 → (51) **H04L 25/03**

H04L 5/14 → (51) **H04L 1/24**

(51) **H04L 7/04** (11) **2 317 687 A2**
H04L 12/28 **H04L 12/46**

- (25) En (26) En
 (21) 10010614.5 (22) 15.10.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 15.10.2003 US 511750 P
 15.10.2003 US 511904 P
 21.10.2003 US 513239 P
 01.12.2003 US 526356 P
 01.12.2003 US 526347 P
 23.12.2003 US 532791 P
 18.02.2004 US 545963 P
 02.06.2004 US 576545 P
 08.07.2004 US 586841 P
 11.08.2004 US 600960 P
 13.10.2004 US 964321

- (54) • *Medienzugangssteuerung mit hoher Geschwindigkeit*
 • *High speed media access control*
 • *Contrôle d'accès de support à grande vitesse*

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) Nanda, Sanjiv, Ramona CA 92065, US
 Meylan, Arnaud, San Diego CA 92121, US
 Walton, Rodney J., Carlisle MA 01741, US
 (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE
 (62) 04795248.6 / 1 678 893

(51) **H04L 7/04** (11) **2 317 688 A2**
H04J 3/12 **H04L 7/10**
H04L 1/00 **H04L 5/00**

- (25) En (26) En
 (21) 11155762.5 (22) 23.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 24.11.2004 US 630853 P
 02.12.2004 US 632825 P

- (54) • *Systeme und Verfahren zur Realisierung zyklischer Blockprüfungen*
 • *System and methods for implementing cyclic redundancy checks*
 • *Systèmes et procédés permettant la mise en oeuvre de controles de redondance cycliques*

- (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) Steele, Brian, San Diego, CA 92121-1714, US
 Wiley, George, San Diego, CA 92121-1714, US
 (74) Bardehle, Heinz, et al, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE
 (62) 05852047.9 / 1 815 624

H04L 7/10 → (51) **H04L 7/04**

(51) **H04L 9/00** (11) **2 317 689 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 10175467.9 (22) 06.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 BA ME RS
 (30) 04.09.2009 US 240177 P
 04.09.2009 US 240179 P
 04.09.2009 US 240181 P

- (54) • *Kryptographisches System zur Durchführung sicherer Berechnungen und Signalverarbeitung direkt auf verschlüsselten Daten in unsicheren Umgebungen*
 • *Cryptographic system for performing secure computations and signal processing directly on encrypted data in untrusted environments*
 • *Système cryptographique pour effectuer des calculs sécurisés et traitement de signal directement sur des données cryptées dans des environnements douteux*

- (71) Gradient-Centro Tecnoloxico de Telecomunicacións de Galicia, Lagoas Marcosende s/n, 36310 Vigo, ES
 (72) Troncoso Pastoriza, Juan Ramon, 36201, Vigo, ES
 Comesaña Alfaro, Pedro, 36331, Coruxo, Vigo, ES
 Pérez González, Fernando, 36211, Vigo, ES
 (74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

(51) **H04L 9/00** (11) **2 317 690 A1**

- (25) Zh (26) En
 (21) 09806286.2 (22) 16.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) CN 2009/000659 16.06.2009
 (87) WO 2010/017683 2010/07 18.02.2010
 (30) 15.08.2008 CN 200810041784
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR VERTEILTE SICHERHEITSSTEUERUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZWERK-SYSTEM*
 • *METHOD AND DEVICE FOR DISTRIBUTED SECURITY CONTROLLING IN COMMUNICATION NETWORK SYSTEM*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE RÉPARTI DE LA SÉCURITÉ DANS UN SYSTÈME DE RÉSEAU DE COMMUNICATION*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) WEN, Haibo, Shanghai 201206, CN
 YAO, Chunyan, Shanghai 201206, CN
 ZHENG, Jun, Shanghai 201206, CN
 MA, Songwei, Shanghai 201206, CN
 (74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrenz, P. O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **H04L 9/08** (11) **2 317 691 A1**
H04L 9/32

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 10188798.2 (22) 26.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 27.10.2009 FR 0905166
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur kontextueller und dynamischer Sicherung der Datenaustausch durch ein Netzwerk*
 • *System and method for contextually and dynamically securing data exchange through a network*
 • *Système et procédé de sécurisation contextuelle et dynamique des échanges de données au travers d'un réseau*
- (71) Société Française du Radiotéléphone, 42, Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR
 (72) Teimoorzadeh, Kourosh, 28130 Bouglainval, FR
 (74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

H04L 9/08 → (51) **G06F 1/00**

H04L 9/32 → (51) **G06F 15/00**

H04L 9/32 → (51) **H04L 9/08**

H04L 12/14 → (51) **G06Q 20/00**

(51) **H04L 12/18** (11) **2 317 692 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 10181571.0 (22) 29.09.2010

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

BA ME RS

(30) 03.11.2009 US 611655

- (54) • *Virtueller Versammlungsteilnehmer*
• *Virtual meeting attendee*
• *Participant à des réunions virtuelles*

(71) Avaya Inc., 211 Mount Airy Road Basking
Ridge, New Jersey, DE 07920-2332, US

(72) Sambhar, Ankur, Bavdhan Pune 411021, IN

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

(51) **H04L 12/24** (11) **2 317 693 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 09807887.6 (22) 20.08.2009

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

AL BA RS

(86) CN 2009/073370 20.08.2009

(87) WO 2010/020188 2010/08 25.02.2010

(30) 21.08.2008 CN 200810150696

- (54) • *SICHERES NETZWERKVERWALTUNGS-
VERFAHREN AUF BASIS EINER SICHEREN
TCPA/TCG-NETZWERKVERBINDUNG*
• *TRUSTED NETWORK MANAGEMENT
METHOD BASED ON TCPA/TCG TRUSTED
NETWORK CONNECTION*
• *PROCÉDÉ DE GESTION DE RÉSEAU DE
CONFIANCE BASÉ SUR UNE CONNEXION
DE RÉSEAU DE CONFIANCE TCPA/TCG*

(71) China Iwncomm Co., Ltd, A201 Qin Feng Ge
Xi'an Software Park No. 68 Ke Ji 2nd Road
Xi'an Hi-Tech Industrial Development Zone
Xi'an, Shaanxi 710075, CN

(72) XIAO, Yuelei, Shaanxi 710075, CN

CAO, Jun, Shaanxi 710075, CN

LAI, Xiaolong, Shaanxi 710075, CN

HUANG, Zhenhai, Shaanxi 710075, CN

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 317 694 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 08876701.7 (22) 17.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) CN 2008/073556 17.12.2008

(87) WO 2010/015134 2010/06 11.02.2010

(30) 06.08.2008 CN 200810134300

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM UND BENUT-
ZERGERÄT ZUR PROTOKOLLKONFIGURA-
TIONS-OPTIONSÜBERTRAGUNG*
• *METHOD AND SYSTEM AND USER
EQUIPMENT FOR PROTOCOL CONFIG-
URATION OPTION TRANSMISSION*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'OPTIONS
DE CONFIGURATION DU PROTOCOLE,
SYSTÈME ET ÉQUIPEMENT UTILISATEUR
S'Y RAPPORANT*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South
Hi-Tech Industrial Park Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) XU, Xiaobo, Guangdong 518057, CN

TU, Xiaoyong, Guangdong 518057, CN

YE, Minya, Guangdong 518057, CN

CAI, Jiannan, Guangdong 518057, CN

DING, Yanjing, Guangdong 518057, CN

REN, Kui, Guangdong 518057, CN

(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-
NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den
Haag, NL

(51) **H04L 12/26** (11) **2 317 695 A1**

(25) En (26) En

(21) 10251725.7 (22) 01.10.2010

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

BA ME

(30) 29.10.2009 US 608825

(54) • *Mischmodus-Analyse*

- *Mixed-mode analysis*
• *Analyse en mode mixte*

(71) Fluke Corporation, 6920 Seaway Blvd.,
Everett, WA 98203, US

(72) Upham, Mike, Colorado 80921, US

Prescott, Dan, Colorado 80106, US

(74) Lock, Howard John, Howard Lock Intellec-
tual Property Limited Westthorpe Business
Innovation Centre Westthorpe Fields Busi-
ness Park Killamarsh, Sheffield S21 1TZ, GB

(51) **H04L 12/26** (11) **2 317 696 A1**

H04L 12/56

(25) En (26) En

(21) 10251724.0 (22) 01.10.2010

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

BA ME

(30) 29.10.2009 US 608822

- (54) • *Transaktionsspeicherungsbestimmung
mittels Musterabgleich*

• *Transaction storage determination via pat-
tern matching*

• *Détermination d'un stockage de transac-
tion via la correspondance de motifs*

(71) Fluke Corporation, 6920 Seaway Blvd.,
Everett, WA 98203, US

(72) Galbreath, Morris C., CO, 80863, US

Prescott, Dan, Colorado 80106, US

(74) Lock, Howard John, Howard Lock Intellec-
tual Property Limited Westthorpe Business
Innovation Centre Westthorpe Fields Busi-
ness Park Killamarsh, Sheffield S21 1TZ, GB

(51) **H04L 12/26** (11) **2 317 697 A1**

(25) En (26) En

(21) 10251726.5 (22) 01.10.2010

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

BA ME

(30) 29.10.2009 US 608817

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur effizienten
Indizierung und Speicherung von Netz-
werkverkehr*

• *Method and apparatus for the efficient
indexing and storage of network traffic*

• *Procédé et appareil pour l'indexation
efficace et le stockage du trafic de réseau*

(71) Fluke Corporation, 6920 Seaway Boulevard,
Everett, WA 98203, US

(72) Monk, John, Larkspur, CO 80118, US

Vogt, Robert, Colorado Springs, CO 80920,
US

Prescott, Dan, Elbert, Colorado 80106, US

Kosbab, Bruce, Colorado Springs, CO 80920,
US

(74) Lock, Howard John, Howard Lock Intellec-
tual Property Limited Westthorpe Business
Innovation Centre Westthorpe Fields Busi-
ness Park Killamarsh, Sheffield S21 1TZ, GB

(51) **H04L 12/26** (11) **2 317 698 A1**
H04L 12/56 **H04L 29/06**

(25) En (26) En

(21) 10251723.2 (22) 01.10.2010

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

BA ME

(30) 29.10.2009 US 608819

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur effizienten
Korrelation von Netzwerkverkehr zu zuge-
hörige Pakete*

• *Method and apparatus for the efficient
correlation of network traffic to related
packets*

• *Procédé et appareil pour la corrélation
efficace d'un trafic de réseau vers des
paquets associés*

(71) Fluke Corporation, 6920 Seaway Boulevard,
Everett, WA 98203, US

(72) Monk, John, Larkspur, CO 80118, US

Vogt, Robert, Colorado Springs, CO 80920,
US

Prescott, Dan, Elbert Colorado 80106, US

Kosbab, Bruce, Colorado Springs, CO 80920,
US

(74) Lock, Howard John, Howard Lock Intellec-
tual Property Limited Westthorpe Business
Innovation Centre Westthorpe Fields Busi-
ness Park Killamarsh, Sheffield S21 1TZ, GB

(51) **H04L 12/26** (11) **2 317 699 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 08783648.2 (22) 15.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) CN 2008/001468 15.08.2008

(87) WO 2010/017659 2010/07 18.02.2010

- (54) • *VERFAHREN ZUM IMPLEMENTIEREN
EINES HEARTBEAT-MECHANISMUS IN
EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ UND
VORRICHTUNG DAFÜR*

• *A METHOD FOR IMPLEMENTING A
HEARTBEAT MECHANISM IN A COMMU-
NICATION NETWORK AND THE APPAR-
ATUS THEREOF*

• *PROCÉDÉ DE MISE EN UVRE D UN
MÉCANISME DE DÉTECTION DE COLLI-
SIONS DANS UN RÉSEAU DE COMMUNI-
CATION ET APPAREIL À CET EFFET*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008
Paris, FR

(72) ZE, Chao, Shanghai 201206, CN

YU, Hongbin, Shanghai 201206, CN

ZHU, Jianhua, Shanghai 201206, CN

QI, Jiang, Shanghai 201206, CN

(74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrentz, P.
O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

H04L 12/28 → (51) **H04L 7/04**

H04L 12/28 → (51) **H04L 27/30**

H04L 12/403 → (51) **G05B 19/418**

H04L 12/46 → (51) **H04L 7/04**

(51) **H04L 12/56** (11) **2 317 700 A1**
G01S 5/00

(25) En (26) En

(21) 10195823.9 (22) 02.06.2006

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

(30) 10.02.2006 IE 20060092

- (54) • *System und Verfahren zur Überwachung der Einhaltung von Hygienestandards*
• *A system and method for monitoring hygiene standards compliance*
• *Système et procédé de surveillance de conformité de normes d'hygiène*
- (71) Hyintel Limited, Heritage Business Park Bessboro Road Blackrock, County Cork, IE Hyland, Kieran Richard, 9 Willison Avenue, Blarney Cork, IE
- (72) Hyland, Kieran Richard, Blarney County Cork, IE
- (74) O'Connor, Michael Donal, O'Connor Intellectual Property Suite 8 Anglesea House Carysfort Avenue, Blackrock Dublin, IE
- (62) 06777268.1 / 1 982 314
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 317 701 A1**
(25) En (26) En
(21) 10013785.0 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.10.2009 US 255841 P
13.04.2010 US 759471
- (54) • *Prioritätsbasierte hierarchische Bandbreitenaufteilung*
• *Priority-based hierarchical bandwidth sharing*
• *Partage de bande passante hiérarchique basé sur la priorité*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Davari, Shahram, Saratoga, CA 95070, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 317 702 A2**
(25) En (26) En
(21) 10188736.2 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.10.2009 US 607162 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung im Zusammenhang mit verteilten Schaltmatrizen*
• *Methods and apparatus related to a distributed switch fabric*
• *Procédés et appareil associé à un tissu de commutation distribué*
- (71) Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089-1206, US
- (72) Aybay, Gunes, Los Altos, CA 94024, US
- (74) Harris, Ian Richard, D Young & Co LLP 20 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 317 703 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09809182.0 (22) 17.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) CN 2009/070822 17.03.2009
(87) WO 2010/022597 2010/09 04.03.2010
(30) 26.08.2008 CN 200810030389
- (54) • *EINSTECKKASTEN, MASCHINENGEHÄUSE UND MASCHINENRAUM*
• *A PLUG-IN BOX, MACHINE CABINET AND MACHINE ROOM*
• *BOÎTE ENFICHABLE, ARMOIRE DE MACHINE ET SALLE DE MACHINE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
-
- (72) CHEN, Haiping c/o Huawei Technologies Co. Ltd., Int.Prop. Dept., Shenzhen, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 317 704 A1**
(25) En (26) En
(21) 10160863.6 (22) 23.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 30.10.2009 US 609837
- (54) • *OSPF-Punkt-zu-Mehrpunkt über Rundfunk- oder NBMA-Modus*
• *OSPF point-to-multipoint over broadcast or NBMA mode*
• *Point-multipoint OSPF sur diffusion ou mode NBMA*
- (71) Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089-1206, US
- (72) Sheth, Nischal, Los Altos, CA 94024, US Zhang, Zhaohui, Westford, MA 01886, US Wang, Lili, Chelmsford, MA 01824, US
- (74) Harris, Ian Richard, D Young & Co LLP 20 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- H04L 12/56** → (51) **H04J 3/14**
-
- H04L 12/56** → (51) **H04L 1/18**
-
- H04L 12/56** → (51) **H04L 12/26**
-
- (51) **H04L 12/58** (11) **2 317 705 A1**
H04M 3/533
(25) En (26) En
(21) 10166444.9 (22) 18.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(30) 11.05.2010 US 777528
27.10.2009 US 255113 P
- (54) • *Verfahren, Schaltung, System und Anwendung zur Bereitstellung von Nachrichtendiensten*
• *A method, circuit, system and application for providing messaging services*
• *Procédé, circuit, système et application pour fournir des services de messagerie*
- (71) Silent Communication Ltd., 52 Menachem Begin Road, 67137 Tel-Aviv, IL
- (72) Bluvband, Max, 76910, Gibton, IL Hajdu, Shahar, 53297, Givataim, IL
- (74) Dr. Graf & Partner AG, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH
-
- (51) **H04L 12/58** (11) **2 317 706 A2**
H04M 1/725
H04L 29/08
(25) De (26) De
(21) 10158530.5 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
(30) 31.10.2009 DE 202009014731 U
14.12.2009 DE 202009016907 U
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übermittlung von Sprachnachrichten*
• *Method and device for transferring voice messages*
• *Procédé et dispositif destinés à la transmission d'informations vocales*
- (71) Woizzer AG, Borselstrasse 22, 22765 Hamburg, DE
-
- (72) Fuchs, Heiko, 22765 Hamburg, DE
- (74) Birken, Lars, Eisenführ, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE
-
- (51) **H04L 12/58** (11) **2 317 707 A1**
H04L 29/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 10188787.5 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.10.2009 FR 0957559
- (54) • *Mikrochipvorrichtung und diese Vorrichtung enthaltendes Endgerät*
• *Microchip device and terminal comprising this device*
• *Objet à microcircuit de poche et terminal de communication comprenant cet objet*
- (71) Oberthur Technologies, 50, Quai Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR
- (72) Condemine, Olivier, 92726, Nanterre, FR Dos Santos, Elder, 92726, Nanterre, FR
- (74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- (51) **H04L 12/58** (11) **2 317 708 A2**
H04W 4/12
H04M 1/64
(25) En (26) En
(21) 10191464.6 (22) 09.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(27) 09.09.2004 PCT/US2004/029493
(30) 10.09.2003 US 659936
- (54) • *Systeme und Verfahren zur Kommunikation mittels Sprachmitteilungen*
• *Systems and methods for communicating using voice messages*
• *Systèmes et procédés pour communiquer avec des messages vocaux*
- (71) Pacific Datavision, Inc., 9645 Scranton Road, Suite 205-B, San Diego, CA 92121, US
- (72) Lasensky, Peter J, San Diego, CA 92130, US Fehrenbach, Mark Everett, San Diego, CA 92130, US Rohmann, Richard Edward, San Diego, CA 92117, US
- (74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
- (62) 04783653.1 / 1 665 066
-
- (51) **H04L 12/58** (11) **2 317 709 A1**
H04L 29/06
H04W 4/12
(25) En (26) En
(21) 09174366.6 (22) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(54) • *Automatische Benutzerauthentifizierung und -identifizierung für mobile Sofortnachrichten-anwendung*
• *Automatic user authentication and identification for mobile instant messaging application*
• *Authentification automatique d'utilisateur et identification pour application de messagerie instantanée mobile*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Lee, Dalsu, Mississauga Ontario L4W 0B4, CA Khvan, Kateryna, Mississauga Ontario L4W 0B4, CA

Lo, Ken, Mississauga Ontario L4W 0B4, CA
Manolescu, Andreea, Mississauga Ontario
L4W 0B4, CA
Hung, Michael, Mississauga Ontario L4W
0B4, CA
(74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12
Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **H04L 12/66** (11) **2 317 710 A2**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 10075638.6 (22) 22.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(30) 20.11.1998 US 197203

- (54) • *Telekommunikationsnetz-architektur mit Übertragung von Sprache über ein Daten-netz*
• *Voice over data telecommunications net-work architecture*
• *Architecture de réseau de télécommunica-tion voix-données*

(71) Level 3 Communications, Inc., 1025 Eldor-ado Boulevard, Broomfield, Colorado 80021, US

(72) Elliott, Isaac k., Broomfield Colorado 80020, US

Wang, Jin-Gen, Westminster Colorado 80021, US

Stearns, Harold, Erie Colorado 80516, US

Zimmerer, Eric, Westminster Colorado 80234, US

Waibel, Ray, Arvada Colorado 80007, US

Owen, Kraig, Boulder Colorado 80301, US

Lewis, Shawn M., Boston Massachusetts 02109, US

Higgins, Steven P., Broomfield Colorado 80020, US

Dugan, Andrew John, Superior Colorado 80027, US

Peterson, Jon, Berkeley, CA 94708, US

Hernandez, Robert L., Longmont Colorado 80503, US

Steele, Rick D., Longmont Colorado 80501, US

Baker, Bruce W., 27591 Wendell North Carolina, US

Terpstra, Rich, Superior Colorado 80027, JP

Mitchell, Jonathan S., Superior Colorado 80027, US

(74) Martin, Philip John, et al, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(62) 99959070.6 / 1 131 926

(51) **H04L 12/66** (11) **2 317 711 A1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 10184126.0 (22) 22.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(30) 20.11.1998 US 197203

- (54) • *Telekommunikationsnetz-architektur mit Übertragung von Sprache über ein Daten-netz*
• *Voice over data telecommunications net-work architecture*
• *Architecture de réseau de télécommunica-tion voix-données*

(71) Level 3 Communications, Inc., 1025 Eldor-ado Boulevard, Broomfield, Colorado 80021, US

(72) Elliott, Isaac, K., Broomfield, CO 80020, US

Higgins, Steven, P., Broomfield, CO 80020, US

Dugan, Andrew, John, Superior, CO 80027, US

Peterson, Jon, Berkeley, CA 94708, US
Hernandez, Robert, L., Longmont, CO 80501, US

Steele, Rick, D., Longmont, CO 80501, US
Baker, Bruce, W., Erie, CO 80516, US
Terpstra, Rich, Superior, CO 80027, US
Mitchell, Jonathan, S., Superior, CO 80027, US

Wang, Jin-Gen, Lafayette, Colorado 80026, US

Stearns, Harold, Erie, CO 80516, US

Zimmerer, Eric, Westminster, CO 80234, US

Waibel, Ray, Arvada, CO 80007, US

Owen, Kraig, Boulder, CO 80301, US

Lewis, Shawn, M., Boston, MA 02109, US

(74) Martin, Philip John, et al, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(62) 99959070.6 / 1 131 926

(51) **H04L 25/02** (11) **2 317 712 A1**
H04L 27/26

(25) It (26) En
(21) 10188991.3 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(30) 28.10.2009 IT T020090832

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kanal-schätzung und entsprechende Program*
• *Method and device for channel estimation and corresponding program product*
• *Méthode et dispositif pour l'estimation de canal et programme correspondant*

(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Monza Brianza), IT

(72) Siti, Massimiliano, 20068, Peschiera Borro-meo (Milano), IT

Assalini, Antonio, 35125, Padova, IT

Pupolin, Silvano, 30173, Venezia, IT

(74) Bosotti, Luciano, et al, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

H04L 25/02 → (51) **H04B 7/04**

(51) **H04L 25/03** (11) **2 317 713 A1**
H04L 27/26 **H04L 1/00**

(25) En (26) En
(21) 09174630.5 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Verfahren und System zur Empfänger-anpassung auf Grundlage der Kenntnisse von drahtlosen Ausbreitungsumgebungen*
• *Method and system for receiver adaptation based on knowledge of wireless propaga-tion environments*
• *Procédé et système pour l'adaptation de récepteur en fonction de la connaissance des environnements de propagation sans fil*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Earnshaw, Mark, Kanata, ON K2K 3K1, CA

(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(60) 11152886.5

(51) **H04L 25/03** (11) **2 317 714 A2**
H04L 5/02

(25) En (26) En
(21) 11153605.8 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 02.06.2005 US 686751 P
10.07.2005 US 698113 P
20.01.2006 US 336666

- (54) • *Tonale Vorcodierung bei der vektorisierten mehrbenutzer-DSL-Übertragung*
• *Tonal precoding in multi-user vectored DSL transmission*
• *Précodage de tonalité dans une transmis-sion DSL vectorisée multi-utilisateur*

(71) Adaptive Spectrum and Signal Alignment, Inc., 303 Twin Dolphin Drive Redwood City, CA 94065, US

(72) Cioffi, John, Atherton, CA 94027, US

Rhee, Wonjong, Palo Alto, CA 94303, US

Ginis, Georgios, San Francisco, CA 94107, US

(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(62) 06727405.0 / 1 897 306

H04L 25/14 → (51) **H04L 1/18**

H04L 25/49 → (51) **H03M 7/00**

H04L 27/01 → (51) **H04J 11/00**

H04L 27/04 → (51) **H03M 7/00**

(51) **H04L 27/26** (11) **2 317 715 A1**

(25) En (26) En
(21) 09013796.9 (22) 03.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Technik zur Anpassung des Phasenver-hältnisses zwischen Modulationssymbolen*
• *Technique for adjusting a phase relation-ship among modulation symbols*
• *Technique pour ajuster une relation de phase parmi des symboles de modulation*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) Lipka, Dietmar, 92348 Berg, DE

Zuerbes, Stefan, 90562 Heroldsberg, DE

(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 317 716 A2**

(25) En (26) En
(21) 10188173.8 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.10.2009 JP 2009247756

- (54) • *Empfangsvorrichtung, Empfangsverfahren und Empfangssystem*
• *Reception apparatus, reception method and reception system*
• *Appareil de réception, procédé de réception et système de réception*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Goto, Yuken, TOKYO 108-0075, JP

Kobayashi, Kenichi, TOKYO 108-0075, JP

Nakahara, Kentaro, TOKYO 108-0075, JP

(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 317 717 A2**
H04L 1/00 **H04L 1/06**

(25) En (26) En
(21) 10011032.9 (22) 31.10.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 03.12.2001 US 5104
- (54) • *Iterative Detektion und Dekodierung für ein MIMO-OFDM system*
- *Iterative detection and decoding for a MIMO-OFDM system*
- *Détection itérative et décodage pour système MIMO-OFDM*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Bjerke, Bjorn A., San Diego, CA 92121-1714, US
- Ketchum, John W., San Diego, CA 92121-1714, US
- Walton, Jay R., San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 02780563.9 / 1 451 991

H04L 27/26 → (51) **H04B 7/005**

H04L 27/26 → (51) **H04B 7/26**

H04L 27/26 → (51) **H04L 5/00**

H04L 27/26 → (51) **H04L 25/02**

H04L 27/26 → (51) **H04L 25/03**

- (51) **H04L 27/30** (11) **2 317 718 A1**
- H04J 13/00** **H04B 7/26**
- H04L 12/28** **H04L 1/16**
- (25) En (26) En
- (21) 10010904.0 (22) 04.03.1993
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 05.03.1992 US 847152
- (54) • *Einrichtung und Verfahren zur Reduzierung von Nachrichtenzusammenstößen zwischen Mobilstationen, die gleichzeitig auf eine Basisstation in einem CDMA-zellularen Kommunikationssystem zugreifen*
- *Apparatus and method for reducing message collision between mobile stations simultaneously accessing a base station in a CDMA cellular communication system*
- *Appareil et procédé de réduction des collisions de messages entre des stations mobiles accédant simultanément à une station de base dans un système de télécommunications cellulaires AMDC*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Tiedemann, Edward G. Jr., San Diego, CA 92122, US
- Weaver, Lindsay A. Jr., Boulder, Colorado 80303, US
- Padovani, Roberto, San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 07024991.7 / 1 901 513
- 06022961.4 / 1 746 795
- 05014772.7 / 1 583 309
- 93907229.4 / 0 629 325

H04L 27/34 → (51) **H03M 13/27**

H04L 27/38 → (51) **H04B 1/16**

H04L 27/38 → (51) **H04B 7/26**

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 317 719 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09290836.7 (22) 03.11.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren zur Bereitstellung einer Datenübertragung*
- *Method of providing a data transmission*
- *Procédé de fourniture de transmission de données*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Horst Roessler, 70794 Filderstadt, DE
- Peter Schefczik, 91056 Erlangen, DE
- (74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrenz, P. O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 317 720 A1**
A63F 13/02 **G06Q 30/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10013636.5 (22) 14.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.10.2009 US 280178 P
- 19.11.2009 US 592256
- (54) • *Reales Element zur Entriegelung virtueller Elemente online und in Videospiele*
- *Real-world item unlocking virtual items online and in video games*
- *Élément du monde réel déverrouillant des éléments virtuels en ligne et dans des jeux vidéo*
- (71) Disney Enterprises, Inc., 500 South Buena Vista Street, Burbank, CA 91521, US
- (72) Hill, Greg, Saugus California 91390, US
- Meyer, Stephanie, Monrovia California 91016, US
- Harwood, Mark, Van Nuys California 91401, US
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 317 721 A2**
G06F 9/46

- (25) En (26) En
- (21) 10178952.7 (22) 15.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 16.02.2001 NL 1017388
- (54) • *Organisches Datennetz mit einer dynamischen Topologie*
- *Organic data network having a dynamic topology*
- *Réseau de données organiques doté d'une topologie dynamique*
- (71) Nonend Inventions N.V., Van Engelenweg 23, P.O. Box 3335, Curaçao, AN
- (72) van Oldenborgh, Marc, 1096 HR, Amsterdam, NL
- Gnirrep, Martijn, 1102 VE, Amsterdam, NL
- van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
- (74) 02711547.6 / 1 368 953

(51) **H04L 29/06** (11) **2 317 722 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10188388.2 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 27.10.2009 FR 0905175
- (54) • *Verfahren und System zur Erhaltung von Bandbreite in einem IP Fernsehnetzwerk*
- *Method and system for the preservation of bandwidth in a IP television network*

- *Procédé et système pour la préservation de la bande passante dans un réseau IPTV*
- (71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Toms, Yann, 91620, NOZAY, FR
- Aghasaryan, Armen, 91620, NOZAY, FR
- Senot, Christophe, 91620, NOZAY, FR
- Bernier, Cédric, 91620, NOZAY, FR
- (74) Shamsaei Far, Hassan, Alcatel Lucent Bâtiment Bourgognes 32 avenue Kléber, 92707 Colombes Cedex, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 317 723 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 09804451.4 (22) 21.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) CN 2009/070260 21.01.2009
- (87) WO 2010/015151 2010/06 11.02.2010
- (30) 07.08.2008 CN 200810145862
- (54) • *INFORMATIONSMULTIPLEXVERFAHREN*
- *AN INFORMATION MULTIPLEXING METHOD*
- *PROCÉDÉ DE MULTIPLEXAGE D'INFORMATIONS*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) DAI, Bo, Guangdong 518057, CN
- HAO, Peng, Guangdong 518057, CN
- LIANG, Chunli, Guangdong 518057, CN
- YU, Guanghui, Guangdong 518057, CN
- ZHANG, Yuqiang, Guangdong 518057, CN
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 317 724 A1**
H04N 7/173

- (25) En (26) En
- (21) 10188844.4 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 30.10.2009 IN CH26472009
- 18.05.2010 KR 20100046608
- (54) • *Verfahren und System zur Bereitstellung der Übertragung eines geschützten Dokuments von einer elektronischen Vorrichtung an eine Host-Vorrichtung*
- *Method and system for enabling transmission of a protected document from an electronic device to a host device*
- *Procédé et système pour activer la transmission d'un document protégé à partir d'un dispositif électronique sur un dispositif hôte*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Yadav, Ajeet Kumar, New Delhin, IN
- Yadav, Anil Kumar, 222136, Uttar Pradesh, IN
- Manoharan, Balaji, 625001, Tamil Nadu, IN
- Alam, Tanweer, 825301, Jharkhand, IN
- (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 317 725 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 11155537.1 (22) 01.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Einleitung von IMS-basierten Kommunikationen
• Method and apparatus for initiating IMS based communications
• Procédé et appareil permettant d'établir des communications reposant sur un système IMS
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Terrill, Stephen, 28691 Villanueva de la Cañada (Madrid), ES
Przybysz, Hubert, 126 37 Hägersten, SE
- (74) Sjöberg, Mats Hakan, et al, Ericsson AB Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE
- (62) 05729545.3 / 1 864 522

H04L 29/06 → (51) **G06F 15/00**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/26**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/58**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/66**

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 317 726 A1**
H04W 84/18
- (25) En (26) En
(21) 10175683.1 (22) 08.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (30) 03.11.2009 US 611426 P
- (54) • Transportunabhängige Dienstauffindung
• Transport independent service discovery
• Découverte d'un service indépendant du transport
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Palin, Arto, 37830, Viiala, FI
Reunamäki, Jukka, 33820, Tampere, FI
- (74) Nokia Corporation, Intellectual Property Rights P.O. Box 226, 00045 Nokia Group, FI

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 317 727 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09306025.9 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • Verfahren zur Cache-Verwaltung und Vorrichtungen dafür
• Method for cache management and devices therefore
• Procédé pour la gestion du cache et dispositifs correspondants
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) De Schepper, Koen, 2650 Edegem, BE
Huysegems, Rafael, 2800 Walem, BE
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 317 728 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09306020.0 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • Verfahren, Vorrichtung und Server zum rechtzeitigen Verteilen von Dateiübertragungsmitteln
• Method, apparatus, and server for spreading file transfer notifications in time

- Procédé, appareil et serveur pour étaler les notifications de transfert de fichier dans le temps
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Cristallo, Geoffrey, 1080, Brussel, BE
Vandaele, Piet, 9040, Sint-Amandsberg, BE
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **H04L 29/08** (11) **2 317 729 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09174329.4 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS

- (54) • Server für Vorrichtungsideentifizierungsdienste
• Servers for device identification services
• Serveurs pour services d'identification de dispositif
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) Klos, Victor Bastiaan, 2498 BV Den Haag, NL
van Deventer, Mattijs Oskar, 2264 DL Leidschendam, NL
Laarakkers, Jeroen, 2631 WK Nootdorp, NL
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **H04L 29/08** (11) **2 317 730 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10004021.1 (22) 15.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS

- (30) 29.10.2009 EP 09013603
- (54) • Verfahren und System zur automatischen Änderung oder Aktualisierung der Konfiguration oder Einstellung eines Kommunikationssystems
• Method and system to automatically change or update the configuration or setting of a communication system
• Procédé et système pour modifier ou actualiser automatiquement la configuration et le paramétrage d'un système de communication
- (71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE
- (72) Maddison, Paul, NG1 1LL Nottingham, GB
- (74) Fritzsche, Thomas, et al, Fritzsche Patent Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 317 731 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 09806318.3 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2009/071764 12.05.2009
- (87) WO 2010/017715 2010/07 18.02.2010
- (30) 14.08.2008 CN 200810210461

- (54) • VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUM BERICHTEN VON MEDIENBETRIEBSINFORMATIONEN
• METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR REALIZING THE REPORTING OF MEDIA OPERATION INFORMATION

- (71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE

- PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF DE RÉALISATION DE COMPTE RENDU D'INFORMATIONS SUR DES OPÉRATIONS DE MÉDIA
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) LIN, Yangbo, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 317 732 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10013021.0 (22) 09.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 25.05.2005 US 685008 P
15.07.2005 US 182251

- (54) • Datenkommunikationsprotokoll
• Data communication protocol
• Protocole de communication de données
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) Mohamed, Ahmed H., Redmond, WA 98052-6399, US
Kruse, David, Redmond, WA 98052-6399, US
George, Mathew, Redmond, WA 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 08008916.2 / 1 950 933
05111885.9 / 1 727 056

H04L 29/08 → (51) **G06Q 20/00**

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/58**

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/12**

H04L 29/08 → (51) **H04W 4/02**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 317 733 A1**

- H04L 29/08**
- (25) En (26) En
(21) 09252516.1 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (54) • Kommunikationssystem
• Communications system
• Système de communication
- (71) British Telecommunications public limited company, 81 Newgate Street, London, Greater London EC1A 7AJ, GB

- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04M 1/02** (11) **2 317 734 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10006631.5 (22) 25.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 28.10.2009 KR 20090103048
- (54) • Mobiles Endgerät mit Tragelement für das Scharnierelement

- *Foldable mobile terminal with supporting element for the hinge*
 - *Terminal mobile pliable avec élément de support pour la charnière*
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
 (72) Choi, Seong-Woo, Gyeonggi-Do, KR
 (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **2 317 735 A2**
G06F 3/02 H04M 1/23
 H04M 1/725

- (25) En (26) En
 (21) 10187634.0 (22) 14.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 28.10.2009 KR 20090103052
 (54) • *Mobiles Endgerät*
 • *Mobile terminal*
 • *Terminal mobile*
 (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
 (72) Hwang, Yongjin, Seoul, KR
 Park, Seongjoon, Seoul, KR
 Miles, Luke, Londres, WC2E 7HA, GB
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04M 1/02** (11) **2 317 736 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 11154997.8 (22) 06.10.2003
 (84) DE FR GB
 (30) 07.10.2002 JP 2002294031

- (54) • *Kommunikationsvorrichtung und Verfahren zum Umkonfigurieren der Kommunikationsvorrichtung*
 • *Communication apparatus and reconfiguration method*
 • *Dispositif de communication et procédé de reconfiguration de celui-ci*
 (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) Yamanaka, Ryutarou, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
 Ishikawa, Toshihiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
 (62) 03748704.8 / 1 551 107

H04M 1/02 → (51) **G03B 21/16**

H04M 1/02 → (51) **H04M 1/725**

H04M 1/23 → (51) **G06F 3/01**

(51) **H04M 1/247** (11) **2 317 737 A1**
H04M 1/2745 H04M 3/42
 H04M 7/00

- (25) En (26) En
 (21) 10166570.1 (22) 18.06.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
 (30) 30.10.2009 US 589958
 (54) • *System und Verfahren zur Kommunikation von Gastpräferenzen an einen Telefondienst*
 • *System and method for communicating guest preferences to a telephony device*

- *Système et procédé de communication de préférences d'invité sur un dispositif de téléphonie*
- (71) Mitel Networks Corporation, 350 Legget Drive P.O. Box 13089, Ottawa, Ontario K2K 2W7, CA
 (72) Couse, Peter Francis, Ottawa Ontario K2C 0G5, CA
 (74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04M 1/247 → (51) **H04M 1/2745**

(51) **H04M 1/2745** (11) **2 317 738 A1**
H04M 1/725 **H04M 1/247**
H04W 88/18

- (25) En (26) En
 (21) 11155865.6 (22) 16.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (54) • *Vorrichtungen und Verfahren zur Herstellung eines Anrufs auf einer ausgewählten Kommunikationsleitung*
 • *Devices and methods for placing a call on a selected communication line*
 • *Dispositifs et procédés pour effectuer un appel sur une ligne de communication choisie*
 (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
 (72) Lazaridis, Michael, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
 (74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
 (62) 08150304.7 / 2 086 210

H04M 1/2745 → (51) **H04M 1/247**

(51) **H04M 1/2755** (11) **2 317 739 A1**
 H04M 1/725

- (25) En (26) En
 (21) 09174818.6 (22) 02.11.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Kontaktinformationsaustausch*
 • *Device and method for contact information exchange*
 • *Dispositif et procédé d'échange d'informations de contact*
 (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Yach, David Paul, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
 (74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

H04M 1/60 → (51) **H04M 1/725**

H04M 1/60 → (51) **H04R 5/04**

H04M 1/64 → (51) **H04L 12/58**

- (51) **H04M 1/65** (11) **2 317 740 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10006656.2 (22) 27.06.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 28.04.2010 DE 202010006148 U
 17.12.2009 DE 202009017040 U
 31.10.2009 DE 202009014731 U
 14.12.2009 DE 202009018907 U

- (54) • *Mitteilungssystem umfassend eine Koordinierungsvorrichtung zur Sprachübertragung*
 • *Messaging system comprising a coordination device for speech transfer*
 • *Système de communication comprenant un dispositif de coordination pour la transmission de la parole*

- (71) Telio AG, Borselstrasse 22, 22765 Hamburg, DE
 Schwembauer, Thomas, St. Johanner Straße 16, 84489 Burghausen, DE
 (72) Schwembauer, Thomas, 84489 Burghausen, DE
 Fuchs, Heiko, 22765 Hamburg, DE

(51) **H04M 1/65** (11) **2 317 741 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10006658.8 (22) 27.06.2010

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

- BA ME RS
 (30) 29.04.2010 DE 202010006219 U
 17.12.2009 DE 202009017040 U
 31.10.2009 DE 202009014731 U
 14.12.2009 DE 202009018907 U

- (54) • *Koordinierungsvorrichtung von Medieninhalten*
 • *Coordinating device for media content*
 • *Dispositif de coordination de contenus médias*
 (71) Telio AG, Borselstrasse 22, 22765 Hamburg, DE
 Schwembauer, Thomas, St. Johanner Straße 16, 84489 Burghausen, DE
 (72) Schwembauer, Thomas, 84489 Burghausen, DE
 Fuchs, Heiko, 22765 Hamburg, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **2 317 742 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10172494.6 (22) 11.08.2010

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

- BA ME RS
 (30) 29.10.2009 CN 200920267989 U
 (54) • *DECT-Basis und DECT-Endgerät*
 • *DECT base and DECT terminal*
 • *Base DECT et terminal DECT*

- (71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) Deng, Yishi, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 Ye, Hong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 Zhang, Ke, Shenzhen Guangdong 518129, CN

- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **2 317 743 A1**
H04M 1/60 **H04M 1/02**
H01R 13/703

- (25) En (26) En
 (21) 09174398.9 (22) 28.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *System zur Identifizierung des Zubehörs einer mobilen Kommunikationsvorrichtung, verbessertes Zubehörteil zur Verwendung mit einer mobilen Kommunikationsvorrichtung und Verfahren zu dessen Identifizierung*
• *A mobile communications device accessory identification system, an improved accessory for use with a mobile communications device, and a method of identifying same*
• *Système d'identification accessoire de dispositif de communications mobiles, accessoire amélioré à utiliser avec un dispositif de communication mobile et son procédé d'identification*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Stenmark, Fredrik, Martin, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(73) Praestegaard, Niels, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H04M 1/725 → (51) **G06F 3/048**

H04M 1/725 → (51) **H04L 12/58**

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/2745**

- (51) **H04M 1/73** (11) **2 317 744 A1**
(25) En (26) En
(21) 09174718.8 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *System und Verfahren zum Aktivieren einer Komponente einer elektronischen Vorrichtung*
• *System and method for activating a component on an electronic device*
• *Système et procédé pour activer un composant sur un dispositif électronique*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Dods, Jeffrey Alton Hugh, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(73) Almalki, Nazih, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **H04M 3/00** (11) **2 317 745 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09809233.1 (22) 25.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(86) CN 2009/073491 25.08.2009
(87) WO 2010/022648 2010/09 04.03.2010
(30) 25.08.2008 CN 200810213661
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUM WIEDERGEHEN VON MULTIMEDIA-FARBRÜCKRUFTON*
• *METHOD, DEVICE FOR PLAYING MULTIMEDIA COLOR RING BACK TONE AND SYSTEM THEREOF*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE LECTURE DE TONALITÉ DE RETOUR D'APPEL PERSONNALISÉE MULTIMÉDIA ET SYSTÈME CORRESPONDANT*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) YANG, Jian c/o Huawei Technologies Co. Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN
(73) CHEN, Guoqiao c/o Huawei Technologies Co. Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN

- WANG, Lei c/o Huawei Technologies Co.Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN
GAO, Wenmei c/o Huawei Technologies Co. Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN
ZHANG, Huiping c/o Huawei Technologies Co.Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

- (51) **H04M 3/42** (11) **2 317 746 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09832869.3 (22) 14.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) CN 2009/073904 14.09.2009
(87) WO 2010/069187 2010/25 24.06.2010
(30) 17.12.2008 CN 200810241276
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM RUFTON HINAUFLADEN DIENST*
• *RING UPLOADING SERVICE METHOD AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SERVICE DE TÉLÉVERSEMENT DE SONNERIE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) LIU, Meixia, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(73) WEI, Xiaopeng, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **H04M 3/42** (11) **2 317 747 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08877235.5 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) CN 2008/073649 22.12.2008
(87) WO 2010/040266 2010/15 15.04.2010
(30) 10.10.2008 CN 200810167489
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EIN BILDTELEFON*
• *A REALIZING METHOD AND APPARATUS FOR VIDEO PHONE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE VISIOPHONIE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) LIU, Yi, Guangdong 518057, CN
(73) LIU, Lizhang, Guangdong 518057, CN
(74) ZHAO, Jing, Guangdong 518057, CN
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H04M 3/533 → (51) **H04L 12/58**

H04M 11/00 → (51) **H04W 28/02**

- (51) **H04N 1/00** (11) **2 317 748 A1**
G03G 21/04
H04N 1/387
(25) En (26) En
(21) 10187632.4 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 15.10.2009 JP 2009238656

- (54) • *Vervielfältigung von Dokumenten mit Sicherheitsinformationen unter Beibehaltung der Sicherheitsinformationen in den Kopien*
• *Copying documents including security information so as to maintain the security information in the copy*
• *Copie des documents comprenant des données de sécurité de façon à maintenir ces données dans la copie*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Takahashi, Yasuhiro, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H04N 1/00** (11) **2 317 749 A1**
G06Q 30/00
G06F 17/30
(25) En (26) En
(21) 10188412.0 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 28.10.2009 JP 2009247759
(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren und Programm*
• *Information processing apparatus, information processing method, and program*
• *Appareil de traitement d'informations, procédé et programme de traitement d'informations*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Sasaki, Natsuko, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
(73) Ozaki, Satoshi, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
(74) Tsurumi, Shingo, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
(74) Horner, David Richard, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 1/00 → (51) **H04N 1/203**

H04N 1/00 → (51) **H04N 1/23**

H04N 1/00 → (51) **H04N 1/32**

H04N 1/04 → (51) **G07D 7/00**

H04N 1/12 → (51) **H04N 1/203**

- (51) **H04N 1/203** (11) **2 317 750 A1**
H04N 1/00
H04N 1/12
(25) En (26) En
(21) 10251377.7 (22) 03.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(30) 30.10.2009 JP 2009251118
(54) • *Image reader, image forming device having the same, and method and computer-readable storage medium for controlling the same*
• *Image reader, image forming device having the same, and method and computer-readable storage medium for controlling the same*
• *Lecteur d'images, dispositif de formation d'images doté de celui-ci, procédé et support de stockage lisible sur ordinateur pour la commande*

- (71) BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 15-1, Naeshiro-cho Mizuho-ku Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Ishikawa, Hiroko, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) H04N 1/23 (11) 2 317 751 A1
H04N 1/44 H04N 1/00
H04N 1/387

- (25) En (26) En
- (21) 10175503.1 (22) 06.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 30.10.2009 US 256530 P
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung, Bilderzeugungssystem und Verwaltungsverfahren für Bilderzeugungsvorrichtung*
- *Image forming apparatus, image forming system, and management method for image forming apparatus*
- *Appareil de formation d'image, système de formation d'image, procédé de gestion pour appareil de formation d'image*

- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
- (72) Makishima, Shinji, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
- Ogura, Kazuhiro, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
- Mizutani, Akihiro, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
- Ida, Toshihiro, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
- Hamada, Yusuke, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
- (74) Gendron, Vincent Christian, et al, S.A. Fedit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) H04N 1/32 (11) 2 317 752 A1
H04N 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 10187531.8 (22) 14.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 15.10.2009 JP 2009238161
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Verfahren und Program zur Vereinfachung der Änderung von Vorgabewerten in einer Benutzeroberflächenschablone.*
- *Image processing apparatus, method and program for facilitating changing default values included in a user interface template.*
- *Appareil de traitement d'images, procédé et logiciel pour faciliter le changement des valeurs défautes comprises dans un modèle d'interface utilisateur.*

- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Matsumoto, Yoshitaka, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04N 1/32 → (51) H04N 1/00

H04N 1/387 → (51) H04N 1/00

H04N 1/387 → (51) H04N 1/23

- (51) **H04N 1/393 (11) 2 317 753 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10185683.9 (22) 05.07.1999
- (84) DE FR GB IT NL
- (30) 10.07.1998 JP 19633898

- (54) • *Drucksteuerverfahren und -Vorrichtung*
- *Printing control method and apparatus*
- *Procédé et appareil de commande d'impression*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Nishikawa, Satoshi, Ohta-ku Tokyo, JP
- Nakagiri, Koji, Ohta-ku Tokyo, JP
- Mori, Yasuo, Ohta-ku Tokyo, JP
- Kujirai, Yasuhiro, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB
- (62) 06076961.9 / 1 744 538
99305320.6 / 0 971 532

H04N 1/44 → (51) H04N 1/23

- (51) **H04N 5/00 (11) 2 317 754 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09306038.2 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (54) • *Verfahren zum Empfang von digitalem Audio/Video und entsprechende Vorrichtung*
- *Method of reception of digital audio/video and corresponding apparatus*
- *Procédé de réception d'audio/vidéo numérique et appareil correspondant*
- (71) Thomson Licensing, Inc., 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Quere, Thierry, 92648, Boulogne Cedex, FR
- Rigal, Renaud, 92648, Boulogne Cedex, FR
- (74) Le Dantec, Claude, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(51) H04N 5/00 (11) 2 317 755 A1
H04N 21/426 H04N 21/4385

- (25) En (26) En
- (21) 10013994.8 (22) 26.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 27.10.2009 US 255468 P
21.10.2010 US 909350
- (54) • *Gemultiplexte Transportschnittstelle zwischen Demod- und Set-Top-Box-SoC*
- *Multiplexed transport interface between demod and set top SoCs*
- *Interface de transport multiplexée entre un démodulateur et des systèmes sur puce de décodage*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Mamidwar, Rajesh, 92127 San Diego California, US
- Kraft, Stephen, Edward, 95060 Santa Cruz CA, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04N 5/00 → (51) H04N 7/167

(51) H04N 5/225 (11) 2 317 756 A1
G02B 6/42 G02B 6/36

- (25) En (26) En
- (21) 09173280.0 (22) 16.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (54) • *Schwenk- und Neigekamera*
- *Pan tilt camera*
- *Caméra panoramique et inclinable*
- (71) Axis AB, Emdalavägen 14, 223 69 Lund, SE
- (72) Lundberg, Stefan, 224 56 LUND, SE
- Alm, Carl-Axel, 224 60 LUND, SE
- Sagefalk, Willy, 240 14 VEBERÖD, SE
- (74) Bratt, Jan Henrik, Awapatent AB Järnvägs-gatan 10 A P.O. Box 1066, S-251 10 Helsingborg, SE

H04N 5/225 → (51) G03B 7/097

H04N 5/225 → (51) H04N 5/64

H04N 5/232 → (51) G03B 5/00

H04N 5/235 → (51) G03B 7/00

H04N 5/235 → (51) G03B 7/097

H04N 5/247 → (51) H04N 5/64

H04N 5/272 → (51) G06T 7/00

H04N 5/32 → (51) G01T 7/00

H04N 5/353 → (51) G03B 7/00

- (51) **H04N 5/44 (11) 2 317 757 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10188983.0 (22) 27.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 29.10.2009 JP 2009249478
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren, Programm und Speichermedium*
- *Image processing apparatus, image processing method, program and storage medium*
- *Appareil et procédé de traitement d'image, support de stockage, et programme*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Kitada, Kazuya, Ohta-ku Tokyo, JP
- Tatsumi, Eisaku, Ohta-ku Tokyo, JP
- Mori, Makiko, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Limited 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) H04N 5/445 (11) 2 317 758 A1

- (25) En (26) En
- (21) 10178931.1 (22) 06.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 04.03.1999 US 123294 P
20.05.1999 US 135004 P

- (54) • *Mehrfach interaktives elektronisches Programmleitsystem und Verfahren*
- *Multiple interactive electronic program guide system and methods*
- *Système de guide de programme électronique interactif multiple et procédés*

- (71) Starsight Telecast, Inc., 6922 Hollywood Boulevard, Los Angeles, California 90028, US
- (72) Knowles, James H, San Jose, CA 95120, US
Johnson, Kenneth David, Alameda, CA 94502, US
Chang, Gordon, San Jose, CA 95136, US
- (74) Korenberg, Alexander Tal, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 00919368.1 / 1 159 826

(51) **H04N 5/445** (11) **2 317 759 A1**
H04N 7/088

- (25) En (26) En
- (21) 10178644.0 (22) 31.08.1995
- (84) BE DE ES FR GB IT
- (27) 31.08.1995 EP 00200971
- (30) 31.08.1994 US 298997 P
27.09.1994 US 312863 P
17.04.1995 US 424863 P
07.06.1995 US 475395 P
05.01.1995 US 369522 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Anzeige von Fernsehprogramm Nachrichten*
• *Method and apparatus for displaying television program information*
• *Méthode et appareil pour afficher des programmes de télévision*
- (71) Gemstar Development Corporation, 6911 Hollywood Boulevard 12th Floor, Los Angeles CA 90028, US
- (72) Yuen, Henry C., Redondo Beach, CA 90278, US
Kwoh, Daniel S., La Canada/Flintridge, CA 91011, US
Mankovitz, Roy J., Encino, CA 91316, US
Leung, Elsie Y., South Pasadena, CA 91030, US
- (74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 00200971.0 / 1 017 233
95931687.8 / 0 806 111

(51) **H04N 5/445** (11) **2 317 760 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10187477.4 (22) 13.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 13.10.2009 US 251117 P
- (54) • *Mobile drahtlose Kommunikationsvorrichtung zum Anzeigen von Untertiteln und zugehörige Verfahren*
• *Mobile wireless communications device to display closed captions and associated methods*
• *Dispositif mobile de communications sans fil pour afficher des légendes fermées et procédés associés*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) Fields, Gregory Jason, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Patterson, Andrew Robert, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Runstedler, Christopher James, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Small, Aaron Bradley, Kanata Ontario K2K 3K1, CA
- (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04N 5/445** (11) **2 317 761 A2**
G06F 3/048

- (25) En (26) En

- (21) 10014087.0 (22) 28.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.10.2009 JP 2009248977
- (54) • *Präsentationssystem und Anzeigevorrichtung zur Verwendung in dem Präsentationssystem*
• *Presentation system and display device for use in the presentation system*
• *Système de présentation et dispositif d'affichage à utiliser dans le système de présentation*

- (71) Hitachi Consumer Electronics Co. Ltd., 2-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) Uchida, Yoshiharu, Tokyo 100-8220, JP
Onodera, Shinji, Tokyo 100-8220, JP
Morishita, Satomi, Tokyo 100-8220, JP
Iwahara, Kenichi, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstraße 54, D-80538 München, DE

H04N 5/445 → (51) **H04N 9/82**

(51) **H04N 5/64** (11) **2 317 762 A1**
H04N 5/225 **H04N 5/247**
G12B 9/02 **G06F 1/16**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10187124.2 (22) 11.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 12.10.2009 FR 0957114
10.06.2010 US 353628 P
- (54) • *Videomonitor mit lateraler Öffnungsmöglichkeit und innenliegenden Anschlüssen*
• *Video screen with lateral opening possibility and interior connections*
• *Ecran video à ouverture laterale et connexions intérieures*

- (71) Transvideo, rue Marie Harel, 27135 Verneuil sur Avre, FR
- (72) Delacoux, Jacques, 28270 RUEIL LA GADELIERE, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H04N 5/66 → (51) **G09G 3/36**

H04N 5/765 → (51) **H04N 9/82**

H04N 5/85 → (51) **G11B 27/00**

H04N 5/93 → (51) **G11B 27/00**

(51) **H04N 7/01** (11) **2 317 763 A1**
G06T 7/20

- (25) Ja (26) En
- (21) 09809637.3 (22) 19.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/055423 19.03.2009
- (87) WO 2010/023982 2010/09 04.03.2010
- (30) 27.08.2008 JP 2008217866
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON BEWEGUNGSVEKTOREN UND BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *MOTION VECTOR DETECTION DEVICE AND IMAGE PROCESSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE VECTEUR DE MOUVEMENT ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE*

- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) KOIKE, Masahide, Tokyo 100-8310, JP
ONO, Yoshiki, Tokyo 100-8310, JP
SUKENO, Junji, Tokyo 100-8310, JP
SUGIYAMA, Kazuhiro, Tokyo 100-8310, JP
OGAWA, Fuminobu, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Bachelin, Karl Martin Raimund, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04N 7/088 → (51) **H04N 5/445**

- (51) **H04N 7/14** (11) **2 317 764 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09174828.5 (22) 03.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren und System zur Darbietung von Bilddaten*
• *Method and system for presenting image data*
• *Procédé et système de représentation de données d'images*

- (71) Deutsche Telekom AG, Konzernpatentabteilung, LAP Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (72) Brackmann, Ludwig, 53225, Bonn, DE

(51) **H04N 7/14** (11) **2 317 765 A1**
H04N 7/64

- (25) Zh (26) En
- (21) 10752512.3 (22) 22.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (86) CN 2010/072085 22.04.2010
- (87) WO 2011/022977 2011/09 03.03.2011
- (30) 31.08.2009 CN 200910090605
- (54) • *VIDEODATENSENDE- UND EMPFANGSYSTEM SOWIE VIDEODATENVERARBEITUNGSVERFAHREN FÜR VIDEOTELEFONE*
• *VIDEO DATA RECEPTION AND TRANSMISSION SYSTEM AND VIDEO DATA PROCESSING METHOD FOR VIDEOPHONE*
• *SYSTÈME DE RÉCEPTION ET DE TRANSMISSION DE DONNÉES VIDÉO ET PROCÉDE DE TRAITEMENT DE DONNÉES VIDÉO POUR VIDÉOPHONE*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

- (72) WAN, Chao, CN
QUE, Shifeng, CN
CAI, Yanan, CN

- (74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04N 7/14 → (51) **G08C 17/00**

(51) **H04N 7/16** (11) **2 317 766 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10185021.2 (22) 21.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (27) 21.06.2005 GB 0502437
- (30) 21.06.2004 GB 0413848

- (54) • *Zugang auf Rundfunkmedien*
• *Accessing broadcast media*
• *Accès à des médias de diffusion*

- (71) BRITISH BROADCASTING CORPORATION, Broadcasting House, London W1A 1AA, GB
- (72) Lavender, Benjamin, London, W1A 1AA, GB

Prakash, Priya, London, SE5 OEG, GB
Lee, Jae, London, W1A 1AA, GB
Ageh, Tony, London, N8 8AE, GB
(74) Kramer, Dani, et al, Mathys & Squire LLP
120 Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB
(62) 05755612.8 / 1 774 782

(51) **H04N 7/167** (11) **2 317 767 A1**
H04N 5/00

(25) En (26) En
(21) 09174224.7 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • Verfahren für Zugriff auf Dienste mittels
einer Benutzereinheit
• Method for accessing services by a user
unit
• Procédé d'accès à des serveurs par une
unité d'utilisateur
(71) Nagravision S.A., 22-24, route de Genève,
1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
(72) Moreillon, Guy, 1042, Bioley-Orjulaz, CH
Robyr, Sébastien, 1066, Epalinges, CH
(74) Lemans Consulting S.A., Chemin de Précoissy
31, 1260 Nyon, CH

(51) **H04N 7/173** (11) **2 317 768 A2**

(25) En (26) En
(21) 10183059.4 (22) 24.04.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(27) 24.04.1996 EP 09013894
(30) 24.04.1995 US 428809

(54) • Vorrichtung und Verfahren zur elek-
tronischen Fernsehprogrammzeitplanung
mit Warenfernbestellung
• Electronic television program guide sche-
dule system and method with remote
product ordering
• Système électronique de choix de pro-
grammes télévisuels et procédé permettant
de passer commande de produits à
distance

(71) United Video Properties, Inc., 7140 South
Lewis Avenue, Tulsa, OK 74136, US
(72) Ellis, Michael D., Boulder, CO 80304, US
Davis, Bruce, Lake Oswego, OR 97034, US
Knudson, Edward, Littleton, CO 80127, US
Miller, Larry, Greenwood Village, CO 80111,
US
(74) Korenberg, Alexander Tal, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB
(62) 09013894.2 / 2 154 890
04015821.4 / 1 467 566
96913121.8 / 0 823 179

H04N 7/173 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04N 7/26** (11) **2 317 769 A1**
H04N 7/50 **H04N 7/32**

(25) En (26) En
(21) 09013755.5 (22) 02.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(54) • Leuchtdichteabhängige Quantisierung
• Luminance dependent quantization
• Quantification en fonction de l'éclairage
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Narroschke, Matthias, Dr., 63225 Langen, DE
Drugeon, Virginie, 63225 Langen, DE

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

(51) **H04N 7/32** (11) **2 317 770 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 09808044.3 (22) 13.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/003886 13.08.2009
(87) WO 2010/021108 2010/08 25.02.2010
(30) 18.08.2008 EP 08014651

(54) • INTERPOLATIONSFILTERUNGSVERFAH-
REN, BILDKODIERUNGSVERFAHREN,
BILDDEKODIERUNGSVERFAHREN, INTER-
POLATIONSFILTERUNGSVORRICHTUNG,
PROGRAMM UND INTEGRIERTER
SCHALTSTREIFEN
• INTERPOLATION FILTERING METHOD,
IMAGE ENCODING METHOD, IMAGE
DECODING METHOD, INTERPOLATION
FILTERING DEVICE, PROGRAM, AND
INTEGRATED CIRCUIT
• PROCÉDÉ DE FILTRAGE D'INTERPOLA-
TION, PROCÉDÉ DE CODAGE D'IMAGES,
DISPOSITIF DE FILTRAGE D'INTERPOLA-
TION, PROGRAMME, ET CIRCUIT INTÉ-
GRÉ

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) WITTMANN, Steffen, 63225 Langen, DE
NARROSCHKE Matthias, 63225 Langen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

H04N 7/32 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/36 → (51) **G06T 9/00**

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/64 → (51) **H04N 7/14**

(51) **H04N 9/82** (11) **2 317 771 A2**
H04N 5/445 **H04N 21/431**

H04N 21/432 **H04N 21/433**
H04N 21/84 **H04N 5/765**
H04N 5/765

(25) En (26) En
(21) 10170165.4 (22) 20.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(30) 31.08.2009 JP 2009200813

(54) • Elektronische Vorrichtung und Verfahren
zur Erzeugung mit dem Programm
zusammenhängender Informationen
• Electronic apparatus and program-related
information display generating method
• Appareil électronique et procédé de géné-
ration d'affichage d'informations liées au
programme.

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shiba-ura 1-
Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Kuwahara, Kazuki, Minato-ku Tokyo, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Max-
imiliansplatz 21, 80333 München, DE

H04N 13/00 → (51) **G02B 27/22**

H04N 13/00 → (51) **G09F 19/14**

H04N 21/2343 → (51) **H04N 21/258**

(51) **H04N 21/258** (11) **2 317 772 A2**
H04N 21/2343 **H04N 21/845**
H04N 21/854 H04N 21/858

(25) En (26) En
(21) 10186556.6 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.10.2009 KR 20090097911

(54) • Verfahren und System zur Bereitstellung
angepassten Inhalts an eine spezifische
Empfangseinrichtung
• Method and system for providing content
adapted to a specific reception device
• Procédé et système de fourniture de
contenus adaptés à un dispositif de
réception
(71) Ein's I&S Co., Ltd., SK Bldg. 3F, 738
Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-
924, KR
(72) Lee, Eun Young, Seoul, KR
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys,
Cuvilliersstrasse 14, 81679 München, DE

H04N 21/426 → (51) **H04N 5/00**

H04N 21/431 → (51) **H04N 9/82**

H04N 21/432 → (51) **H04N 9/82**

H04N 21/433 → (51) **H04N 9/82**

H04N 21/4385 → (51) **H04N 5/00**

H04N 21/84 → (51) **H04N 9/82**

H04N 21/845 → (51) **H04N 21/258**

H04N 21/854 → (51) **H04N 21/258**

H04R 1/06 → (51) **H04R 9/10**

(51) **H04R 1/10** (11) **2 317 773 A2**
A61F 11/08

(25) De (26) De
(21) 10186511.1 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 16.10.2009 AT 16322009
(54) • Verfahren zum Überprüfen einer Passform
einer ein schallregulierendes Element auf-
weisenden Otoplastik in einem menschl-
ichen Ohr
• Method for inspecting the fit of an
otoplastic comprising an acoustic regula-
tion element in a human ear
• Procédé de contrôle d'un ajustement d'une
prothèse auditive dotée d'un élément
régulant le son dans une oreille humaine

(71) Audio Lab Austria GmbH, Schwarzau im
Schwarzautal 51, 8421 Schwarzau im
Schwarzautal, AT
(72) Thanner, Christoph, 4600 Wels, AT
(74) Wirnsberger, Gernot, Mühlgasse 3, 8700
Leoben, AT

H04R 3/00 → (51) **H03F 1/38**

(51) **H04R 5/04** (11) **2 317 774 A2**
H04M 1/60 **G06F 13/24**

(25) En (26) En
(21) 10014142.3 (22) 29.10.2010

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

BA ME

(30) 29.10.2009 US 255870 P

- (54) • *Elektronische Vorrichtung, elektronisches System und Verfahren zur Verarbeitung von Signalen aus einem dazugehörigen Audiozubehör*
- *Electronic device, electronic system, and method for processing signals from an audio accessory thereof*
- *Dispositif électronique, système électronique et procédé pour traiter des signaux à partir d'un accessoire audio associé*

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road
Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW

(72) Wu, Szu-Chen, Taoyuan city Taoyuan county
330, TW
Hsu, Yu-Chi, Taoyuan city Taoyuan county
330, TW
Yang, Ping-Huang, Taoyuan city Taoyuan
county 330, TW

(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühl-
strasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04R 7/18** (11) **2 317 775 A1**

(25) En (26) En
(21) 10012998.0 (22) 18.01.2002

(84) DE FR GB IT

(30) 19.01.2001 US 783837

- (54) • *Lautsprechereinfassungsstruktur zur Maximierung des Konusdurchmessers*
- *Speaker surround structure for maximizing cone diameter*
- *Structure d'entourage de haut-parleur permettant de maximiser le diamètre de cône*

(71) Harman International Industries, Incorporated,
8500 Balboa Blvd., Northridge, CA
91329, US

(72) Espiritu, Ronnie S., Castaic, CA 91384, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwann-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(62) 02704186.2 / 1 364 556

(51) **H04R 9/10** (11) **2 317 776 A2**
H04R 1/06

(25) En (26) En
(21) 10178891.7 (22) 23.09.2010

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

BA ME RS

(30) 25.09.2009 JP 2009220170

- (54) • *Lautsprecherdämpfer und Lautsprecher damit*
- *Speaker damper and speaker including the same*
- *Amortisseur de haut-parleur et haut-parleur équipé de celui-ci*

(71) Hosiden Corporation, 4-33, Kitakyuhoji 1-
chome, Yao-shi Osaka, JP

(72) Kamimura, Tomohiko, Osaka, JP
Yuasa, Hideo, Osaka, JP

Sato, Shuji, Osaka, JP

(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus &
Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsan-
wälte Sollner Straße 36, 81479 München, DE

H04R 19/00 → (51) **B81C 1/00**

(51) **H04R 25/00** (11) **2 317 777 A1**

(25) En (26) En
(21) 10192310.0 (22) 13.12.2006

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

- (54) • *Verfahren zum Betreiben eines Hörgerätes und Hörgerät*
- *Method for operating a hearing device and a hearing device*
- *Procédé de fonctionnement d'un dispositif auditif et dispositif auditif*

(71) PHONAK AG, Laubisrütistrasse 28, 8712
Stäfa, CH

(72) Waldmann, Bernd, 8124 Maur, CH

(74) Rigling, Peter Daniel, Troesch Scheidegger
Werner AG Schwäntenmos 14, 8126 Zumi-
kon, CH

(62) 06830575.4 / 2 103 177

(51) **H04R 25/00** (11) **2 317 778 A2**

(25) En (26) En
(21) 10194682.0 (22) 03.03.2006

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

- (54) • *Hörgerät und Verfahren zur Verwendung von Verstärkungsbegrenzung in einem Hörgerät*
- *Hearing aid and method of utilizing gain limitation in a hearing aid*
- *Prothèse auditive et procédé d'utilisation de limitation de gain dans une prothèse auditive*

(71) WIDEX A/S, Nymøllevej 6, 3540 Lyngø, DK

(72) Klinkby, Kristian Tjalfe, 3500, Vaerloese, DK
Norgaard, Peter Magnus, 2000, Frederiks-
berg, DK

Pontopiddan Föh, Helge, 3660, Stenlose, DK
Thiede, Thilo Volker, 2750, Ballerup, DK

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theater-
strasse 8, 80333 München, DE

(62) 06724922.7 / 1 992 193

(51) **H04R 25/00** (11) **2 317 779 A2**

(25) De (26) De
(21) 10173364.0 (22) 19.08.2010

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

BA ME RS

(30) 29.10.2009 DE 102009051200

- (54) • *Hörgerät und Verfahren zur Rückkopplungsunterdrückung mit einem Richtmikrofon*
- *Hearing aid and method for feedback suppression with directional microphone*
- *Appareil auditif et procédé de suppression de la contre-réactions avec microphone directif*

(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.,
Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08,
Singapore 139959, SG

(72) Pape, Sebastian, 91054, Erlangen, DE
Arndt, Georg-Erwin, 90587, Obermichelbach,
DE

Hain, Jens, 91077, Kleinsendelbach, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach
22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 317 780 A2**

(25) En (26) En
(21) 10183778.9 (22) 13.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 14.11.2000 DK 200001702

- (54) • *Hörhilfegerät mit Datenspeicherung und Fehlerschutz*
- *A hearing aid with error protected data storage*
- *Prothèse auditive avec stockage de données protégé contre des erreurs*

(71) GN Resound A/S, Lautrupbjerg 7, 2750
Ballerup, DK

(72) Troelsen, Casper Kruger, 2280 Bagsværd, DK

Mortensen, René, 2650 Hvidovre, DK
(74) Jakobsen, Gert Hoey, Zacco Denmark A/S
Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup,
DK

(62) 01204315.4 / 1 206 163

(51) **H04W 4/02** (11) **2 317 781 A1**
H04L 29/08

(25) En (26) En

(21) 09174784.0 (22) 02.11.2009

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

- (54) • *Integration von mobilen Vorrichtungen mit Datenkommunikationssystemen*
- *Integration of mobile devices with data communication systems*
- *Intégration de dispositifs mobiles avec des systèmes de communication de données*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Shackleton, Barbara, Waterloo Ontario N2K
0A2, CA

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04W 4/06** (11) **2 317 782 A1**
H04W 72/04

(25) En (26) En

(21) 10182131.2 (22) 20.09.2002

(84) DE FR GB

- (54) • *Übertragung von Multicast Kontrollinfor-
mation*
- *Multicast control information transmission*
- *Transmission d'informations de contrôle de multicasting*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 211-8588, JP

(72) Kawabata, Kazuo, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP

Tajima, Yoshiharu, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP

(74) Sunderland, James Harry, Haseltine Lake
LLP Lincoln House 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

(62) 02772884.9 / 1 542 487

(51) **H04W 4/06** (11) **2 317 783 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 09806714.3 (22) 11.08.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/064178 11.08.2009

(87) WO 2010/018823 2010/07 18.02.2010

(30) 11.08.2008 JP 2008207509

- (54) • *FUNKBASISSTATION UND MOBILSTATION*
- *RADIO BASE STATION AND MOBILE STATION*
- *STATION DE BASE RADIO ET STATION MOBILE*

(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) IWAMURA, Mikio c/o NTT DOCOMO Inc.,
IPROC, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
YAMAGISHI, Hiroaki c/o NTT DOCOMO Inc.,
IPROC, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
FUJIMURA, Kota c/o NTT DOCOMO Inc.,
IPROC, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
SAKURAMOTO, Hideyuki c/o NTT DOCOMO
Inc., IPROC, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150,
JP

OBATA, Kazunori c/o NTT DOCOMO Inc.,
IPROC, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
TAKIMOTO, Takuya c/o NTT DOCOMO Inc.,
IPROC, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, DE-81925 München, DE

(51) **H04W 4/12** (11) **2 317 784 A1**
H04W 4/22

(25) Ja (26) En
(21) 09808261.3 (22) 18.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/064455 18.08.2009
(87) WO 2010/021325 2010/08 25.02.2010
(30) 18.08.2008 JP 2008210198
(54) • *NACHRICHTENVERTEILUNGSVERFAHREN, FUNKBASISSTATION UND NACHRICHTENVERTEILUNGSSTATION*
• *MESSAGE DISTRIBUTION METHOD, RADIO BASE STATION, AND MESSAGE DISTRIBUTION STATION*
• *PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE MESSAGE, STATION DE BASE RADIO ET STATION DE DISTRIBUTION DE MESSAGE*

(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) NISHIDA, Katsutoshi c/o NTT DOCOMO Inc., Int.Prop.Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

TANAKA, Itsuma c/o NTT DOCOMO Inc., Int. Prop.Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
HAPSARI, Wuri c/o NTT DOCOMO Inc., Int. Prop.Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
UCHIYAMA, Tadashi c/o NTT DOCOMO Inc., Int.Prop.Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, DE-81925 München, DE

H04W 4/12 → (51) **H04L 12/58**

(51) **H04W 4/18** (11) **2 317 785 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 09797344.0 (22) 14.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) CN 2009/000395 14.04.2009
(87) WO 2010/006497 2010/03 21.01.2010
(30) 15.07.2008 CN 200810069983
(54) • *ADRESSLISTENSYSTEM UND UMSETZUNGSVERFAHREN*
• *ADDRESS LIST SYSTEM AND IMPLEMENTATION METHOD THEREOF*
• *SYSTÈME DE LISTE D'ADRESSES ET PROCÉDÉ DE MISE EN UVRE CORRESPONDANT*

(71) Wootton Technology Co., Ltd, No.32 Yingbin North Road Yanjiao Sanhe, Hebei 101601, CN
Chongqing Momo Tech Center (General Parter), Room 5-5-1 No.98 Renhe Street Yuzhong District, Chongqing 400015, CN
(72) QI, Xiaoyun, Chongqing 400015, CN
QIAO, Junsheng, Sanhe Hebei 101601, CN
(74) Sandstedt, Jonas Sven James, Albihs.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

H04W 4/22 → (51) **H04W 4/12**

(51) **H04W 8/06** (11) **2 317 786 A1**
H04W 60/06 **H04W 88/06**

(25) Ja (26) En
(21) 09806713.5 (22) 11.08.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/064177 11.08.2009
(87) WO 2010/018822 2010/07 18.02.2010
(30) 11.08.2008 JP 2008207508
(54) • *MOBILES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN, AUSTAUSCH UND MOBILSTATION*
• *MOBILE COMMUNICATION METHOD, EXCHANGE, AND MOBILE STATION*
• *COMMUNICATION MOBILE, CENTRAL, ET STATION MOBILE*

(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) TANABE, Akimichi c/o NTT DOCOMO Inc., Int.Prop.Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

SUZUKI, Keisuke c/o NTT DOCOMO Inc., Int. Prop.Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
TANAKA, Itsuma c/o NTT DOCOMO Inc., Int. Prop.Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, DE-81925 München, DE

H04W 8/20 → (51) **G01S 13/75**

H04W 12/08 → (51) **H04W 36/00**

(51) **H04W 16/10** (11) **2 317 787 A1**

(25) En (26) En
(21) 09306030.9 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Verfahren zur gemeinsamen Verwendung eines Funkfrequenzbandes unter konkurrierenden Zellen*
• *A method for sharing a radio frequency band among contending cells*
• *Procédé de partage d'une bande de fréquence radio parmi des cellules rivales*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Feki, Afef, 91620 Nozay, FR
Capdevielle, Véronique, 91620 Nozay, FR

(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

H04W 16/14 → (51) **H04W 72/04**

H04W 16/14 → (51) **H04W 72/08**

(51) **H04W 16/26** (11) **2 317 788 A1**
H04W 24/02 **H04W 36/06**

(25) Ja (26) En
(21) 09808307.4 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/064621 21.08.2009
(87) WO 2010/021371 2010/08 25.02.2010
(30) 22.08.2008 JP 2008213524
(54) • *FUNKBASISSTATIONSVORRICHTUNG*
• *RADIO BASE STATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE STATION DE BASE RADIO*

(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) OYANE, Hidehiko, Tokyo 100-6150, JP
TANIGAWA, Daisuke, Tokyo 100-6150, JP

HIKUMA, Akihiro, Tokyo 100-6150, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **H04W 16/28** (11) **2 317 789 A1**
(25) En (26) En
(21) 09174961.4 (22) 03.11.2009

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

(54) • *Verfahren zur Verbesserung der Dienstqualität eines zellulären Telekommunikationsnetzwerkes*
• *Method for improving the quality of service of a cellular telecommunication network*
• *Procédé d'amélioration de la qualité de service d'un réseau de télécommunications cellulaires*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Rouffet, Denis, 78141 Velizy, FR
Calin, Doru, Murray Hill, NJ 07974-0636, US

(74) Lebdiri, Alexandre, et al, Cabinet Camus Lebdiri 10 rue de la Pépinière, 75008 Paris, FR

H04W 24/02 → (51) **H04W 16/26**

(51) **H04W 24/04** (11) **2 317 790 A1**
H04W 60/00 **H04W 68/02**

(25) Ja (26) En
(21) 09805001.6 (22) 05.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/063868 05.08.2009
(87) WO 2010/016518 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 JP 2008206003
(54) • *MOBILES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN, NETZWERKGERÄT UND AUSTAUSCHSTATION*
• *MOBILE COMMUNICATION METHOD, NETWORK DEVICE, AND EXCHANGE STATION*
• *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE, DISPOSITIF DE RÉSEAU ET STATION DE COMMUTATION*

(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) TANABE, Akimichi c/o NTT DOCOMO Inc., Int.Prop.Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

SUZUKI, Keisuke c/o NTT DOCOMO Inc., Int. Prop.Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, DE-81925 München, DE

(51) **H04W 24/08** (11) **2 317 791 A2**
H04B 17/00

(25) En (26) En
(21) 10189331.1 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.10.2009 US 256291 P
04.08.2010 US 850523

(54) • *System und Verfahren zum Messen und Anzeigen der Anwesenheit von WLAN-Vorrichtungen*
• *System and method for measuring and displaying presence of wireless local area network devices*
• *Système et procédé pour mesurer et afficher la présence de dispositifs de réseau local sans fil*

(71) Fluke Corporation, 6920 Seaway Boulevard, Everett, WA 98203, US

(72) Hittel, John Paul, Scottsdale, AZ 85254, US
Oakley, Peter, Langley, WA 98206, US

Calle, Olivier, Marysville, WA 98271-8829, US
(74) Lunt, Mark George Francis, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

(51) H04W 24/10 (11) 2 317 792 A1

(25) En (26) En
(21) 10014253.8 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 03.11.2009 US 257472 P
07.10.2010 US 900463

- (54) • Verfahren zur Handhabung einer Messung und zugehörige Kommunikationsvorrichtung
- Method of handling measurement and related communication device
- Procédé de gestion de la mesure et dispositif de communication associé

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Wu, Chih-Hsiang, Taoyuan County 330, TW
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

(51) H04W 24/10 (11) 2 317 793 A1

(25) En (26) En
(21) 09290820.1 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • Verfahren zum Betreiben eines Kommunikation sendgeräts und Kommunikationsendgerät
- Method of operating a communications terminal and communications terminal
- Procédé d'opération d'un terminal de communications et terminal de communications

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Halbauer, Hardy, 76275 Ettingen, DE
Wild, Thorsten, 70435 Stuttgart, DE
(74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H04W 24/10 → (51) H04W 36/30

**(51) H04W 28/02 (11) 2 317 794 A1
H04M 11/00 H04W 48/06
H04W 76/00**

(25) Ja (26) En
(21) 09805029.7 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(86) JP 2009/063947 06.08.2009
(87) WO 2010/016546 2010/06 11.02.2010
(30) 07.08.2008 JP 2008204885

- (54) • MOBILES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN, MOBILSTATION UND AUSTAUSCHSTATION
- MOBILE COMMUNICATION METHOD, MOBILE STATION, AND EXCHANGE STATION
- PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE, STATION MOBILE ET STATION DE COMMUTATION

(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) SUZUKI, Keisuke, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

TANAKA, Isuma, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
KANAUCHI, Masahi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

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

H04W 28/22 → (51) H04W 72/04

**(51) H04W 36/00 (11) 2 317 795 A1
H04W 12/08**

(25) En (26) En
(21) 10014144.9 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 30.10.2009 US 256317
15.12.2009 US 286396
26.10.2010 US 911747
- (54) • Verfahren zur Verarbeitung der Übertragung von Näheinformationen und zugehörige Kommunikationsvorrichtung
- Method of handling proximity information transmission and related communication device
- Procédé de gestion de transmission d'informations de proximité et dispositif de communication associé

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Wu, Chih-Hsiang, Taoyuan city Taoyuan county 330, TW
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04W 36/00 → (51) H04W 36/30

H04W 36/06 → (51) H04W 16/26

(51) H04W 36/12 (11) 2 317 796 A1

(25) En (26) En
(21) 11153335.2 (22) 15.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 15.08.2006 CN 200610115390
- (54) • Verfahren und System zur Übertragung eines Benutzergeräts in einem mobilen Kommunikationssystem
- A method and system for transferring user equipment in mobile communication system
- Procédé et système de transfert d'un équipement utilisateur dans un système de communications mobile

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Li, Qingyu, 518129, Shenzhen Guangdong, CN
Guo, Xiaolong, 518129, Shenzhen Guangdong, CN

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
(62) 07800968.5 / 2 053 871

**(51) H04W 36/14 (11) 2 317 797 A1
H04W 48/18 H04W 80/06**

(25) Ja (26) En
(21) 09806751.5 (22) 13.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/064310 13.08.2009
(87) WO 2010/018860 2010/07 18.02.2010
(30) 15.08.2008 JP 2008209385
(54) • ÜBERGABEVERFAHREN UND WAN-GERÄT- HANDOVER METHOD AND WIRELESS ACCESS NETWORK DEVICE
- MÉTHODE DE TRANSFERT ET DISPOSITIF SANS FIL D'ACCÈS À UN RÉSEAU

(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) HAPSARI, Wuri Andarmawanti, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
UCHIYAMA, Tadashi, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**(51) H04W 36/14 (11) 2 317 798 A1
H04W 48/18 H04W 76/04**

(25) Ja (26) En
(21) 09805056.0 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/064030 07.08.2009
(87) WO 2010/016574 2010/06 11.02.2010
(30) 08.08.2008 JP 2008205996
- (54) • MOBILES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND MOBILSTATION
- MOBILE COMMUNICATION METHOD AND MOBILE STATION
- PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE ET STATION MOBILE

(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) KANAUCHI, Masashi c/o NTT DOCOMO Inc., Int. Prop.Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
YAMAGISHI, Hiroaki c/o NTT DOCOMO Inc., Int. Prop.Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
IWAMURA, Mikio c/o NTT DOCOMO Inc., Int. Prop.Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, DE-81925 München, DE

**(51) H04W 36/30 (11) 2 317 799 A1
H04W 24/10 H04W 36/00
H04W 52/02**

(25) Ja (26) En
(21) 09808215.9 (22) 12.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/064234 12.08.2009
(87) WO 2010/021279 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2008 JP 2008211213
- (54) • MOBILSTATION UND MOBILES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN
- MOBILE STATION AND MOBILE COMMUNICATION METHOD
- STATION MOBILE ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE

(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) NAKAMORI, Takeshi, Tokyo 100-6150, JP
ISHII, Hiroyuki, Tokyo 100-6150, JP
IWAMURA, Mikio, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**(51) H04W 36/32 (11) 2 317 800 A1
H04W 88/06**

(25) En (26) En
(21) 09173982.1 (22) 23.10.2009

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

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Signalüberwachung in einem drahtlosen Kommunikationsnetzwerk*

• *Methods and apparatus for signal monitoring in a wireless communication network*

• *Procédés et appareil de surveillance de signal dans un réseau de communication sans fil*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Abdel-Kader, Sherif Aly, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
Adams, Neil Patrick, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04W 48/06 → (51) **H04W 28/02**

H04W 48/06 → (51) **H04W 72/12**

(51) **H04W 48/14** (11) **2 317 801 A2**

(25) En (26) En

(21) 10189283.4 (22) 28.10.2010

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

BA ME

(30) 03.11.2009 KR 20090105467

(54) • *Endgerät für den Eintritt in die Reichweite einer kleinen Basisstation, kleine Basisstation, Netzwerkvorrichtung und Verfahren*

• *Terminal for entering coverage of small base station, small base station, network apparatus, and method*

• *Terminal pour entrer la couverture d'une petite station de base, petite station de base, appareil de réseau et procédé*

(71) Pantech Co., Ltd., Pantech R&D Center I-2, DMC Sangam-dong Mapo-gu, Seoul 121-270, KR

(72) Kim, Dong Hyun, 139-200 Seoul, KR

(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **H04W 48/18** (11) **2 317 802 A2**

(25) En (26) En

(21) 10189490.5 (22) 11.01.2007

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

(30) 11.01.2006 US 758010 P

11.01.2006 US 758011 P

11.01.2006 US 758012 P

15.09.2006 US 845051 P

15.09.2006 US 845052 P

27.10.2006 US 863304 P

(54) • *Drahtlose Kommunikationsverfahren und Vorrichtung zur Unterstützung mehrerer Modi*

• *Wireless communication methods and apparatus supporting multiple modes*

• *Procédés de communication sans fil et appareil prenant en charge plusieurs modes*

(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Laroia, Rajiv, San Diego, CA, 92121-1714, US

Lane, Frank A., San Diego, CA, 92121-1714, US

Li, Junyi, San Diego, CA, 92121-1714, US

Richardson, Thomas, San Diego, CA, 92121-1714, US

(74) Hohgardt, Martin, Bardehle Pagenberg Gali-leiplatz 1, 81679 München, DE

(62) 07701223.5 / 1 972 101

H04W 48/18 → (51) **H04W 36/14**

H04W 48/18 → (51) **H04W 60/00**

H04W 48/18 → (51) **H04W 68/02**

(51) **H04W 52/00** (11) **2 317 803 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 09806304.3 (22) 21.01.2009

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

AL BA RS

(86) CN 2009/070235 21.01.2009

(87) WO 2010/017701 2010/07 18.02.2010

(30) 15.08.2008 CN 200810210471

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR ENERGIESPARENVERWALTUNG*

• *METHOD AND SYSTEM FOR POWER SAVING MANAGEMENT*

• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GESTION DES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) CHEN, Qiaogang, Guangdong 518057, CN

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

(51) **H04W 52/02** (11) **2 317 804 A1**

(25) En (26) En

(21) 10010369.6 (22) 07.08.2003

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

(30) 08.08.2002 US 401920 P

20.12.2002 US 324194

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum betreiben mobiler Knoten in mehreren Zuständen*

• *Method and apparatus for operating mobile nodes in multiple states*

• *Procédé et dispositif de mise en oeuvre de noeuds mobiles dans des états multiples*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Laroia, Rajiv, Basking Ridge NJ 07920, US
Li, Junyi, Bedminster NJ 07921, US

(74) Uppala, Sathyadev Venkata, Bedminster NJ 07921, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(62) 03785063.3 / 1 535 482

H04W 52/02 → (51) **G08C 17/00**

H04W 52/02 → (51) **H04W 36/30**

H04W 52/48 → (51) **G01B 5/12**

(51) **H04W 56/00** (11) **2 317 805 A1**

H04W 76/02

(25) En (26) En

(21) 09174532.3 (22) 29.10.2009

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

AL BA RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Auswahl von mindestens einer drahtlosen Telekommunikationsvorrichtung für eine Koordinierungssitzung*

• *Method and a device for selecting at least one wireless telecommunication device for a coordination session*

• *Procédé et dispositif de sélection d'au moins un dispositif de télécommunication sans fil pour une session de coordination*

(71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL

(84) FR

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

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

(72) Gressert, Nicolas, 35708, RENNES Cedex 7, FR

Bonneville, Hervé, 35708, RENNES Cedex 7, FR

Khanfouci, Mourad, 35708, RENNES Cedex 7, FR

(74) Maillét, Alain, Cabinet Le Guen Maillét 5 Place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **H04W 60/00** (11) **2 317 806 A1**
H04W 48/18 **H04W 88/06**

(25) Ja (26) En

(21) 09804974.5 (22) 04.08.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/063809 04.08.2009

(87) WO 2010/016491 2010/06 11.02.2010

(30) 07.08.2008 JP 2008204545

22.08.2008 JP 2008214334

(54) • *MOBILES KOMMUNIKATIONSENDGERÄT*

• *MOBILE COMMUNICATION TERMINAL*

• *TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILE*

(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) TANAKA Itsuma, Tokyo 100-6150, JP

KANAUCHI Masashi, Tokyo 100-6150, JP

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H04W 60/00 → (51) **H04W 24/04**

(51) **H04W 60/04** (11) **2 317 807 A1**

(25) En (26) En

(21) 11151761.1 (22) 07.01.2008

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

(30) 07.01.2007 US 650859

(54) • *Aktivierung von mobilen Vorrichtungen*

• *Mobile device activation*

• *Activation d'un dispositif mobile*

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) Bush Jeffrey, San Jose, CA 95117, US

Forstall Scott, Mountain View, CA 94040, US
Robbin Jeffrey L., Los Altos CA 94024, US

Cue Eddy, Los Altos CA 94024, US
Schiller Philip W., Half Moon Bay, CA 94019, US

De Atley Dallas, San Francisco CA 94114, US
Jobs Steve, Palo Alto CA 94301, US

Gautier Patrice, San Francisco CA 94121, US
(74) Gillard, Matthew Paul, Withers & Rogers LLP

Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB

(62) 08250050.5 / 1 944 986

H04W 60/06 → (51) **H04W 8/06**

H04W 64/00 → (51) **H04W 72/08**

(51) **H04W 68/02** (11) **2 317 808 A1**
H04W 48/18

(25) Ja (26) En
(21) 09804971.1 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/063804 04.08.2009
(87) WO 2010/016488 2010/06 11.02.2010
(30) 06.08.2008 JP 2008203492

- (54) • *COMMUNICATION CONTROL SYSTEM, MOBILE COMMUNICATION SWITCHING DEVICE, SUBSCRIBER INFORMATION MANAGEMENT DEVICE, AND COMMUNICATION CONTROL METHOD*
- *COMMUNICATION CONTROL SYSTEM, MOBILE COMMUNICATION SWITCHING DEVICE, SUBSCRIBER INFORMATION MANAGEMENT DEVICE, AND COMMUNICATION CONTROL METHOD*
- *SYSTÈME DE COMMANDE DE COMMUNICATION, DISPOSITIF DE COMMUTATION DE COMMUNICATION MOBILE, DISPOSITIF DE GESTION D'INFORMATIONS D'ABONNÉ ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNICATION*

(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) TANAKA Isuma, Tokyo 100-6150, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H04W 68/02 → (51) **H04W 24/04**

(51) **H04W 72/04** (11) **2 317 809 A1**
H04B 7/04

(25) En (26) En
(21) 09174412.8 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Zeitplanung von Aufwärtsstreckenübertragungen eines drahtlosen Kommunikationssystem*
- *Scheduling of up-link transmissions of a wireless communication system*
- *Planification des transmissions de liaison montante d'un système de communication sans fil*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Rosenqvist, Anders, SE-224 74, LUND, SE
Lindoff, Bengt, SE-237 36, BJÄRRED, SE
Reial, Andres, SE-211 17, MALMÖ, SE
(74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB
P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

(51) **H04W 72/04** (11) **2 317 810 A1**
H04L 5/00

(25) En (26) En
(21) 09306044.0 (22) 02.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Signalisierung von Trägerfrequenzaggregation mittels von Trägerfrequenzanzeiger und Abbildungsregeln spezifisch zu einer Benutzervorrichtung in einem Mobilfunksystem*
- *Signaling carrier aggregation by means of carrier indicators and UE-specific mapping rules to a mobile device in a radio communications network*

- *Signalisation d'agrégation de porteuses au moyen d'indicateurs de porteuses et de règles d'interprétation spécifiques à l'équipement d'utilisateur dans un réseau de radiocommunications*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Gerlach, Christian G., 71254 Ditzingen, DE
Bakker, Matthew P.J., Canterbury CT2 9DB, GB
Lee, Jung A., Pittstown 08867, US
Cheng, Fang-Chen, Randolph 07869, US
(74) Wetzell, Emmanuelle, et al, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Corporate Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

(51) **H04W 72/04** (11) **2 317 811 A1**
H04W 28/22 **H04W 72/12**

(25) Ja (26) En
(21) 09808273.8 (22) 19.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/064501 19.08.2009
(87) WO 2010/021337 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2008 JP 2008210960
- (54) • *BASISSTATION, FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND FUNKKOMMUNIKATIONSSVERFAHREN*
- *BASE STATION, RADIO COMMUNICATION SYSTEM, RADIO COMMUNICATION METHOD*
- *STATION DE BASE, SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO, PROCÉDÉ DE COMMUNICATION RADIO*

(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) HANAKI, Akihito, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
GOTO, Yoshiyazu, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H04W 72/04** (11) **2 317 812 A1**
H04J 1/14 **H04W 16/14**
H04W 72/08

(25) Ja (26) En
(21) 09831877.7 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/070471 07.12.2009
(87) WO 2010/067773 2010/24 17.06.2010
(30) 08.12.2008 JP 2008312545
- (54) • *VERFAHREN ZUM REGELN DES FREQUENZBANDES IN EINEM KOGNITIVEN FUNKSYSTEM UND FUNKGERÄT*
- *METHOD FOR ADJUSTING THE FREQUENCY BAND USED IN A COGNITIVE WIRELESS SYSTEM AND WIRELESS COMMUNICATION DEVICE*
- *PROCÉDÉ D'AJUSTEMENT DE LA BANDE DE FRÉQUENCE UTILISÉ DANS UN SYSTÈME SANS FIL COGNITIF ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) Toyota Info Technology Center Co., Ltd., 6-20 Akasaka 6-chome, Minato-Ku Tokyo 107-0052, JP
Kyushu Institute of Technology, 1-1, Sensuicho Tobata-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 804-8550, JP
(72) ALTINTAS, Onur, Tokyo 107-0052, JP
OIE, Yuji, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8550, JP

TSURU, Masato, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8550, JP
TSUKAMOTO, Kazuya, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8550, JP
(74) Jones, John Bryn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H04W 72/04** (11) **2 317 813 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 09806717.6 (22) 11.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/064187 11.08.2009
(87) WO 2010/018826 2010/07 18.02.2010
(30) 11.08.2008 CN 200810129720
- (54) • *BASISSTATION, BENUTZERGERÄT, KOMMUNIKATIONSSYSTEM, STEUERUNGSVERFAHREN FÜR BASISSTATION, STEUERUNGSVERFAHREN FÜR BENUTZERGERÄT, STEUERUNGSVERFAHREN FÜR KOMMUNIKATIONSSYSTEM, PROGRAMM UND AUZEICHNUNGSMEDIUM*
- *BASE STATION, USER DEVICE, COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION CONTROL METHOD, USER DEVICE CONTROL METHOD, COMMUNICATION SYSTEM CONTROL METHOD, PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*
- *STATION DE BASE, DISPOSITIF UTILISATEUR, SYSTÈME DE COMMUNICATION, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE STATION DE BASE, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DISPOSITIF UTILISATEUR, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNICATION, PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) CHEN, Chen c/o SHARP Electronics (Shanghai) Co.Ltd., Pudong, Shanghai 201203, CN

LIU, Renmao c/o SHARP Electronics (Shanghai) Co.Ltd., Pudong, Shanghai 201203, CN

DING, Ming c/o SHARP Electronics (Shanghai) Co.Ltd., Pudong, Shanghai 201203, CN
HUANG, Lei c/o SHARP Electronics (Shanghai) Co.Ltd., Pudong, Shanghai 201203, CN
SUN, Guolin c/o SHARP Electronics (Shanghai) Co.Ltd., Pudong, Shanghai 201203, CN

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04W 72/04 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04W 72/08** (11) **2 317 814 A1**
H04J 1/14 **H04W 16/14**
H04W 64/00

(25) Ja (26) En
(21) 09831881.9 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/070481 07.12.2009
(87) WO 2010/067777 2010/24 17.06.2010
(30) 08.12.2008 JP 2008312544
- (54) • *VERFAHREN ZUM ENTDECKEN UNGENUTZTER BANDFREQUENZ FÜR KOGNITIVEN FUNKSYSTEM UND FUNKGERÄT*
- *METHOD FOR DETECTING UNUSED BAND FREQUENCY FOR COGNITIVE WIRELESS SYSTEM, AND WIRELESS COMMUNICATION DEVICE*

- *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE BANDE DE FRÉQUENCE INUTILISÉE POUR SYSTÈME SANS FIL COGNITIF, ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Toyota Info Technology Center Co., Ltd., 6-20 Akasaka 6-chome, Minato-Ku Tokyo 107-0052, JP
Kyushu Institute of Technology, 1-1, Sensui-cho Tobata-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8550, JP
- (72) ALTINTAS, Onur, Tokyo 107-0052, JP
OIE, Yuji, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8550, JP
TSURU, Masato, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8550, JP
TSUKAMOTO, Kazuya, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8550, JP
- (74) Jones, John Bryn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H04W 72/08 → (51) **H04L 5/00**

H04W 72/08 → (51) **H04W 72/04**

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 317 815 A1**
(25) En (26) En
(21) 09013756.3 (22) 02.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Leistungsgrenzenmeldung in einem Carrier-Aggregation-Kommunikationssystem*
• *Power-limit reporting in a communication system using carrier aggregation*
• *Rapport de limite de puissance dans un système de communication utilisant une agrégation de support*
- (71) Panasonic Corporation, 1006 Kadoma Kadoma City, Osaka 571-8501, JP
(72) Feuersänger, Martin, 63225 Langen, DE
Löhr, Joachim, 63225 Langen, DE
Wengert, Christian, 63225 Langen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 317 816 A1**
(25) En (26) En
(21) 10008477.1 (22) 13.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 02.11.2009 EP 09013756
- (54) • *Leistungsgrenzenmeldung in einem Kommunikationssystem mittels Carrier-Aggregation*
• *Power-limit reporting in a communication system using carrier aggregation*
• *Rapport de limite de puissance dans un système de communication utilisant une agrégation de support*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Löhr, Joachim, 63225 Langen, DE
Feuersänger, Martin, 63225 Langen, DE
Wengert, Christian, 63225 Langen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 317 817 A1**
H04W 48/06 **H04W 72/14**
(25) Ja (26) En
(21) 09808274.6 (22) 19.08.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/064502 19.08.2009
(87) WO 2010/021338 2010/08 25.02.2010
(30) 19.08.2008 JP 2008210916
- (54) • *BASISSTATION, HOST-STATION, DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *BASE STATION, HOST STATION, WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD*
• *STATION DE BASE, STATION HÔTE, SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) HANAKI, Akihito, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
OYANE, Hidehiko, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
FUJIWARA, Akihiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 317 818 A2**
(25) En (26) En
(21) 10180882.2 (22) 07.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 31.03.2004 US 557974 P
29.09.2004 US 953375
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur drahtlosen Kommunikation zum Melden von Verkehrsvolumen-Messinformationen zur Unterstützung erweiterter Aufwärtsstrecken-Datenübertragungen*
• *Wireless communication method and apparatus for reporting traffic volume measurement information to support enhanced uplink data transmissions*
• *Procédé et appareil de communication sans fil permettant de communiquer des informations de mesure de volume de trafic destinées à soutenir des transmissions de données montantes améliorées*
- (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 300 Delaware Avenue Suite 527, Wilmington, DE 19801, US
(72) Zhang, Guodong, Syosset, NY 11791, US
Terry, Stephen E., Northport, NY 11768, US
Dick, Stephen G., Nesconset, NY 11767, US
(74) Badel, Xavier Claude Yves, AWAPATENT AB Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
(62) 05724788.4 / 1 730 906

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 317 819 A2**
(25) En (26) En
(21) 10181112.3 (22) 07.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 31.03.2004 US 557974 P
29.09.2004 US 953375
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur drahtlosen Kommunikation zum Melden von Verkehrsvolumen-Messinformationen zur Unterstützung erweiterter Aufwärtsstrecken-Datenübertragungen*
• *Wireless communication method and apparatus for reporting traffic volume measurement information to support enhanced uplink data transmissions*

- *Procédé et appareil de communication sans fil permettant de communiquer des informations de mesure de volume de trafic destinées à soutenir des transmissions de données montantes améliorées*
- (71) InterDigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) Zhang, Guodong, Syosset, NY 11791, US
Terry, Stephen E., Northport, NY 11768, US
Dick, Stephen G., Nesconset, NY 11767, US
(74) Badel, Xavier Claude Yves, AWAPATENT AB Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
(62) 05724788.4 / 1 730 906

H04W 72/12 → (51) **H04W 72/04**

H04W 72/14 → (51) **H04W 72/12**

- (51) **H04W 74/08** (11) **2 317 820 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09804450.6 (22) 07.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) CN 2009/000903 07.08.2009
(87) WO 2010/015150 2010/06 11.02.2010
(30) 07.08.2008 CN 200810118216
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE EINER ÜBERTRAGUNG UND ÜBERTRAGUNGSPRÄAMBEL*
• *METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR INDICATING TRANSMISSION AND TRANSMITTING PREAMBLE*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF POUR INDIQUER UNE ÉMISSION ET ÉMETTRE UN PRÉAMBULE*
- (71) Datang Mobile Communications Equipment Co., Ltd, No. 40 Xueyuan Road Haidian District, Beijing 100083, CN
(72) LI, Guoqing, Beijing 100083, CN
CHEN, Li, Beijing 100083, CN
FANG, Jiayi, Beijing 100083, CN
(74) Leszczynski, André, NONY & ASSOCIES 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

H04W 76/00 → (51) **H04W 28/02**

- (51) **H04W 76/02** (11) **2 317 821 A2**
(25) En (26) En
(21) 10003580.7 (22) 31.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 02.11.2009 TW 98137151
- (54) • *Drahtloses Kommunikationssystem und Routing-Verfahren für Paketvermittlungsdienst, Femto-AP, der das Routing-Verfahren anwendet*
• *Wireless communication system and routing method for packet switching service, femto AP using the routing method*
• *Système de communication sans fil et procédé de routage pour service de commutation de paquets, point d'accès femto utilisant le procédé de routage*
- (71) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4, Chung Hsing Road, Chutung, Hsinchu 31040, TW
(72) Liang, Ching-Feng, Hsinchu City 300, TW
Liao, Hsin-Yu, Hsinchu City 300, TW
Gan, Chai-Hien, Hsinchu City 300, TW
Hsu, Yu-Ching, Hsinchu County 310, TW
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **H04W 76/04** (11) **2 317 822 A1**
H04W 36/14 H04W 88/06
(25) En (26) En
(21) 09013641.7 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Verbesserung der Verbindungsprozedur zur Wiederanbindung eines mobilen Endgeräts an ein 3GPP-Zugriffsnetz*
• *Enhancement of the attachment procedure for re-attaching a UE to a 3GPP access network*
• *Amélioration de la procédure d'enregistrement pour ré-associer un UE à un réseau d'accès 3GPP*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Velev, Genadi, 63225 Langen, DE
Bachmann, Jens, 63225 Langen, DE
Ikeda, Shinkichi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP

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

H04W 76/04 → (51) **H04W 36/14**

H04W 80/06 → (51) **H04W 36/14**

(51) **H04W 88/00** (11) **2 317 823 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09806366.2 (22) 11.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) CN 2009/073191 11.08.2009

(87) WO 2010/017763 2010/07 18.02.2010

(30) 13.08.2008 CN 200810142497

(54) • *ABGESTIMMTE SIEBSCHALTUNG IN EINEM BASISBANDVERARBEITUNGSSYSTEM EINES ENDGERÄTS UND VERFAHREN DAFÜR*
• *MATCHED FILTER CIRCUIT APPARATUS IN THE BASE BAND PROCESS SYSTEM OF THE TERMINAL DEVICE AND METHOD THEREOF*
• *APPAREIL DE CIRCUIT DE FILTRE ADAPTÉ DANS LE SYSTÈME DE TRAITEMENT EN BANDE DE BASE DU DISPOSITIF TERMINAL ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) GU, Yantao, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

H04W 88/06 → (51) **H04W 8/06**

H04W 88/06 → (51) **H04W 60/00**

H04W 88/08 → (51) **H04B 1/38**

H04W 88/18 → (51) **H04M 1/2745**

(51) **H05B 6/12** (11) **2 317 824 A1**
(25) It (26) En
(21) 10187524.3 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.10.2009 IT T020090840

(54) • *Induktion Kochplatte*
• *Induction cooking top*
• *Plaque de cuisson à induction*
(71) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT
(72) D'Alessandro, Luisa, 67038, Scanno (AQ), IT
Beato, Alessio, 60044, Fabriano (AN), IT
(74) Santonicola, Paolo, Indesit Company S.p.A. Industrial Property Management Team Via Lamberto Corsi, 55, 60044 Fabriano (AN), IT

(51) **H05B 33/08** (11) **2 317 825 A2**
(25) En (26) En
(21) 10010467.8 (22) 24.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 02.11.2009 TW 098137119

(54) • *Lampenschaltung*

• *Lamp circuit*

• *Circuit de lampe*

(71) Sunonwealth Electric Machine Industry Co., Ltd., 12F-1, No.120, Chung-Cheng 1st Road, Lingya District, Kaohsiung, Taiwan R.O.C., TW

(72) Horng, Alex, Kaohsiung, TW
Kuo, Chi-Hung, Kaohsiung, TW
Cheng, Chung-Ken, Kaohsiung, TW

Lee, Chieh-Feng, Kaohsiung, TW

(74) Köhler, Walter, et al, Louis, Pöhlaus, Lohrentz Patentanwälte P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

H05B 33/28 → (51) **H01L 31/0224**

(51) **H05B 37/02** (11) **2 317 826 A1**
(25) En (26) En
(21) 10004015.3 (22) 15.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 20.10.2009 CN 200920269613 U

(54) • *Energiesparlampe mit Fernbedienung und Schalterabdunkelungsfunktion*

• *Energy-saving lamp with remote control and button dimming feature*

• *Lampe à économie d'énergie avec commande à distance et fonction de gradation de bouton*

(71) NingBo HuaDian Envirotech Co., Ltd., Room 1101, 11th Floor No.146 Huaishu Road, Jiangbei Zone Ningbo City Zhejiang 315020, CN

(72) Quin, Bing, Ningbo City Zhejiang 315020, CN

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H05B 37/02** (11) **2 317 827 A2**
(25) En (26) En
(21) 10185276.2 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.10.2009 US 590084

(54) • *Netzwerk-Master für drahtlose Fluoreszenzlampen-Beleuchtungssteuerungsnetzwerke*

• *Network master for wireless fluorescent lamp lighting control networks*

• *Réseau maître pour réseaux de commande d'allumage de lampes fluorescentes sans fil*

(71) Zilog, Inc., 6800 Santa Teresa Boulevard, San Jose, CA 95119, US

(72) Pope, Steven M., Placerville CA 95667-8962, US

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **H05B 41/295** (11) **2 317 828 A1**
(25) En (26) En
(21) 11153017.6 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 31.07.2006 EP 06118208

(54) • *Verfahren zum antreiben einer Steuerung für eine Gasentladungslampe während der Vorheizung dieser Lampe und Vorrichtung zur Durchführung dieses Verfahrens*

• *Method for powering a control circuit for a gas discharge lamp during pre-heating of said lamp, and a device for performing said method*

• *Procédé d'alimentation d'un circuit de commande pour une lampe à décharge de gaz pendant le préchauffage de ladite lampe et dispositif pour réaliser ledit procédé*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) Beij, Marcel, 5600 AE Eindhoven, NL
Stommen, Theodoor, H., 5600 AE Eindhoven, NL

Hontele, Bertrand, J., E., 5600 AE Eindhoven, NL

(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(62) 07805151.3 / 2 050 318

(51) **H05H 1/24** (11) **2 317 829 A1**
B01J 19/08 **H05H 1/46**

(25) Ja (26) En

(21) 09806675.6 (22) 07.08.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/063984 07.08.2009

(87) WO 2010/018783 2010/07 18.02.2010

(30) 11.08.2008 JP 2008207397

(54) • *GASREFORMIERUNGSVORRICHTUNG*

• *GAS REFORMING DEVICE*

• *DISPOSITIF DE REFORMAGE DE GAZ*

(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP

(72) SHIMIZU Naohiro, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP

IMANISHI Yuuichirou, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP

HOTTA Sozaburo, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **H05H 1/46** (11) **2 317 830 A2**
H01J 37/32

(25) En (26) En

(21) 10189033.3 (22) 27.10.2010

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

BA ME

(30) 27.10.2009 US 606672

(54) • *Induktiv gekoppelte Plasmavorrichtung*

• *Inductively-coupled plasma device*

• *Dispositif à plasma à couplage inductif*

- (71) Tyco Healthcare Group, LP, United States Surgical, Legal 60 Middletown Avenue, North Haven CT 06473, US
 (72) Gilbert, James A., Boulder, CO 80305, US
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H05H 1/46 → (51) **H05H 1/24****H05K 1/02** → (51) **H01P 1/02**

- (51) **H05K 3/10** (11) **2 317 831 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09174682.6 (22) 30.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Härten einer Substanz, die einen Metallkomplex umfasst*
 • *Method and apparatus for curing a substance comprising a metal complex*
 • *Procédé et appareil pour durcir une substance comprenant un complexe métallique*
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
 (72) Andriessen, Hieronymus Antonius Josephus Maria, 2340 Beerse, BE
 Van Lammeren, Tim Johannes, 5654 BN Eindhoven, NL
 Rucareanu, Simona Magdalena, 5611 VZ Eindhoven, NL
 (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H05K 3/40 → (51) **B81B 7/00**

- (51) **H05K 5/00** (11) **2 317 832 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 10014070.6 (22) 28.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.11.2009 DE 202009014800 U
 (54) • *Gehäuse*
 • *Casing*
 • *Boîtier*
- (71) Rose Systemtechnik GmbH, Erbeweg 13-15, 32457 Porta Westfalica, DE
 (72) Schaadt, Dieter, 32457 Porta Westfalica, DE
 Diekröger, Uwe, 32469 Petershagen, DE
 (74) Philipp, Matthias, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H05K 5/00** (11) **2 317 833 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 10188154.8 (22) 20.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.10.2009 DE 202009014666 U
 (54) • *Schaltschrank bzw. Gerätträgeranordnung, insbesondere zur Abgasmessung bei Kraftfahrzeugen*
 • *Switching control cabinet and device holder assembly, in particular for measuring the exhaust gas of motor vehicles*
 • *Armoire électrique ou agencement de support d'appareil, notamment pour la mesure des gaz d'échappement dans des véhicules automobiles*

- (71) MAHA-AIP GmbH & Co. KG, Hoyen 20, 87490 Haldenwang, DE
 (72) Hartmann, Christian, 87452 Altusried, DE
 (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H05K 7/20 → (51) **G06K 19/077****H05K 7/20** → (51) **H01L 23/36****H05K 9/00** → (51) **H01L 23/36**

I.1(3)		(11) 1 655 867	(51) H04H 1/00	(11) 1 796 137	(51) H01L 21/00
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)		H04N 5/445		H01L 21/60	H01L 23/482
• Separate publication of the European search report (A3)		(11) 1 657 896	(51) H04M 1/725	(11) 1 798 771	(51) H01L 27/32
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		(11) 1 670 061	(51) H01L 27/146	(11) 1 801 054	(51) B65H 5/38
		(11) 1 672 164	(51) E06B 9/78	(11) 1 803 713	(51) C07D 263/10
	(51) G10K 11/34	E06B 9/324	E06B 9/326	B65H 29/52	C08K 5/353
(11) 1 152 396	(51) G10G 3/04	(11) 1 674 723	(51) F03D 1/06	(11) 1 826 990	(51) C07D 277/10
(11) 1 207 515	(51) G01C 21/32	(11) 1 677 006	(51) F03D 11/04	C08K 5/47	
(11) 1 251 334	(51) H04B 10/20	F03D 1/00	B66C 23/18	(11) 1 813 763	(51) E06B 3/82
(11) 1 324 518	(51) G06T 5/00	(11) 1 677 007	(51) F03D 11/04	(11) 1 826 990	(51) H04M 1/23
H04Q 11/00	(51) H04Q 9/00	F03D 1/00	B66C 23/18	G06F 3/033	H04M 1/02
(11) 1 396 817	(51) G06T 5/00	(11) 1 677 174	(51) G06F 1/16	(11) 1 827 060	(51) H05H 1/28
(11) 1 401 231	(51) H04Q 9/00	(11) 1 677 175	(51) G06F 1/32	(11) 1 837 305	(51) B81C 1/00
(11) 1 413 984	(51) G06T 5/00	(11) 1 688 621	(51) F04C 29/00	(11) 1 837 421	(51) C30B 29/40
(11) 1 418 732	(51) H04L 29/06	F04C 18/356	F04C 23/02	(11) 1 837 911	(51) H01L 27/16
(11) 1 427 265	(51) H05H 1/30	F04C 25/02	F04B 17/03	C30B 9/10	H01L 27/146
(11) 1 455 471	(51) H04H 7/00	F04B 35/04		(11) 1 837 911	(51) H01L 27/16
(11) 1 473 455	(51) F02D 41/30	(11) 1 689 070	(51) H02M 3/158	G01J 5/20	H01L 27/146
F02D 41/40	(51) F02M 45/04	(11) 1 693 979	(51) H04H 1/00	(11) 1 839 659	(51) C07K 5/06
(11) 1 489 847	(51) H04N 7/18	(11) 1 698 605	(51) C04B 37/00	A61K 31/4025	A61K 31/454
G08B 13/194	G08B 13/196	(11) 1 700 995	(51) E06B 9/50	A61P 7/02	
H04N 5/45		(11) 1 703 375	(51) G06F 9/38	(11) 1 840 690	(51) G05D 1/02
(11) 1 492 042	(51) G06F 17/60	(11) 1 703 375	(51) G06F 9/38	(11) 1 842 657	(51) B29C 70/52
(11) 1 500 864	(51) F17C 5/00	(11) 1 715 504	(51) H01J 37/31	B29C 70/08	
(11) 1 517 352	(51) H01J 23/34	G01N 21/67		(11) 1 843 293	(51) G06T 7/00
(11) 1 533 920	(51) H04B 7/08	(11) 1 717 870	(51) H01L 33/20	(11) 1 844 840	(51) B01D 50/00
H04B 7/06	H04B 17/00	(11) 1 717 922	(51) H02G 3/08	B01D 45/06	B01D 46/00
(11) 1 548 958	(51) H04B 7/04	(11) 1 721 646	(51) A63F 13/10	F25B 43/00	F04C 29/02
(11) 1 560 161	(51) G06T 7/20	(11) 1 724 445	(51) F01D 25/18	(11) 1 845 319	(51) F24J 2/52
G06K 9/00		F02C 7/06	F02C 7/28	E04D 1/30	E04D 13/10
(11) 1 566 842	(51) H01L 27/146	(11) 1 728 972	(51) F01D 5/30	H01L 31/048	
(11) 1 566 914	(51) H04L 1/00	(11) 1 734 717	(51) H04L 29/06	(11) 1 847 897	(51) G05D 1/02
H04M 7/00		H04L 12/22		(11) 1 847 898	(51) G05D 1/02
(11) 1 593 643	(51) B66F 9/065	(11) 1 742 394	(51) H04H 1/00	(11) 1 848 165	(51) H04L 12/56
E02F 3/28	B66F 9/075	(11) 1 744 243	(51) G06F 3/12	(11) 1 860 158	(51) C09C 1/00
B66F 9/07	B60K 17/10	(11) 1 745 779	(51) A61K 31/19	(11) 1 867 619	(51) C04B 35/573
(11) 1 601 045	(51) H01Q 1/24	A61K 31/20	A61P 3/06	C04B 35/622	C04B 35/628
H04M 1/02	H04B 1/38	A61P 3/10	A61P 19/02	C04B 41/45	C04B 41/49
(11) 1 602 841	(51) F16C 7/02	A61P 29/00	A61P 35/00	C04B 41/50	
(11) 1 615 153	(51) G06F 17/50	(11) 1 760 791	(51) H01L 29/786	(11) 1 867 879	(51) F15B 11/20
(11) 1 619 100	(51) B61B 13/04	H01L 29/06		(11) 1 870 262	(51) B60C 23/04
G05D 1/02	G01D 5/34	(11) 1 760 958	(51) H04L 12/56	(11) 1 872 908	(51) B25D 11/12
G05B 11/00		H04Q 7/32		B25D 17/26	F16C 3/14
(11) 1 630 878	(51) H01L 29/205	(11) 1 762 399	(51) B43M 3/04	(11) 1 876 123	(51) B65H 31/34
H01L 21/205	C30B 25/18	B65H 5/08		B65H 33/08	
C30B 25/20	C30B 29/40	(11) 1 767 192	(51) A61K 9/127	(11) 1 879 199	(51) H01B 13/00
H01L 33/32	H01S 5/323	(11) 1 772 997	(51) H04L 12/58	H02G 1/12	H05K 13/06
(11) 1 645 784	(51) F16H 57/04	(11) 1 777 877	(51) H04L 12/28	(11) 1 880 882	(51) B60J 1/18
(11) 1 653 064	(51) F02C 3/067	(11) 1 782 968	(51) B60C 9/20	(11) 1 881 251	(51) F16L 21/03
(11) 1 654 931	(51) A21B 3/04	B60C 9/22		F16L 21/04	F16L 37/084
F24C 15/32		(11) 1 793 596	(51) H04N 5/45	F16L 37/092	
(11) 1 655 861	(51) H04B 7/005	H04N 5/445		(11) 1 883 246	(51) H04N 7/50
				H04N 7/26	

(11) 1 883 268	(51) H04R 1/22	(11) 1 931 106	(51) H04L 29/06	B67D 1/08	A23L 1/00
(11) 1 890 291	(51) G11B 20/10	(11) 1 932 487	(51) A61B 18/12	(11) 1 986 343	(51) H04B 7/005
H04N 5/775	H04N 9/804	(11) 1 933 119	(51) G01G 19/414	(11) 1 988 294	(51) F15B 1/02
H04N 9/87	H04N 5/268	G07G 1/00		F15B 11/072	
(11) 1 894 721	(51) B41F 27/12	(11) 1 933 398	(51) H01L 51/52	(11) 1 990 615	(51) G01G 19/50
(11) 1 895 033	(51) D02G 3/28	(11) 1 935 412	(51) A61K 9/20	A61B 5/053	
D01H 7/20		A61K 31/445		(11) 1 995 955	(51) H04N 5/52
(11) 1 895 794	(51) H04M 1/725	(11) 1 936 212	(51) F16B 13/14	H04N 5/21	H04N 5/445
H04L 29/08	G06F 3/14	F16B 33/02	F16B 35/04	H04N 5/57	
(11) 1 897 589	(51) A61N 1/375	(11) 1 936 534	(51) G06K 7/00	(11) 1 998 093	(51) F16K 41/00
A61N 1/372		H04B 1/38		(11) 2 000 462	(51) C07D 295/088
(11) 1 897 629	(51) B09B 1/00	(11) 1 939 392	(51) E21B 21/015	C07C 211/08	C07D 211/04
(11) 1 898 465	(51) H01L 23/373	(11) 1 939 787	(51) G06K 7/00	C07D 295/185	C07D 211/62
H01L 25/07		H04B 1/52		C07D 211/70	C07D 207/20
(11) 1 900 904	(51) F01D 5/18	(11) 1 940 038	(51) H04B 1/38	A61K 31/13	A61K 31/40
(11) 1 901 548	(51) H04N 5/225	H04B 1/16		A61K 31/445	A61K 31/495
G03B 17/02		(11) 1 946 924	(51) B41F 31/15	(11) 2 001 179	(51) H04W 16/14
(11) 1 905 958	(51) F01D 9/04	B41F 7/26	B41F 13/32	(11) 2 006 409	(51) C23C 4/04
B23P 15/00		(11) 1 947 391	(51) F24C 15/10	C23C 4/12	G01N 21/64
(11) 1 906 540	(51) H04B 1/04	(11) 1 955 774	(51) B05B 3/02	B05B 7/20	
H04B 1/00		B05B 3/06	B08B 9/093	(11) 2 006 418	(51) C25B 15/02
(11) 1 906 591	(51) H04L 12/26	(11) 1 956 352	(51) G01G 19/414	(11) 2 009 683	(51) H01L 21/36
H04L 12/46	H04L 12/56	G06F 19/00		H01L 21/02	
(11) 1 909 148	(51) G04B 19/28	(11) 1 959 093	(51) E21D 9/11	(11) 2 014 896	(51) F02C 6/16
(11) 1 909 372	(51) H02K 5/22	(11) 1 959 168	(51) F16H 57/04	(11) 2 014 909	(51) F02M 61/14
(11) 1 911 531	(51) B07B 1/15	(11) 1 961 629	(51) B60K 15/04	F02M 69/46	F02M 61/16
B07B 13/07		B60R 25/10		F02M 63/00	
(11) 1 911 582	(51) B41F 13/00	(11) 1 962 145	(51) G03G 15/00	(11) 2 015 551	(51) H04M 7/00
B41F 13/008	B41F 31/00	(11) 1 965 599	(51) H04W 28/08	H04M 3/54	H04M 3/42
(11) 1 916 447	(51) F16H 3/12	(11) 1 968 369	(51) H05K 5/02	H04M 1/253	
(11) 1 916 478	(51) F23M 5/08	G07F 19/00	H01R 13/58	(11) 2 017 489	(51) F16D 11/16
F23L 15/04	F23C 10/00	(11) 1 970 328	(51) B65G 15/12	F16D 15/00	
F26B 11/04		B65G 47/24		(11) 2 017 589	(51) G01G 19/414
(11) 1 916 724	(51) H01L 51/52	(11) 1 970 680	(51) G01F 23/292	G01G 19/00	
(11) 1 918 245	(51) B29C 47/30	G01N 35/10		(11) 2 018 006	(51) H04L 12/56
(11) 1 918 524	(51) F01D 11/12	(11) 1 972 523	(51) B62D 1/185	H04W 48/18	
F01D 5/20	F01D 5/00	B62D 1/19		(11) 2 019 178	(51) E05B 67/06
F04D 29/54	F04D 29/16	(11) 1 973 166	(51) H01L 31/0224	E05B 37/02	E05B 17/00
(11) 1 918 906	(51) G09G 5/00	H01L 27/146		(11) 2 019 214	(51) F16B 37/06
G09G 3/36	G09G 3/20	(11) 1 974 895	(51) B30B 11/08	F16B 4/00	
(11) 1 921 667	(51) H01L 21/20	B30B 15/32	B65G 47/72	(11) 2 019 216	(51) F16C 1/22
H01L 21/02		B65G 47/71	B65G 47/76	H01L 31/18	(51) H01L 31/115
(11) 1 923 341	(51) B65H 1/30	(11) 1 976 097	(51) H02K 3/28	H01L 31/0352	H01L 31/0352
B65H 3/08		(11) 1 977 719	(51) A61F 2/24	(11) 2 023 106	(51) G01K 7/02
(11) 1 923 666	(51) G01C 15/00	(11) 1 978 125	(51) C23C 4/04	(11) 2 025 955	(51) F16B 35/04
(11) 1 925 944	(51) G01R 1/073	C23C 4/12	C09D 7/12	(11) 2 026 390	(51) H01M 4/58
(11) 1 926 139	(51) H01L 21/762	C09D 5/22	C09K 11/02	(11) 2 030 857	(51) B60W 20/00
H01L 27/12	H01L 21/324	C09K 11/06		B60K 6/48	F02D 41/06
(11) 1 930 514	(51) E04B 1/66	(11) 1 985 440	(51) B32B 27/02	F02N 11/04	
(11) 1 930 695	(51) G01C 21/32	B32B 27/32	B65B 53/00	(11) 2 031 663	(51) H01L 31/048
G01C 21/36		B29C 51/00	B65B 53/02	H01L 31/05	H01L 31/18
(11) 1 930 703	(51) G01G 19/00	B65D 75/00		(11) 2 033 595	(51) A61D 7/00
		(11) 1 986 150	(51) G06Q 30/00	(11) 2 034 320	(51) G01N 35/10
				G01N 35/00	G01N 35/02
				G01N 33/543	

(11) 2 039 665 C23C 14/00	(51) C04B 35/447	(11) 2 073 418 H04B 1/707	(51) H04L 1/00	(11) 2 112 373	(51) F03D 7/02
(11) 2 039 924	(51) F02M 37/22	(11) 2 075 920 G11C 7/10	(51) H04B 1/707	(11) 2 113 673	(51) F15B 15/10
(11) 2 042 841 B65D 41/06	(51) G01D 11/26	(11) 2 077 456 G01S 15/89	(51) G01S 7/52	(11) 2 116 782 F28F 3/12	(51) F24F 3/14
(11) 2 042 860	(51) G01N 23/207	(11) 2 078 900	(51) F24D 3/16	(11) 2 117 236 H04N 7/26	(51) H04N 7/50
(11) 2 042 889 G01S 7/41	(51) G01S 13/93 G01S 7/28	(11) 2 078 950	(51) G01N 15/14	(11) 2 119 829	(51) E01C 13/08
(11) 2 042 909	(51) G02B 27/14	(11) 2 080 742	(51) C04B 28/16	(11) 2 119 830	(51) E01C 13/08
(11) 2 043 132 H01K 9/08	(51) H01K 1/14 B60Q 1/12	(11) 2 081 180	(51) G09G 3/32	(11) 2 119 951 F16N 13/00	(51) F16N 7/16
(11) 2 045 669	(51) G03G 15/08	(11) 2 081 408	(51) H04W 16/12	(11) 2 120 256 H01J 9/20	(51) H01J 61/35
(11) 2 051 167 G06F 3/06	(51) G06F 11/10	(11) 2 082 718	(51) A61J 7/00	(11) 2 123 943	(51) F16H 57/08
(11) 2 051 504 G06K 9/00	(51) H04N 5/232	(11) 2 085 175 B23K 9/23 B23K 1/19	(51) B23K 35/38 B23K 9/16	(11) 2 133 056	(51) A61G 7/08
(11) 2 058 049 B01J 2/30	(51) B01J 2/22	(11) 2 085 341 B65H 29/60	(51) B65H 15/00	(11) 2 134 053	(51) H04L 27/36
(11) 2 058 603 H01L 31/052 F24J 2/24	(51) F24J 2/26 H01L 31/058	(11) 2 087 880 A61K 8/67 A61K 8/27 A61Q 19/08	(51) A61K 8/60 A61K 8/19 A61K 8/362 A61Q 19/02	(11) 2 139 078 H01R 13/56 H01R 13/639	(51) H01R 13/627 H01R 13/58 H01R 13/52
(11) 2 058 625 H01B 9/00	(51) G01C 21/26 H01Q 1/46	(11) 2 088 098 B65G 17/06	(51) B65G 17/00 B65G 21/18	(11) 2 146 196	(51) G01N 19/02
(11) 2 058 640	(51) G01M 13/02	(11) 2 090 414 B28B 11/14	(51) B28B 11/00	(11) 2 146 373 H01L 25/07 H01L 23/40	(51) H01L 23/04 H01L 23/36
(11) 2 060 768	(51) F02K 1/60	(11) 2 090 835	(51) F24C 15/20	(11) 2 146 487	(51) H04L 29/08
(11) 2 061 257	(51) H04N 9/31	(11) 2 090 875 G01M 3/38	(51) G01M 3/22	(11) 2 147 813	(51) B60J 1/00
(11) 2 063 030	(51) E03C 1/02	(11) 2 092 869	(51) A47L 9/06	(11) 2 149 527	(51) B65H 9/10
(11) 2 065 092 B02C 18/18	(51) B02C 18/14	(11) 2 098 150 A47L 9/06	(51) A47L 9/02	(11) 2 151 340	(51) B60J 7/057
(11) 2 067 919 E06B 7/02	(51) E06B 7/086 F24F 13/18	(11) 2 098 721 F15D 1/12	(51) F03D 1/06	(11) 2 151 615	(51) F16L 15/08
(11) 2 068 058 F16K 37/00	(51) F16T 1/48 F16K 31/26	(11) 2 099 096	(51) H01Q 9/04	(11) 2 153 710 A01M 7/00	(51) A01C 23/00
(11) 2 068 137	(51) G01K 1/08	(11) 2 101 542	(51) H05B 3/06	(11) 2 154 395	(51) F16H 48/00
(11) 2 068 419 H02J 7/00	(51) H05K 1/18 H01M 10/42	(11) 2 103 403 B29C 47/60 B01F 7/00	(51) B28B 3/22 B29C 47/64	(11) 2 154 395	(51) F16H 48/00
(11) 2 068 488 H04W 36/00	(51) H04L 1/18	(11) 2 103 510	(51) B62J 11/00	(11) 2 156 723 A01D 75/20	(51) A01B 71/08 F16P 3/00
(11) 2 070 498	(51) A61G 3/06	(11) 2 103 874 F23G 5/02 F23G 7/12 C10B 49/02 C10B 53/07	(51) F23G 7/00 F23G 5/16 F23G 5/027 C10B 51/00	(11) 2 157 617 H01L 31/052	(51) H01L 31/0232
(11) 2 070 692 B30B 11/08	(51) B30B 11/00	(11) 2 104 268	(51) H04L 9/08	(11) 2 159 787	(51) G10K 11/172
(11) 2 071 830 H04N 5/232	(51) H04N 5/335	(11) 2 105 579 F01D 5/28	(51) F01D 5/14	(11) 2 161 120 B30B 11/08	(51) B30B 11/00
(11) 2 072 270 G03G 15/00	(51) B41J 13/00	(11) 2 105 651 F16K 37/00	(51) F16T 1/48 F16K 31/26	(11) 2 163 713	(51) E05B 45/06
(11) 2 072 756 F01D 9/04	(51) F01D 5/14	(11) 2 107 025 B65H 63/06 B65H 69/06	(51) B65H 51/22 B65H 67/08	(11) 2 163 796 F16J 15/06	(51) F16K 1/226
(11) 2 072 857	(51) F16G 1/28	(11) 2 110 229	(51) B30B 9/30	(11) 2 165 690 B60P 1/44	(51) A61G 3/06
(11) 2 073 038 G01S 15/93 G01S 7/539	(51) G01S 13/93 G01S 7/41	(11) 2 112 373	(51) H04W 48/20	(11) 2 169 186 F16J 15/16 F02B 39/14	(51) F01D 25/18 F02C 6/12
(11) 2 073 308 H01Q 9/04	(51) H01Q 1/24 H01Q 5/00	(11) 2 119 829	(51) F16H 55/10	(11) 2 169 261 F16H 55/10	(51) F16H 1/10
		(11) 2 119 951	(51) G01R 33/34	(11) 2 169 414 G01R 33/3815	(51) G01R 33/34
		(11) 2 120 256	(51) H04W 48/20	(11) 2 170 003 H04W 48/16	(51) H04W 48/20
		(11) 2 123 943	(51) B66B 7/12	(11) 2 172 410	(51) B66B 7/12

(11) 2 172 790 G01S 7/481	(51) G01S 17/95	B65H 29/50 B65H 1/30 B65H 39/043	B65H 1/22 B65H 29/16	(11) 2 236 990	(51) G01D 5/244
(11) 2 174 550 A23L 1/0532	(51) A21D 13/08 A23L 1/00	(11) 2 213 603 B43M 3/04 B65H 29/36 B65H 29/66 B65H 1/30 B65H 39/02	(51) B65H 33/12 B65H 5/24 B65H 29/50 B65H 1/22 B65H 29/16	(11) 2 241 601 C09B 67/10 G03G 9/09	(51) C09B 67/48 C09B 67/06
(11) 2 174 824 F02D 11/02 B62K 23/04	(51) B60K 31/04 F02D 11/10	(11) 2 213 902 C04B 35/573 F16D 69/02	(51) F16D 65/12 C04B 35/80	(11) 2 243 432	(51) A61B 17/072
(11) 2 174 865	(51) B63C 11/22	(11) 2 214 195 H01J 61/34	(51) H01J 61/12 H01J 61/82	(11) 2 243 689 B62D 29/00 B62D 25/20	(51) B62D 21/12 B62D 65/04
(11) 2 175 341 B01D 35/00 F01P 7/00	(51) G05D 23/02 H01R 13/40	(11) 2 216 519	(51) F01M 13/00	(11) 2 244 165 G06F 3/033	(51) G06F 3/01 G06F 3/048
(11) 2 177 274 F04B 53/14 B05B 9/04	(51) B05B 9/08 F04B 53/22	(11) 2 216 592	(51) F21V 14/00	(11) 2 246 247 B62M 25/04	(51) B62K 23/06
(11) 2 178 315	(51) H04R 25/00	(11) 2 216 759 G07F 15/00	(51) G07F 17/24	(11) 2 246 712	(51) G01T 1/29
(11) 2 180 519	(51) H01L 31/0352	(11) 2 216 995	(51) H04N 7/32	(11) 2 249 054	(51) F16D 13/58
(11) 2 182 338	(51) G01L 3/14	(11) 2 216 996 H04N 7/36	(51) H04N 7/26 H04N 7/50	(11) 2 249 406	(51) H01L 33/44
(11) 2 184 099	(51) B01F 7/22	(11) 2 221 217 B62D 25/08 E05B 65/19	(51) B60Q 1/04 B62D 25/12	(11) 2 251 888 H01J 9/02	(51) H01J 3/02 H01J 31/12
(11) 2 186 877 C07K 14/54	(51) C12M 1/26 A61K 38/20	(11) 2 221 525 F21V 19/04	(51) F21L 4/00	(11) 2 255 840 A61B 5/00	(51) A61M 1/36
(11) 2 187 012 F01N 3/025	(51) F01N 9/00	(11) 2 221 526 F21V 31/00	(51) F21L 4/00	(11) 2 256 556 G03G 9/09	(51) G03G 9/087 G03G 9/08
(11) 2 189 439 C07C 229/64 C07C 317/44 C07C 229/60 C07D 213/80 A61K 31/47	(51) C07C 217/28 C07C 233/54 C07C 323/62 C07D 215/12 C07D 307/79 A61K 31/343	(11) 2 221 693	(51) G05B 19/4093	(11) 2 256 642 G06F 17/27	(51) G06F 17/21 G06T 13/00
(11) 2 189 622 E21B 34/10 E21B 43/24	(51) E21B 43/25 E21B 33/14 E21B 43/16	(11) 2 222 020 G06F 9/445	(51) H04L 12/24	(11) 2 256 805 H01L 23/04	(51) H01L 25/07
(11) 2 191 921 B22F 1/02 H01H 33/66	(51) B22F 1/00 C22C 1/04	(11) 2 222 659	(51) A61B 17/072	(11) 2 256 963 H04H 60/19	(51) H04H 60/23 H04N 5/00
(11) 2 192 311	(51) F16C 11/04	(11) 2 223 303 C03C 10/00	(51) C03C 1/00	(11) 2 258 185 A01P 13/02	(51) A01N 41/10 A01N 57/20
(11) 2 193 757 A61C 1/18 A61C 3/02	(51) A61C 1/14 A61B 17/16	(11) 2 226 549 F21S 8/00	(51) F21K 99/00	(11) 2 258 712 A61K 48/00 A61K 39/12 A61K 39/21 A61K 39/39 A61P 31/14 A61P 37/04	(51) C07H 21/04 A61K 31/713 A61K 39/145 A61K 39/00 A61P 35/00 A61P 31/16
(11) 2 194 334 F24J 2/14	(51) F24J 2/05 F24J 2/54	(11) 2 226 552 F21K 99/00	(51) F21S 8/00 F21V 3/02	(11) 2 258 872	(51) C12Q 1/68
(11) 2 200 107 H01M 2/04 H01M 6/50	(51) H01M 2/02 H01M 2/34 H01M 10/04	(11) 2 226 612	(51) G01C 19/72	(11) 2 258 873	(51) C12Q 1/68
(11) 2 202 491	(51) G01D 5/20	(11) 2 226 993	(51) H04M 1/725	(11) 2 259 443 H04W 52/42	(51) H04B 7/04
(11) 2 207 039 G01F 22/00 G01F 23/28	(51) G01N 35/10 G01F 23/26	(11) 2 228 158 B23Q 11/10	(51) B23B 49/02	(11) 2 259 467 H04W 72/12	(51) H04L 1/00
(11) 2 207 148	(51) G07D 5/08	(11) 2 228 735 G06F 21/00	(51) G06F 17/30	(11) 2 260 706 A23L 3/3463 A23B 7/155	(51) A01N 43/90 A61K 31/7048
(11) 2 209 109	(51) G10H 1/00	(11) 2 230 279 C09C 1/56	(51) C09B 67/00 C09D 11/00	(11) 2 260 793	(51) A61F 2/06
(11) 2 213 193 A45B 25/10 A45B 23/00	(51) A45B 25/02 A45B 11/00	(11) 2 233 039	(51) A47B 88/04	(11) 2 261 068	(51) B60H 1/00
(11) 2 213 258	(51) A61C 8/00	(11) 2 234 173	(51) H01L 31/042	(11) 2 261 106	(51) B62D 33/06
(11) 2 213 602 B43M 3/04 B65H 29/66	(51) B65H 33/12 B65H 5/24 B65H 29/36	(11) 2 236 098	(51) A61B 17/072	(11) 2 261 369	(51) C12Q 1/68
		(11) 2 236 577 C08F 10/02 C08F 10/00 B29C 41/00	(51) C09J 151/06 H01B 3/44 C08J 5/00 B29C 41/04	(11) 2 263 929 B62D 25/20	(51) B62D 21/15
				(11) 2 264 069	(51) C07K 14/75
				(11) 2 264 636	(51) G06F 21/00
				(11) 2 264 801	(51) H01L 41/09

<i>H01L 41/047</i> <i>H01L 41/26</i> <i>F04B 35/00</i> <i>F04B 43/04</i>	<i>H01L 41/193</i> <i>H01L 41/113</i> <i>F04B 35/04</i>	<i>A47B 88/02</i>	<i>E21B 43/267</i> <i>E21B 23/14</i>	<i>E21B 43/11</i> <i>E21B 43/25</i>
(11) 2 266 585 <i>A61P 19/08</i>	(51) <i>A61K 33/24</i>	(11) 2 273 740 <i>H04L 12/56</i>	(11) 2 282 231 <i>G02B 5/30</i>	(51) <i>G02B 27/26</i> <i>G02B 7/00</i>
(11) 2 266 688 <i>B01F 7/20</i> <i>B01F 15/02</i> <i>A45D 44/00</i> <i>A61K 8/44</i> <i>A61K 8/97</i>	(51) <i>B01F 13/10</i> <i>B01F 5/06</i> <i>A45D 40/00</i> <i>A61K 8/35</i> <i>A61K 8/67</i> <i>A61Q 19/00</i>	(11) 2 273 792 (11) 2 275 024 (11) 2 275 025 (11) 2 275 341 (11) 2 275 547 <i>G01N 33/50</i> <i>A61K 31/7088</i> <i>C07K 16/18</i>	(51) <i>H04W 74/02</i> <i>H04L 12/28</i> (51) <i>H04N 7/26</i> (51) <i>A61B 5/00</i> (51) <i>A61B 5/00</i> (51) <i>B63B 35/44</i> (51) <i>C12N 15/12</i> <i>C40B 40/08</i> <i>C12Q 1/68</i> <i>C12N 9/64</i>	(51) <i>H04R 3/04</i> <i>G10K 11/178</i> (51) <i>H04R 3/04</i> <i>G10K 11/178</i> (51) <i>A01B 59/06</i> (51) <i>A61K 38/16</i> <i>C12N 15/31</i> <i>A61K 39/00</i>
(11) 2 266 981 <i>C07D 513/04</i>	(51) <i>C07D 417/04</i> <i>A61K 31/428</i>	(11) 2 275 828 <i>G11B 7/004</i>	(11) 2 283 852 <i>C07K 14/195</i> <i>C12Q 1/68</i> <i>A61P 1/02</i>	(51) <i>A61K 38/16</i> <i>C12N 15/31</i> <i>A61K 39/00</i>
(11) 2 267 012 <i>A61K 39/395</i> <i>C07K 14/47</i> <i>C07K 16/32</i>	(51) <i>C07K 14/705</i> <i>C12N 5/10</i> <i>C07K 16/30</i> <i>A61K 48/00</i>	(11) 2 276 067 <i>H01L 27/32</i>	(11) 2 283 855 <i>C07K 14/195</i> <i>C12Q 1/68</i> <i>A61P 1/02</i>	(51) <i>A61K 38/16</i> <i>C12N 15/31</i> <i>A61K 39/00</i>
(11) 2 267 025	(51) <i>C07K 14/75</i>	(11) 2 277 469 <i>A61B 17/16</i> <i>B25D 17/08</i>	(11) 2 283 859 <i>A61K 48/00</i> <i>C07K 16/10</i> <i>C12N 7/08</i> <i>G01N 33/53</i>	(51) <i>A61K 39/215</i> <i>C07K 14/165</i> <i>C12N 7/06</i> <i>C12N 15/50</i> <i>G01N 33/569</i>
(11) 2 267 376	(51) <i>F24J 2/46</i>	(11) 2 277 549	(51) <i>A61K 47/48</i>	
(11) 2 267 618	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 2 277 768 <i>B62J 11/00</i>	(51) <i>B62J 9/00</i>	(51) <i>A61M 16/16</i> <i>B01D 53/26</i>
(11) 2 267 775 <i>H01L 21/8247</i>	(51) <i>H01L 27/115</i> <i>G11C 16/04</i>	(11) 2 277 912 <i>C07K 14/76</i> <i>C07K 14/755</i> <i>C07K 1/16</i>	(51) <i>C07K 14/81</i> <i>C07K 14/75</i> <i>C07K 14/47</i>	(51) <i>C12N 15/09</i> <i>C12Q 1/68</i>
(11) 2 267 838 <i>H01Q 1/24</i> <i>H01Q 9/04</i>	(51) <i>H01Q 1/36</i> <i>H01Q 1/38</i>	(11) 2 277 978 <i>C07C 15/38</i>	(51) <i>C09K 11/06</i> <i>C07C 15/20</i>	(51) <i>G03F 7/20</i>
(11) 2 269 474 <i>A23L 3/30</i>	(51) <i>A23L 3/375</i> <i>F25D 3/10</i>	(11) 2 278 260 <i>G01B 5/18</i> <i>G06Q 50/00</i>	(51) <i>G01B 3/28</i> <i>G01B 21/18</i>	(51) <i>G06F 3/042</i>
(11) 2 269 640 <i>A61P 31/12</i>	(51) <i>A61K 39/29</i>	(11) 2 278 347 <i>G11B 7/004</i>	(51) <i>G01R 31/312</i> <i>G11B 20/14</i>	(51) <i>G06F 9/30</i>
(11) 2 269 641 <i>A61P 31/12</i>	(51) <i>A61K 39/29</i>	(11) 2 278 402	(51) <i>G03F 7/20</i>	(51) <i>G06F 17/50</i>
(11) 2 269 642 <i>A61P 31/12</i>	(51) <i>A61K 39/29</i>	(11) 2 278 804	(51) <i>H04N 7/24</i>	(51) <i>B60R 5/04</i>
(11) 2 269 701	(51) <i>A63B 21/072</i>	(11) 2 278 805	(51) <i>H04N 7/24</i>	(51) <i>C07K 16/28</i> <i>A61K 39/00</i>
(11) 2 269 895 <i>B60B 35/10</i>	(51) <i>B62D 21/20</i>	(11) 2 279 694	(51) <i>A61B 6/00</i>	(51) <i>G06F 17/30</i>
(11) 2 270 061 <i>C07C 329/14</i>	(51) <i>C08G 18/44</i>	(11) 2 279 712 <i>A61F 2/30</i>	(51) <i>A61F 2/44</i>	(51) <i>H01L 21/56</i>
(11) 2 270 164 <i>C12N 15/12</i> <i>C07K 14/435</i> <i>A61K 39/36</i>	(51) <i>C12N 15/29</i> <i>C07K 14/415</i> <i>A61K 39/35</i> <i>C12N 5/10</i>	(11) 2 279 786 <i>B01F 15/02</i>	(51) <i>B01F 3/04</i>	(51) <i>H01L 27/146</i>
(11) 2 270 566 <i>B23K 26/42</i>	(51) <i>G02B 7/02</i>	(11) 2 280 010 <i>C07D 451/06</i> <i>A61P 25/00</i>	(51) <i>C07D 451/04</i> <i>A61K 31/46</i>	(51) <i>H02J 7/00</i> <i>H04L 29/06</i>
(11) 2 270 777 <i>G10L 19/06</i>	(51) <i>G10L 19/04</i> <i>G10L 19/14</i>	(11) 2 280 027 <i>C07K 7/64</i>	(51) <i>C07K 11/02</i> <i>A61K 38/15</i>	(51) <i>H04Q 11/00</i>
(11) 2 270 784	(51) <i>G11B 7/09</i>	(11) 2 280 431 <i>H01L 33/14</i>	(51) <i>H01L 33/38</i>	(51) <i>C08F 220/22</i> <i>C09D 175/04</i> <i>C09K 3/18</i>
(11) 2 271 118 <i>H04N 7/26</i>	(51) <i>H04N 7/50</i>	(11) 2 281 434 <i>A01D 89/00</i>	(51) <i>A01D 69/06</i> <i>A01D 43/08</i>	(51) <i>C12N 15/86</i>
(11) 2 272 330	(51) <i>A01K 11/00</i>	(11) 2 281 820	(51) <i>C07D 305/14</i>	(51) <i>G06F 17/30</i>
(11) 2 272 578	(51) <i>A63K 3/04</i>	(11) 2 281 829 <i>A61K 39/12</i>	(51) <i>C07K 14/01</i>	(51) <i>G09G 3/30</i>
(11) 2 272 825	(51) <i>C07C 271/22</i>	(11) 2 282 002	(51) <i>E21B 33/124</i> <i>E21B 43/119</i>	(51) <i>H04N 7/16</i> <i>H04H 60/64</i> <i>H04H 60/31</i>
(11) 2 273 219	(51) <i>F25D 25/02</i>			(51) <i>A61B 17/12</i>
				(51) <i>A61K 9/00</i>

A61K 9/16 A61K 9/48 A61P 11/00	A61K 9/20 A61K 31/506	C12P 21/02 C12R 1/19	C12R 1/20	(11) 2 311 490 A61K 51/10	(51) A61K 39/395 A61K 47/48
(11) 2 292 612 A61K 31/4439	(51) C07D 401/12 A61P 1/00	(11) 2 299 267	(51) G01N 33/50	(11) 2 311 934 C12Q 1/00 G01N 33/53 G01N 33/50 G01N 33/58	(51) C12M 1/34 C12Q 1/04 G01N 33/569 G01N 15/14 G01N 33/543
(11) 2 292 869 E04F 13/08	(51) E04F 15/02	(11) 2 299 307 G02B 21/32 G02B 27/64 G02B 21/26 G02B 21/24	(51) G02B 21/00 G02B 21/34 H04N 5/232 G02B 21/36	(11) 2 311 943 C12P 21/02	(51) C12N 9/64
(11) 2 292 895	(51) E21B 49/08	(11) 2 299 320 G03B 21/14 G02B 27/18 H04N 5/74	(51) G03B 21/10 G03B 21/28 H04N 9/31	(11) 2 312 443	(51) G06F 11/07
(11) 2 293 074 A61K 39/00	(51) G01N 33/68 C07K 1/04	(11) 2 299 321 G03B 21/14 G02B 27/18 H04N 5/74	(51) G03B 21/10 G03B 21/28 H04N 9/31	(11) 2 312 599 H04M 1/22	(51) H01H 13/70
(11) 2 293 075 A61K 39/00	(51) G01N 33/68 C07K 1/04	(11) 2 299 362	(51) G06F 11/10	(11) 2 314 213 A61F 5/00	(51) H01H 13/70
(11) 2 293 133	(51) G02B 23/26	(11) 2 299 578	(51) H02M 3/156	(11) 2 314 215 H01R 13/62	(51) A61B 5/03
(11) 2 293 161	(51) G05B 19/042	(11) 2 299 779 H05B 33/14	(51) H05B 33/08 H05B 37/02	(11) 2 314 454	(51) A61B 5/0428 H01R 31/06
(11) 2 293 192 G06T 15/00 G06T 17/00	(51) G06F 9/50 G06F 3/048	(11) 2 299 780 H05B 33/12	(51) H05B 33/08	(11) 2 314 503 B62J 7/08 B62D 31/00 B62J 7/00	(51) B41J 2/175
(11) 2 293 320 C23C 14/35 C23C 4/12 C03C 17/09 C03C 17/245 C03C 17/36 E06B 3/67	(51) H01J 37/34 C23C 14/34 C03C 17/06 C03C 17/22 C03C 17/34 C03C 17/40	(11) 2 299 781 H05B 33/14	(51) H05B 33/08 H05B 33/12	(11) 2 315 122 G06T 15/00 G06T 17/00	(51) B62J 9/00 B60R 9/06 B62D 33/02 B62K 5/06
(11) 2 293 418 H02K 41/02	(51) H02K 7/08 F16C 29/00	(11) 2 299 782 H05B 33/14	(51) H05B 33/08 H05B 33/12	(11) 2 315 124 G06T 15/00 G06T 17/00	(51) G06F 9/50 G06F 3/048
(11) 2 293 448 H03K 19/00	(51) H03K 19/094 H03K 19/096	(11) 2 301 449	(51) A61B 17/22		(51) G06F 9/50 G06F 3/048
(11) 2 294 973 A61B 5/024 G01N 21/31	(51) A61B 5/00 A61B 5/026 G01N 21/47	(11) 2 301 836	(51) B63B 22/06		
(11) 2 295 089 A61L 27/56	(51) A61L 27/44	(11) 2 301 839 B63G 8/40	(51) B63G 8/36		
(11) 2 295 332	(51) B65D 8/04	(11) 2 302 360 G01N 21/956	(51) G01N 21/47 G03F 7/20		
(11) 2 295 416 C07D 401/04 C07D 403/04 A61P 35/00	(51) C07D 249/12 C07D 405/04 A61K 31/4196	(11) 2 302 553 G11B 20/00	(51) G06F 21/00 H04L 29/06		
(11) 2 295 567 C12Q 1/68	(51) C12N 15/10	(11) 2 302 687 H01L 29/47	(51) H01L 29/872		
(11) 2 295 579 C12N 1/21 C12P 21/02 C12R 1/19	(51) C12N 15/57 C12N 9/48 C12R 1/20	(11) 2 302 953	(51) H04R 25/00	(11) 1 156 924 (87) WO 2000/041882	(51) A61F 13/15
(11) 2 295 581 C12N 1/15	(51) C12N 15/80 C12P 21/02	(11) 2 305 128	(51) A61B 17/04	(11) 1 205 459 (87) WO 2000/078696	(51) C06D 5/06
(11) 2 295 734 C11B 3/14	(51) F01K 15/00	(11) 2 305 184	(51) A61F 2/44	(11) 1 432 966 (87) WO 2003/021212	(51) G01J 3/30
(11) 2 298 073 A01N 33/18	(51) A01N 41/10 A01P 13/02	(11) 2 305 208 A61K 8/85	(51) A61K 8/81 A61Q 5/06	(11) 1 468 458 (87) WO 2003/061853	(51) H01L 41/08
(11) 2 298 164 A61B 5/0456	(51) A61B 5/0428 G01R 19/25	(11) 2 306 607 H02H 7/26	(51) H02H 3/02	(11) 1 490 979 (87) WO 2003/085850	(51) H04B 1/06
(11) 2 298 361	(51) A61K 49/00	(11) 2 308 341 A46B 15/00	(51) A45D 34/04 B65D 23/12	(11) 1 496 626 (87) WO 2003/088526	(51) H04B 7/26
(11) 2 298 666 B65D 77/00	(51) B65D 75/58	(11) 2 308 406	(51) A61B 18/14	(11) 1 502 588 (87) WO 2003/094897	(51) A61K 9/48
(11) 2 298 907 C12N 1/21	(51) C12N 15/57 C12N 9/48	(11) 2 308 979 C12N 9/28	(51) C12N 15/56 C11D 3/386	(11) 1 513 676 (87) WO 2003/103945	(51) A47G 27/02
		(11) 2 309 344 G04B 15/14	(51) G04B 15/08 G04B 18/00	(11) 1 516 654 (87) WO 2004/002593	(51) A63F 13/06
		(11) 2 309 345 G04B 15/14	(51) G04B 15/08 G04D 1/00	(11) 1 530 441 (87) WO 2003/105670	(51) A61B 17/04
		(11) 2 309 427 G06K 19/077	(51) G06K 19/07		

I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) 1 531 757 (87) WO 2004/009664	(51) A61F 2/00	(11) 1 610 013 (87) WO 2004/072500	(51) F16C 19/38	(11) 1 668 223 (87) WO 2005/019600	(51) E21B 47/00
(11) 1 540 450 (87) WO 2004/025628	(51) G06F 1/26	(11) 1 611 221 (87) WO 2004/090075	(51) C10J 3/00	(11) 1 668 930 (87) WO 2005/020596	(51) H04Q 7/20
(11) 1 542 043 (87) WO 2004/027464	(51) G02B 5/18	(11) 1 611 230 (87) WO 2004/072291	(51) C12C 3/08	(11) 1 676 071 (87) WO 2005/031206	(51) F16L 11/08
(11) 1 542 301 (87) WO 2004/027914	(51) H01M 8/04	(11) 1 612 198 (87) WO 2004/083150	(51) C04B 38/00	(11) 1 680 489 (87) WO 2005/035696	(51) C10L 1/32
(11) 1 544 321 (87) WO 2004/029329	(51) C23C 26/00	(11) 1 612 273 (87) WO 2004/087938	(51) C12P 17/18	(11) 1 681 874 (87) WO 2005/039190	(51) H04N 7/32
(11) 1 545 022 (87) WO 2004/034607	(51) H04B 7/015	(11) 1 612 590 (87) WO 2004/083929	(51) G02B 13/00	(11) 1 682 013 (87) WO 2005/023121	(51) A61B 17/22
(11) 1 548 396 (87) WO 2004/015363	(51) G01B 11/00	(11) 1 617 229 (87) WO 2004/086065	(51) G01R 19/165	(11) 1 695 359 (87) WO 2005/052960	(51) B32B 5/16
(11) 1 549 768 (87) WO 2004/104228	(51) C12Q 1/68	(11) 1 623 521 (87) WO 2004/102349	(51) H04B 17/00	(11) 1 701 651 (87) WO 2005/065116	(51) A61B 3/14
(11) 1 550 907 (87) WO 2004/034142	(51) G03B 21/14	(11) 1 624 446 (87) WO 2004/086356	(51) G10K 15/02	(11) 1 702 053 (87) WO 2005/065007	(51) G06F 1/00
(11) 1 555 956 (87) WO 2004/030571	(51) A61F 2/00	(11) 1 625 761 (87) WO 2004/100637	(51) H04Q 7/24	(11) 1 704 035 (87) WO 2005/070647	(51) B29C 45/16
(11) 1 560 572 (87) WO 2004/043445	(51) A61K 31/167	(11) 1 630 420 (87) WO 2004/111461	(51) F04C 29/00	(11) 1 708 251 (87) WO 2005/064655	(51) H01L 21/027
(11) 1 564 238 (87) WO 2004/039873	(51) C08J 5/18	(11) 1 635 138 (87) WO 2004/106857	(51) G01C 3/06	(11) 1 708 261 (87) WO 2005/071747	(51) H01L 23/427
(11) 1 587 762 (87) WO 2004/060811	(51) C02F 3/00	(11) 1 641 671 (87) WO 2005/004258	(51) H01M 8/04	(11) 1 710 954 (87) WO 2005/071880	(51) H04L 9/32
(11) 1 588 509 (87) WO 2004/068867	(51) H04J 3/24	(11) 1 642 377 (87) WO 2005/004310	(51) H02K 7/065	(11) 1 714 258 (87) WO 2005/074565	(51) G08C 19/00
(11) 1 593 904 (87) WO 2004/070258	(51) F17C 1/06	(11) 1 645 148 (87) WO 2005/011179	(51) H04W 68/00	(11) 1 718 125 (87) WO 2005/079120	(51) H05B 33/22
(11) 1 595 976 (87) WO 2004/074545	(51) C23C 30/00	(11) 1 645 191 (87) WO 2005/004617	(51) A23C 19/08	(11) 1 719 363 (87) WO 2004/109966	(51) H04W 40/24
(11) 1 597 725 (87) WO 2004/077420	(51) G11B 7/007	(11) 1 647 752 (87) WO 2005/008119	(51) F16L 19/08	(11) 1 720 925 (87) WO 2005/085312	(51) C08G 18/10
(11) 1 598 972 (87) WO 2004/077716	(51) H04J 14/02	(11) 1 650 164 (87) WO 2005/000741	(51) C01F 7/18	(11) 1 721 112 (87) WO 2006/019408	(51) F41A 21/00
(11) 1 599 095 (87) WO 2004/067507	(51) A01N 43/64	(11) 1 650 439 (87) WO 2005/010373	(51) F04C 29/00	(11) 1 722 035 (87) WO 2005/085523	(51) D21H 17/38
(11) 1 599 714 (87) WO 2004/062783	(51) G01N 1/00	(11) 1 652 049 (87) WO 2005/013052	(51) G09G 5/00	(11) 1 722 270 (87) WO 2005/081056	(51) G03B 21/20
(11) 1 604 365 (87) WO 2004/081935	(51) G11B 20/10	(11) 1 655 707 (87) WO 2005/017861	(51) H01L 51/00	(11) 1 723 217 (87) WO 2005/044958	(51) B01F 3/08
(11) 1 606 209 (87) WO 2004/058622	(51) B66B 13/26	(11) 1 661 302 (87) WO 2005/015824	(51) H04L 12/12	(11) 1 725 865 (87) WO 2005/080965	(51) G01N 33/48
(11) 1 606 687 (87) WO 2004/086164	(51) G06F 13/00	(11) 1 661 418 (87) WO 2005/020545	(51) H04Q 7/20	(11) 1 726 388 (87) WO 2005/080033	(51) B23B 5/34
(11) 1 606 692 (87) WO 2004/088468	(51) G06F 17/50	(11) 1 663 394 (87) WO 2005/025403	(51) A61B 17/22	(11) 1 726 611 (87) WO 2005/080480	(51) C08J 5/00
(11) 1 607 784 (87) WO 2004/088386	(51) G02B 13/00	(11) 1 665 576 (87) WO 2005/029213	(51) H04W 84/10	(11) 1 729 045 (87) WO 2005/090838	(51) F16J 15/32
(11) 1 607 786 (87) WO 2004/083930	(51) G02B 21/00	(11) 1 667 010 (87) WO 2005/026933	(51) G06F 3/00	(11) 1 730 150 (87) WO 2005/103056	(51) C07D 487/22
(11) 1 609 276 (87) WO 2004/095232	(51) H04L 12/56	(11) 1 667 342 (87) WO 2005/027374	(51) H04W 74/04	(11) 1 730 697 (87) WO 2005/097490	(51) G06T 11/00
(11) 1 609 771 (87) WO 2004/087608	(51) C04B 35/00	(11) 1 668 189 (87) WO 2005/017265	(51) E02B 11/00	(11) 1 730 941 (87) WO 2005/091610	(51) H04M 3/436

(11) 1 731 799 (87) WO 2005/068878	(51) F16H 55/08	(11) 1 796 150 (87) WO 2006/030617	(51) H01L 21/205	(11) 1 834 164 (87) WO 2006/066393	(51) G01L 11/02
(11) 1 732 247 (87) WO 2005/086375	(51) H04B 7/26	(11) 1 796 741 (87) WO 2005/084717	(51) A61L 2/18	(11) 1 834 302 (87) WO 2006/072671	(51) G06T 1/00
(11) 1 733 288 (87) WO 2005/101153	(51) G05D 7/00	(11) 1 797 391 (87) WO 2006/137881	(51) F42B 10/54	(11) 1 834 624 (87) WO 2006/073154	(51) A61J 3/00
(11) 1 740 901 (87) WO 2006/043981	(51) F41F 1/06	(11) 1 798 795 (87) WO 2006/025351	(51) H01M 8/02	(11) 1 836 066 (87) WO 2006/071510	(51) B60K 6/04
(11) 1 740 902 (87) WO 2006/022814	(51) F41H 5/04	(11) 1 799 121 (87) WO 2006/023975	(51) A61B 17/10	(11) 1 838 006 (87) WO 2007/023731	(51) H04B 1/40
(11) 1 741 221 (87) WO 2005/101717	(51) H04L 1/00	(11) 1 800 085 (87) WO 2006/034421	(51) A45F 3/14	(11) 1 844 122 (87) WO 2006/071063	(51) C09K 3/14
(11) 1 743 245 (87) WO 2005/101222	(51) G06F 11/30	(11) 1 801 532 (87) WO 2006/035985	(51) F28F 3/08	(11) 1 844 669 (87) WO 2006/080190	(51) A41D 13/00
(11) 1 747 537 (87) WO 2005/114589	(51) G06T 13/00	(11) 1 802 414 (87) WO 2006/133378	(51) B23B 27/16	(11) 1 845 840 (87) WO 2006/081521	(51) G01N 33/48
(11) 1 749 099 (87) WO 2005/081669	(51) C12P 7/00	(11) 1 803 998 (87) WO 2006/043630	(51) F23N 5/24	(11) 1 846 236 (87) WO 2006/095528	(51) D21H 19/72
(11) 1 750 995 (87) WO 2006/083281	(51) B63G 8/00	(11) 1 805 805 (87) WO 2006/071328	(51) H01L 29/06	(11) 1 849 014 (87) WO 2006/063463	(51) G01P 5/20
(11) 1 751 919 (87) WO 2005/106817	(51) H04L 12/26	(11) 1 807 919 (87) WO 2006/137926	(51) H02H 9/00	(11) 1 849 235 (87) WO 2006/084307	(51) H03M 1/20
(11) 1 753 762 (87) WO 2005/123729	(51) C07D 471/02	(11) 1 809 981 (87) WO 2006/047823	(51) F42D 1/05	(11) 1 853 080 (87) WO 2006/084418	(51) H04Q 7/38
(11) 1 757 098 (87) WO 2005/112457	(51) H04N 7/173	(11) 1 810 055 (87) WO 2006/052431	(51) G01S 13/95	(11) 1 853 401 (87) WO 2006/096386	(51) B23B 31/20
(11) 1 758 693 (87) WO 2005/123290	(51) B21B 29/00	(11) 1 813 552 (87) WO 2006/054482	(51) B65D 85/10	(11) 1 855 587 (87) WO 2006/099177	(51) G01R 33/563
(11) 1 760 013 (87) WO 2006/001237	(51) B65G 1/137	(11) 1 817 538 (87) WO 2006/060489	(51) F41G 1/38	(11) 1 855 750 (87) WO 2006/098933	(51) A61M 16/00
(11) 1 766 140 (87) WO 2005/111308	(51) E01C 11/12	(11) 1 817 539 (87) WO 2006/118606	(51) F42B 12/22	(11) 1 856 475 (87) WO 2006/094358	(51) F42D 1/055
(11) 1 766 852 (87) WO 2005/125087	(51) H04L 9/32	(11) 1 817 540 (87) WO 2007/018573	(51) F42B 10/00	(11) 1 856 708 (87) WO 2006/096645	(51) H01H 51/22
(11) 1 771 817 (87) WO 2006/011850	(51) G06T 3/00	(11) 1 818 555 (87) WO 2006/051893	(51) F16C 33/54	(11) 1 857 195 (87) WO 2006/093006	(51) B21D 7/08
(11) 1 772 918 (87) WO 2006/011286	(51) H01M 8/02	(11) 1 819 887 (87) WO 2006/063140	(51) E04B 1/02	(11) 1 858 040 (87) WO 2006/090797	(51) H01H 5/18
(11) 1 774 801 (87) WO 2006/017269	(51) H04Q 7/20	(11) 1 825 377 (87) WO 2006/066142	(51) H04L 9/32	(11) 1 859 198 (87) WO 2006/101559	(51) F21V 33/00
(11) 1 775 968 (87) WO 2006/005238	(51) H04Q 1/00	(11) 1 826 903 (87) WO 2006/053916	(51) H03K 17/10	(11) 1 859 244 (87) WO 2006/094351	(51) G01L 1/24
(11) 1 776 629 (87) WO 2006/008733	(51) G06F 17/30	(11) 1 829 642 (87) WO 2006/068251	(51) B23Q 41/04	(11) 1 859 245 (87) WO 2006/094353	(51) G01L 1/24
(11) 1 776 780 (87) WO 2006/031019	(51) H04B 7/26	(11) 1 829 643 (87) WO 2006/068252	(51) B23Q 41/04	(11) 1 860 202 (87) WO 2006/098346	(51) C21D 9/40
(11) 1 778 443 (87) WO 2006/003259	(51) B25D 9/26	(11) 1 829 644 (87) WO 2006/068253	(51) B23Q 41/04	(11) 1 860 613 (87) WO 2006/098053	(51) G06T 7/00
(11) 1 778 461 (87) WO 2006/017481	(51) C08L 89/00	(11) 1 830 077 (87) WO 2006/059595	(51) F16C 9/04	(11) 1 861 853 (87) WO 2006/101804	(51) B32B 3/02
(11) 1 779 058 (87) WO 2006/023523	(51) G01B 9/02	(11) 1 831 439 (87) WO 2006/060922	(51) C40B 40/00	(11) 1 862 511 (87) WO 2006/101054	(51) C09D 11/00
(11) 1 788 024 (87) WO 2006/028144	(51) C08L 23/10	(11) 1 831 486 (87) WO 2006/059909	(51) E04H 15/60	(11) 1 863 800 (87) WO 2006/102097	(51) C07D 405/12
(11) 1 790 106 (87) WO 2006/031074	(51) H04L 1/16	(11) 1 832 930 (87) WO 2006/070037	(51) G03F 7/20	(11) 1 864 074 (87) WO 2006/096981	(51) F41H 1/02

(11) 1 864 845 (87) WO 2006/109413	(51) B60K 11/06	(11) 1 893 150 (87) WO 2006/127552	(51) A61F 13/15	(11) 1 932 286 (87) WO 2007/019672	(51) H04L 12/28
(11) 1 865 607 (87) WO 2006/106788	(51) H04B 1/10	(11) 1 893 912 (87) WO 2006/127785	(51) F21V 23/04	(11) 1 932 330 (87) WO 2006/110620	(51) H04M 7/00
(11) 1 865 690 (87) WO 2006/104156	(51) H04M 1/03	(11) 1 894 353 (87) WO 2006/134472	(51) H04L 12/28	(11) 1 932 609 (87) WO 2007/039949	(51) B23D 77/00
(11) 1 866 599 (87) WO 2006/107530	(51) F41G 7/00	(11) 1 895 551 (87) WO 2007/069454	(51) H01F 41/02	(11) 1 932 900 (87) WO 2007/029746	(51) C10M 171/00
(11) 1 867 655 (87) WO 2006/109405	(51) C07G 17/00	(11) 1 898 943 (87) WO 2006/126188	(51) A61K 38/10	(11) 1 933 883 (87) WO 2007/019376	(51) A61K 49/00
(11) 1 868 469 (87) WO 2006/101874	(51) A47F 11/10	(11) 1 899 760 (87) WO 2007/002797	(51) G02B 27/10	(11) 1 934 883 (87) WO 2007/043045	(51) G06F 21/24
(11) 1 869 726 (87) WO 2006/109184	(51) H01Q 1/24	(11) 1 900 488 (87) WO 2007/004579	(51) B28B 3/22	(11) 1 934 979 (87) WO 2007/038081	(51) G11B 13/00
(11) 1 871 511 (87) WO 2006/113935	(51) B01D 53/14	(11) 1 904 143 (87) WO 2007/008407	(51) A61M 29/00	(11) 1 938 239 (87) WO 2007/040915	(51) G06Q 10/00
(11) 1 872 759 (87) WO 2006/134895	(51) A61F 13/496	(11) 1 904 346 (87) WO 2007/008716	(51) B60R 22/28	(11) 1 938 353 (87) WO 2007/041187	(51) H01H 51/22
(11) 1 874 059 (87) WO 2006/101126	(51) H04N 7/32	(11) 1 907 017 (87) WO 2007/005283	(51) A61K 49/00	(11) 1 938 456 (87) WO 2007/047589	(51) H03M 1/12
(11) 1 874 555 (87) WO 2006/118874	(51) B42D 15/00	(11) 1 907 769 (87) WO 2006/130137	(51) F25B 41/04	(11) 1 943 075 (87) WO 2007/047544	(51) B32B 27/00
(11) 1 876 507 (87) WO 2006/117858	(51) G06F 1/16	(11) 1 908 311 (87) WO 2007/005192	(51) H04W 16/10	(11) 1 945 206 (87) WO 2007/047775	(51) A61K 31/404
(11) 1 877 334 (87) WO 2006/115464	(51) B81B 1/00	(11) 1 909 103 (87) WO 2007/007849	(51) G01N 33/52	(11) 1 946 020 (87) WO 2007/046792	(51) G05D 23/19
(11) 1 877 412 (87) WO 2006/116340	(51) C07F 3/06	(11) 1 910 588 (87) WO 2006/133562	(51) C25B 15/02	(11) 1 948 436 (87) WO 2007/047745	(51) B32B 27/00
(11) 1 879 446 (87) WO 2006/113964	(51) A01K 1/01	(11) 1 911 400 (87) WO 2007/013423	(51) G01R 33/561	(11) 1 948 950 (87) WO 2007/055624	(51) F16D 11/00
(11) 1 879 627 (87) WO 2006/119438	(51) A61K 51/04	(11) 1 912 290 (87) WO 2006/132195	(51) H01R 13/514	(11) 1 949 458 (87) WO 2007/037762	(51) H01L 33/00
(11) 1 879 659 (87) WO 2006/121806	(51) A61Q 1/10	(11) 1 917 042 (87) WO 2007/025282	(51) A61K 51/00	(11) 1 950 188 (87) WO 2007/049764	(51) C04B 35/00
(11) 1 880 331 (87) WO 2006/119609	(51) G06F 19/00	(11) 1 918 953 (87) WO 2007/023850	(51) H01H 13/14	(11) 1 951 495 (87) WO 2007/059626	(51) B29C 45/74
(11) 1 880 337 (87) WO 2006/121973	(51) G06F 19/00	(11) 1 920 433 (87) WO 2007/027817	(51) G10L 15/22	(11) 1 953 124 (87) WO 2007/049492	(51) C04B 35/52
(11) 1 881 039 (87) WO 2006/109357	(51) C09C 1/00	(11) 1 920 493 (87) WO 2007/027813	(51) H01H 50/00	(11) 1 953 167 (87) WO 2007/060934	(51) C07F 7/18
(11) 1 881 829 (87) WO 2006/121857	(51) A61K 31/445	(11) 1 922 108 (87) WO 2007/030315	(51) A61M 25/10	(11) 1 953 924 (87) WO 2007/056948	(51) H04B 1/69
(11) 1 882 053 (87) WO 2006/111027	(51) C23C 26/00	(11) 1 922 201 (87) WO 2007/030052	(51) B29C 45/14	(11) 1 954 193 (87) WO 2007/067163	(51) A61B 1/00
(11) 1 882 758 (87) WO 2006/123716	(51) C25B 11/03	(11) 1 924 067 (87) WO 2007/029617	(51) H04M 1/675	(11) 1 954 626 (87) WO 2007/059630	(51) B82B 1/00
(11) 1 884 818 (87) WO 2006/123503	(51) G02C 7/06	(11) 1 924 820 (87) WO 2006/054293	(51) F42C 11/02	(11) 1 955 039 (87) WO 2007/059318	(51) G06F 7/00
(11) 1 888 981 (87) WO 2006/132610	(51) F25B 1/00	(11) 1 925 113 (87) WO 2007/035469	(51) H04L 9/00	(11) 1 955 277 (87) WO 2007/059314	(51) G06Q 50/00
(11) 1 890 361 (87) WO 2006/129571	(51) H01R 12/28	(11) 1 927 828 (87) WO 2007/034859	(51) G01G 19/387	(11) 1 955 280 (87) WO 2007/120215	(51) G06Q 30/00
(11) 1 890 756 (87) WO 2006/132434	(51) A61M 25/00	(11) 1 928 807 (87) WO 2007/028030	(51) C12Q 1/68	(11) 1 955 365 (87) WO 2007/064087	(51) H01L 21/205
(11) 1 892 260 (87) WO 2006/134697	(51) C08J 9/40	(11) 1 931 687 (87) WO 2007/022367	(51) C07F 7/02	(11) 1 955 446 (87) WO 2007/064953	(51) H04B 1/38

(11) 1 956 351 (87) WO 2007/063722	(51) G01G 13/00	(11) 1 972 205 (87) WO 2007/058061	(51) A23L 1/238	(11) 1 996 299 (87) WO 2007/098554	(51) A63B 65/12
(11) 1 958 143 (87) WO 2007/067636	(51) G06Q 30/00	(11) 1 972 607 (87) WO 2007/080684	(51) C04B 35/626	(11) 1 997 236 (87) WO 2007/103889	(51) H04B 1/66
(11) 1 958 428 (87) WO 2007/064996	(51) G06Q 30/00	(11) 1 973 593 (87) WO 2007/081947	(51) A61J 7/00	(11) 1 998 753 (87) WO 2007/108883	(51) A61K 8/02
(11) 1 958 951 (87) WO 2007/066557	(51) C07F 9/6568	(11) 1 973 921 (87) WO 2007/079585	(51) C07F 1/12	(11) 2 001 205 (87) WO 2007/111112	(51) H04M 1/00
(11) 1 958 952 (87) WO 2007/055081	(51) C07F 9/6593	(11) 1 974 343 (87) WO 2007/083957	(51) G10L 19/00	(11) 2 001 910 (87) WO 2007/126927	(51) C08F 2/32
(11) 1 959 483 (87) WO 2007/066457	(51) H01L 21/304	(11) 1 975 727 (87) WO 2007/078002	(51) G03G 9/08	(11) 2 003 907 (87) WO 2007/116570	(51) H04W 4/02
(11) 1 961 045 (87) WO 2007/069750	(51) H01L 27/14	(11) 1 975 860 (87) WO 2007/080688	(51) G06N 5/04	(11) 2 004 387 (87) WO 2007/117767	(51) B29C 59/02
(11) 1 961 137 (87) WO 2007/070230	(51) H04B 1/00	(11) 1 977 366 (87) WO 2007/084495	(51) G06K 7/08	(11) 2 005 656 (87) WO 2007/120685	(51) H04L 12/28
(11) 1 962 667 (87) WO 2007/067986	(51) A61B 3/14	(11) 1 978 150 (87) WO 2007/086491	(51) D04B 1/00	(11) 2 005 744 (87) WO 2007/126995	(51) H04M 3/42
(11) 1 962 755 (87) WO 2007/073255	(51) A61F 13/15	(11) 1 979 788 (87) WO 2007/086614	(51) G03G 7/00	(11) 2 008 126 (87) WO 2007/115041	(51) G02B 5/02
(11) 1 962 975 (87) WO 2007/070970	(51) A63B 71/02	(11) 1 979 897 (87) WO 2007/083956	(51) G10L 19/00	(11) 2 008 414 (87) WO 2007/120987	(51) H04L 12/56
(11) 1 963 346 (87) WO 2007/066556	(51) C07F 15/00	(11) 1 980 022 (87) WO 2007/092661	(51) H03M 7/40	(11) 2 009 464 (87) WO 2007/102520	(51) G01S 13/87
(11) 1 963 547 (87) WO 2007/076026	(51) C25B 9/00	(11) 1 981 527 (87) WO 2007/090094	(51) A61K 47/48	(11) 2 010 141 (87) WO 2007/106311	(51) A61K 8/02
(11) 1 964 007 (87) WO 2007/067868	(51) G06F 17/50	(11) 1 982 098 (87) WO 2007/092648	(51) F16K 3/00	(11) 2 010 808 (87) WO 2007/127907	(51) F16K 15/20
(11) 1 964 048 (87) WO 2007/067917	(51) G06Q 30/00	(11) 1 982 151 (87) WO 2007/095088	(51) G01G 19/08	(11) 2 011 055 (87) WO 2007/121433	(51) G06K 7/08
(11) 1 964 050 (87) WO 2007/075588	(51) G06Q 10/00	(11) 1 983 372 (87) WO 2007/088990	(51) G03G 5/04	(11) 2 011 134 (87) WO 2007/133217	(51) H01H 9/26
(11) 1 966 729 (87) WO 2007/076136	(51) G06F 17/30	(11) 1 983 373 (87) WO 2007/088997	(51) G03G 5/04	(11) 2 011 784 (87) WO 2007/122810	(51) C07C 319/12
(11) 1 967 285 (87) WO 2007/077712	(51) B05D 5/00	(11) 1 983 374 (87) WO 2007/088994	(51) G03G 5/04	(11) 2 012 112 (87) WO 2007/125953	(51) G01N 21/81
(11) 1 967 521 (87) WO 2007/074926	(51) C07F 9/09	(11) 1 983 375 (87) WO 2007/088995	(51) G03G 5/04	(11) 2 014 194 (87) WO 2007/128852	(51) A47C 1/12
(11) 1 968 763 (87) WO 2007/078973	(51) B23B 27/14	(11) 1 983 376 (87) WO 2007/089000	(51) G03G 5/04	(11) 2 015 248 (87) WO 2007/129446	(51) G06T 3/00
(11) 1 969 281 (87) WO 2007/065227	(51) F21V 8/00	(11) 1 985 076 (87) WO 2007/106606	(51) H04L 29/08	(11) 2 015 621 (87) WO 2007/119291	(51) H05K 3/10
(11) 1 969 322 (87) WO 2007/070933	(51) G01H 9/00	(11) 1 985 113 (87) WO 2007/097963	(51) H04N 7/16	(11) 2 018 930 (87) WO 2007/132658	(51) B23K 9/18
(11) 1 969 521 (87) WO 2007/070358	(51) G06Q 30/00	(11) 1 986 514 (87) WO 2007/102989	(51) A41D 19/00	(11) 2 021 445 (87) WO 2007/130390	(51) C11D 1/06
(11) 1 969 554 (87) WO 2007/081629	(51) G06Q 50/00	(11) 1 986 872 (87) WO 2007/094789	(51) B60C 17/10	(11) 2 022 028 (87) WO 2007/126202	(51) G08G 1/0968
(11) 1 969 949 (87) WO 2007/068777	(51) A23G 9/22	(11) 1 987 681 (87) WO 2007/100735	(51) H04Q 7/20	(11) 2 022 874 (87) WO 2007/136115	(51) C23C 22/00
(11) 1 969 989 (87) WO 2007/077922	(51) A61B 1/00	(11) 1 990 937 (87) WO 2007/095805	(51) H04B 10/08	(11) 2 023 632 (87) WO 2007/132877	(51) H04N 7/173
(11) 1 971 092 (87) WO 2007/066752	(51) H04L 12/66	(11) 1 991 954 (87) WO 2007/103360	(51) G06Q 10/00	(11) 2 030 209 (87) WO 2007/136307	(51) H01F 27/36
(11) 1 971 674 (87) WO 2007/096709	(51) C10M 177/00	(11) 1 995 143 (87) WO 2007/108166	(51) B60W 10/30	(11) 2 030 385 (87) WO 2007/142719	(51) H04L 12/56

(11) 2 031 023 (87) WO 2007/097405	(51) C08L 101/00	(11) 2 056 275 (87) WO 2008/013083	(51) H04L 9/06	(11) 2 076 132 (87) WO 2008/140549	(51) A01N 43/78
(11) 2 031 670 (87) WO 2007/148660	(51) H01L 51/54	(11) 2 056 884 (87) WO 2008/028116	(51) A61K 49/00	(11) 2 076 309 (87) WO 2008/045975	(51) A61M 25/00
(11) 2 032 144 (87) WO 2007/147007	(51) A61K 31/70	(11) 2 058 894 (87) WO 2008/047615	(51) H01M 10/44	(11) 2 076 858 (87) WO 2008/052042	(51) G06F 17/50
(11) 2 032 480 (87) WO 2008/002496	(51) B65G 47/26	(11) 2 058 944 (87) WO 2008/026528	(51) H03G 3/10	(11) 2 077 256 (87) WO 2008/050875	(51) C04B 35/46
(11) 2 033 028 (87) WO 2008/105888	(51) G02B 6/00	(11) 2 060 423 (87) WO 2008/032730	(51) B60J 5/10	(11) 2 079 562 (87) WO 2008/057023	(51) B25F 3/00
(11) 2 033 034 (87) WO 2007/139214	(51) G02B 7/08	(11) 2 060 949 (87) WO 2008/029673	(51) G03F 7/004	(11) 2 079 748 (87) WO 2008/056372	(51) C07D 498/18
(11) 2 033 210 (87) WO 2007/143008	(51) H01L 21/00	(11) 2 061 235 (87) WO 2008/023806	(51) H04N 5/335	(11) 2 080 092 (87) WO 2008/048896	(51) G06F 9/44
(11) 2 034 050 (87) WO 2007/144951	(51) C09D 123/26	(11) 2 061 468 (87) WO 2008/033746	(51) A61K 31/506	(11) 2 080 660 (87) WO 2008/047649	(51) B60L 3/00
(11) 2 036 883 (87) WO 2008/001490	(51) C07C 253/10	(11) 2 061 800 (87) WO 2008/079172	(51) C12N 15/63	(11) 2 081 154 (87) WO 2008/044592	(51) G06T 7/20
(11) 2 036 885 (87) WO 2007/124686	(51) C07C 303/06	(11) 2 062 128 (87) WO 2008/048743	(51) G06F 7/00	(11) 2 082 243 (87) WO 2008/048154	(51) G01R 21/10
(11) 2 036 966 (87) WO 2008/004640	(51) C09K 11/64	(11) 2 062 769 (87) WO 2008/029837	(51) B60K 1/04	(11) 2 082 576 (87) WO 2008/051995	(51) H04N 7/18
(11) 2 037 310 (87) WO 2008/004679	(51) G02B 21/14	(11) 2 064 710 (87) WO 2008/030960	(51) H01B 7/06	(11) 2 083 013 (87) WO 2008/053935	(51) C07F 7/21
(11) 2 039 154 (87) WO 2007/146961	(51) H04N 7/10	(11) 2 064 735 (87) WO 2008/036681	(51) H01L 21/336	(11) 2 083 156 (87) WO 2008/059944	(51) B60W 20/00
(11) 2 039 945 (87) WO 2008/007484	(51) F15B 21/14	(11) 2 066 482 (87) WO 2008/043003	(51) B28B 3/06	(11) 2 083 640 (87) WO 2008/039453	(51) A23L 1/237
(11) 2 040 791 (87) WO 2007/149994	(51) A61N 1/00	(11) 2 067 049 (87) WO 2008/042138	(51) G01R 31/3185	(11) 2 086 656 (87) WO 2008/060459	(51) A63F 9/24
(11) 2 044 579 (87) WO 2008/126989	(51) G07D 7/00	(11) 2 067 844 (87) WO 2008/041492	(51) C10M 169/04	(11) 2 086 727 (87) WO 2008/066461	(51) B25F 5/00
(11) 2 045 001 (87) WO 2008/010452	(51) B01D 71/02	(11) 2 069 370 (87) WO 2008/064345	(51) C07F 9/02	(11) 2 086 734 (87) WO 2008/058036	(51) B28B 1/20
(11) 2 046 342 (87) WO 2008/014510	(51) A61K 31/66	(11) 2 070 113 (87) WO 2008/021272	(51) H01L 23/495	(11) 2 086 836 (87) WO 2008/066512	(51) B64D 39/00
(11) 2 046 656 (87) WO 2008/018992	(51) B65D 51/16	(11) 2 070 300 (87) WO 2008/019297	(51) H04M 1/00	(11) 2 086 986 (87) WO 2008/033980	(51) C07F 7/02
(11) 2 049 015 (87) WO 2008/014412	(51) A61B 5/097	(11) 2 070 743 (87) WO 2008/041727	(51) B60G 21/055	(11) 2 087 009 (87) WO 2008/057432	(51) C08F 2/16
(11) 2 049 176 (87) WO 2008/018974	(51) A61M 5/50	(11) 2 071 011 (87) WO 2008/041483	(51) C10M 169/04	(11) 2 089 019 (87) WO 2008/054690	(51) A61K 31/4035
(11) 2 049 436 (87) WO 2008/018834	(51) B81C 1/00	(11) 2 071 012 (87) WO 2008/041549	(51) C10M 169/04	(11) 2 089 706 (87) WO 2008/070314	(51) G01N 33/48
(11) 2 050 390 (87) WO 2008/016062	(51) G01R 33/383	(11) 2 071 311 (87) WO 2008/035496	(51) G01K 7/00	(11) 2 092 966 (87) WO 2008/071031	(51) A63B 69/36
(11) 2 050 737 (87) WO 2008/018815	(51) C07D 213/04	(11) 2 071 597 (87) WO 2008/032426	(51) H01F 41/02	(11) 2 095 461 (87) WO 2008/059315	(51) H01Q 1/24
(11) 2 051 790 (87) WO 2008/021587	(51) B01D 24/00	(11) 2 074 344 (87) WO 2007/106948	(51) F16K 15/08	(11) 2 096 880 (87) WO 2008/059802	(51) H04R 1/24
(11) 2 053 139 (87) WO 2008/007753	(51) C22C 38/00	(11) 2 075 313 (87) WO 2008/001623	(51) C09K 11/61	(11) 2 097 350 (87) WO 2008/083159	(51) C01B 21/09
(11) 2 053 920 (87) WO 2008/094479	(51) A01N 43/50	(11) 2 075 824 (87) WO 2008/013226	(51) C09G 1/02	(11) 2 097 542 (87) WO 2008/066493	(51) C12Q 1/70
(11) 2 054 773 (87) WO 2008/069339	(51) G03G 15/02	(11) 2 076 125 (87) WO 2008/042921	(51) A01N 37/02	(11) 2 097 874 (87) WO 2008/058335	(51) G06T 15/00

(11) 2 098 349 (87) WO 2008/065946	(51) B29C 33/40	(11) 2 119 764 (87) WO 2008/081591	(51) C11D 3/37	(11) 2 135 175 (87) WO 2008/113065	(51) G06F 17/20
(11) 2 099 707 (87) WO 2008/079089	(51) B67D 1/00	(11) 2 120 564 (87) WO 2008/085317	(51) A01N 43/00	(11) 2 135 254 (87) WO 2008/112187	(51) G11C 19/08
(11) 2 100 171 (87) WO 2008/059114	(51) G02B 6/00	(11) 2 120 584 (87) WO 2008/085301	(51) A01N 55/00	(11) 2 135 935 (87) WO 2008/111827	(51) C07C 69/30
(11) 2 100 465 (87) WO 2008/076877	(51) H04W 84/00	(11) 2 120 668 (87) WO 2008/050999	(51) A47L 11/34	(11) 2 136 671 (87) WO 2008/121595	(51) A45D 20/12
(11) 2 102 806 (87) WO 2008/085726	(51) G06T 1/00	(11) 2 120 957 (87) WO 2008/079848	(51) C07D 281/16	(11) 2 136 997 (87) WO 2008/130928	(51) B41J 2/175
(11) 2 102 860 (87) WO 2008/082133	(51) G10L 19/14	(11) 2 121 883 (87) WO 2008/112998	(51) C10M 175/00	(11) 2 137 321 (87) WO 2008/122088	(51) C12Q 1/68
(11) 2 104 744 (87) WO 2008/089236	(51) C12Q 1/68	(11) 2 122 840 (87) WO 2008/085402	(51) G09G 3/34	(11) 2 138 019 (87) WO 2008/118352	(51) H05K 1/00
(11) 2 106 272 (87) WO 2008/083423	(51) A61M 35/00	(11) 2 123 651 (87) WO 2008/084861	(51) C07D 471/04	(11) 2 138 022 (87) WO 2008/122878	(51) H05K 7/20
(11) 2 106 930 (87) WO 2008/090680	(51) B60C 9/22	(11) 2 123 656 (87) WO 2008/108291	(51) C07D 495/04	(11) 2 139 171 (87) WO 2008/114777	(51) H04L 12/40
(11) 2 107 633 (87) WO 2008/090939	(51) H01M 10/50	(11) 2 123 945 (87) WO 2009/037876	(51) F16H 61/02	(11) 2 139 788 (87) WO 2008/137528	(51) B65D 81/34
(11) 2 108 180 (87) WO 2008/083396	(51) G09F 9/00	(11) 2 124 152 (87) WO 2008/111297	(51) G06F 13/00	(11) 2 139 932 (87) WO 2009/001789	(51) C08F 292/00
(11) 2 110 354 (87) WO 2008/093636	(51) B65H 18/04	(11) 2 125 576 (87) WO 2008/088509	(51) B65D 88/38	(11) 2 140 268 (87) WO 2008/131094	(51) G01N 33/567
(11) 2 111 105 (87) WO 2009/070298	(51) A01N 37/18	(11) 2 125 637 (87) WO 2008/097299	(51) C02F 3/12	(11) 2 140 577 (87) WO 2008/130770	(51) H04B 7/185
(11) 2 111 348 (87) WO 2008/098200	(51) B60N 2/02	(11) 2 125 838 (87) WO 2008/084472	(51) C07F 9/02	(11) 2 140 974 (87) WO 2008/117883	(51) B24D 3/02
(11) 2 112 004 (87) WO 2008/099899	(51) B60C 9/08	(11) 2 126 063 (87) WO 2008/105835	(51) C12N 9/10	(11) 2 141 057 (87) WO 2008/117885	(51) B60W 30/08
(11) 2 114 552 (87) WO 2008/064391	(51) B01D 69/02	(11) 2 127 193 (87) WO 2008/091660	(51) H04L 9/00	(11) 2 142 103 (87) WO 2008/131116	(51) A61B 17/00
(11) 2 114 667 (87) WO 2008/091597	(51) B32B 9/00	(11) 2 127 647 (87) WO 2008/087705	(51) A61K 31/133	(11) 2 142 532 (87) WO 2008/096987	(51) C07D 401/14
(11) 2 114 799 (87) WO 2008/097141	(51) B65G 1/04	(11) 2 127 903 (87) WO 2008/114778	(51) B60C 9/18	(11) 2 143 024 (87) WO 2008/121472	(51) G06F 17/30
(11) 2 116 255 (87) WO 2008/105507	(51) A61K 38/22	(11) 2 127 907 (87) WO 2008/105363	(51) B60C 11/03	(11) 2 145 422 (87) WO 2008/140666	(51) H04L 12/10
(11) 2 116 542 (87) WO 2008/093853	(51) C07D 407/06	(11) 2 128 407 (87) WO 2008/120553	(51) F02M 25/07	(11) 2 145 666 (87) WO 2008/117557	(51) B01D 53/14
(11) 2 116 585 (87) WO 2008/105301	(51) C09K 3/00	(11) 2 128 485 (87) WO 2008/102911	(51) F16G 1/00	(11) 2 146 116 (87) WO 2009/118898	(51) F16H 55/18
(11) 2 116 950 (87) WO 2008/078376	(51) G06F 21/20	(11) 2 128 821 (87) WO 2008/093585	(51) G06T 7/20	(11) 2 146 357 (87) WO 2008/136391	(51) H01F 1/26
(11) 2 117 330 (87) WO 2008/055310	(51) A23C 9/146	(11) 2 128 987 (87) WO 2009/063589	(51) H03L 7/14	(11) 2 147 552 (87) WO 2008/127079	(51) H04N 7/24
(11) 2 117 588 (87) WO 2008/100464	(51) C12N 15/86	(11) 2 129 428 (87) WO 2008/121944	(51) H04R 25/00	(11) 2 148 319 (87) WO 2008/139695	(51) G09G 3/36
(11) 2 118 819 (87) WO 2008/095232	(51) G06K 19/00	(11) 2 129 694 (87) WO 2008/117916	(51) C08F 4/64	(11) 2 148 361 (87) WO 2008/140012	(51) H01L 21/3065
(11) 2 119 616 (87) WO 2008/075552	(51) B62D 6/00	(11) 2 130 069 (87) WO 2008/112309	(51) G02B 5/00	(11) 2 148 891 (87) WO 2008/130251	(51) C08F 2/22
(11) 2 119 713 (87) WO 2008/099882	(51) C07D 317/54	(11) 2 132 484 (87) WO 2008/109404	(51) F21V 29/00	(11) 2 150 109 (87) WO 2008/134221	(51) A01N 37/12
(11) 2 119 760 (87) WO 2008/108365	(51) C10M 107/24	(11) 2 133 862 (87) WO 2008/123427	(51) G09G 3/36	(11) 2 150 394 (87) WO 2008/136493	(51) B29C 65/48

(11) 2 150 710 (87) WO 2008/124674	(51) F16C 1/22	(11) 2 168 665 (87) WO 2009/004725	(51) B01D 65/08	(11) 2 188 913 (87) WO 2009/031846	(51) H04B 7/06
(11) 2 152 160 (87) WO 2008/157258	(51) A61B 5/117	(11) 2 168 677 (87) WO 2009/009942	(51) B01J 20/02	(11) 2 188 914 (87) WO 2009/035271	(51) H04B 7/204
(11) 2 154 660 (87) WO 2008/149422	(51) G08C 17/00	(11) 2 168 720 (87) WO 2009/008444	(51) B23Q 16/10	(11) 2 189 451 (87) WO 2009/033360	(51) C07D 265/30
(11) 2 154 958 (87) WO 2008/137803	(51) A01N 37/10	(11) 2 169 553 (87) WO 2008/155803	(51) G06F 11/14	(11) 2 190 969 (87) WO 2008/137853	(51) C11D 3/37
(11) 2 155 107 (87) WO 2008/127730	(51) A61F 2/00	(11) 2 170 772 (87) WO 2009/005393	(51) C02F 1/52	(11) 2 191 684 (87) WO 2009/052686	(51) H04W 88/02
(11) 2 155 125 (87) WO 2008/154413	(51) A61F 2/44	(11) 2 171 011 (87) WO 2009/020494	(51) C09K 5/00	(11) 2 192 328 (87) WO 2009/104473	(51) F16H 1/36
(11) 2 155 203 (87) WO 2008/147822	(51) A61K 31/519	(11) 2 171 307 (87) WO 2008/144047	(51) F16G 11/05	(11) 2 192 406 (87) WO 2009/051242	(51) G01N 29/26
(11) 2 155 238 (87) WO 2008/153926	(51) A61K 39/00	(11) 2 173 243 (87) WO 2009/017760	(51) A61B 5/04	(11) 2 192 483 (87) WO 2008/155834	(51) G06F 9/38
(11) 2 155 239 (87) WO 2008/124654	(51) A61K 39/00	(11) 2 173 339 (87) WO 2009/009289	(51) A61K 31/365	(11) 2 193 309 (87) WO 2009/041996	(51) F21V 15/00
(11) 2 156 303 (87) WO 2008/130857	(51) G06F 12/14	(11) 2 174 732 (87) WO 2009/001459	(51) B21D 51/26	(11) 2 193 615 (87) WO 2009/041785	(51) H04B 7/26
(11) 2 156 428 (87) WO 2008/157232	(51) G09F 3/00	(11) 2 175 628 (87) WO 2009/017181	(51) H04M 3/42	(11) 2 193 982 (87) WO 2009/044729	(51) B62D 25/20
(11) 2 157 057 (87) WO 2008/139779	(51) C02F 3/28	(11) 2 176 752 (87) WO 2009/002750	(51) G06F 9/45	(11) 2 195 826 (87) WO 2009/031829	(51) H01L 21/02
(11) 2 157 294 (87) WO 2008/126566	(51) F01N 3/08	(11) 2 176 927 (87) WO 2009/021069	(51) H01R 4/58	(11) 2 195 828 (87) WO 2009/031830	(51) H01L 21/205
(11) 2 158 160 (87) WO 2008/150211	(51) C01F 7/74	(11) 2 177 952 (87) WO 2009/022561	(51) G03F 7/039	(11) 2 197 152 (87) WO 2009/046678	(51) H04L 29/06
(11) 2 158 815 (87) WO 2009/001443	(51) A23C 20/00	(11) 2 178 116 (87) WO 2009/020124	(51) H01L 23/12	(11) 2 198 222 (87) WO 2009/046201	(51) F25D 11/00
(11) 2 158 981 (87) WO 2008/133031	(51) B21D 22/28	(11) 2 178 539 (87) WO 2009/023903	(51) A61K 31/683	(11) 2 199 197 (87) WO 2009/046638	(51) B62M 1/14
(11) 2 159 436 (87) WO 2009/001636	(51) F16D 65/18	(11) 2 178 796 (87) WO 2009/009143	(51) C01G 1/00	(11) 2 201 084 (87) WO 2009/045144	(51) C09K 15/34
(11) 2 159 709 (87) WO 2008/152728	(51) G06F 12/16	(11) 2 181 781 (87) WO 2009/025171	(51) B21D 24/04	(11) 2 201 091 (87) WO 2009/050684	(51) C11D 17/00
(11) 2 160 626 (87) WO 2008/144810	(51) G01S 13/58	(11) 2 182 408 (87) WO 2009/020154	(51) G02F 1/167	(11) 2 201 253 (87) WO 2009/054587	(51) F04D 29/38
(11) 2 161 073 (87) WO 2009/001970	(51) B01D 69/12	(11) 2 182 502 (87) WO 2009/025025	(51) G09F 9/00	(11) 2 202 567 (87) WO 2009/044633	(51) G02F 1/167
(11) 2 161 335 (87) WO 2008/146797	(51) C12N 15/09	(11) 2 182 694 (87) WO 2009/043258	(51) H04L 29/06	(11) 2 204 653 (87) WO 2009/048350	(51) G01N 33/544
(11) 2 162 051 (87) WO 2008/150476	(51) A61B 3/028	(11) 2 184 633 (87) WO 2009/031549	(51) G02B 15/20	(11) 2 206 064 (87) WO 2009/058201	(51) G06N 7/00
(11) 2 163 787 (87) WO 2008/149878	(51) F16H 25/18	(11) 2 184 735 (87) WO 2009/031357	(51) G09G 5/14	(11) 2 206 278 (87) WO 2009/043053	(51) H04L 29/08
(11) 2 164 322 (87) WO 2008/145063	(51) A01N 25/22	(11) 2 185 702 (87) WO 2009/026445	(51) C12N 15/113	(11) 2 206 400 (87) WO 2009/043048	(51) H04W 48/18
(11) 2 164 383 (87) WO 2008/157359	(51) A61B 3/14	(11) 2 185 792 (87) WO 2009/020829	(51) E21B 43/26	(11) 2 208 570 (87) WO 2009/057508	(51) B23Q 1/00
(11) 2 166 588 (87) WO 2009/008344	(51) H01L 51/50	(11) 2 187 378 (87) WO 2009/031514	(51) G09G 3/20	(11) 2 209 588 (87) WO 2009/048357	(51) B23P 15/04
(11) 2 166 932 (87) WO 2009/012298	(51) A61B 5/00	(11) 2 187 380 (87) WO 2009/034757	(51) G09G 3/36	(11) 2 209 950 (87) WO 2009/067049	(51) E02F 9/22
(11) 2 168 026 (87) WO 2008/133995	(51) G06F 1/16	(11) 2 188 168 (87) WO 2009/022947	(51) B62D 15/02	(11) 2 210 285 (87) WO 2009/057983	(51) H01L 33/00

(11) 2 213 425 (87) WO 2009/069389	(51) B25J 9/06	(11) 2 227 146 (87) WO 2009/073837	(51) A61B 7/02	(11) 2 238 183 (87) WO 2009/092083	(51) C08F 283/00
(11) 2 214 754 (87) WO 2009/045790	(51) A61M 5/00	(11) 2 227 320 (87) WO 2009/079313	(51) C08K 5/00	(11) 2 238 765 (87) WO 2009/086468	(51) H04N 9/73
(11) 2 214 799 (87) WO 2009/051773	(51) B01D 29/15	(11) 2 227 693 (87) WO 2009/073478	(51) G01N 33/574	(11) 2 239 185 (87) WO 2009/098993	(51) B62D 25/20
(11) 2 215 171 (87) WO 2009/069974	(51) C09D 127/12	(11) 2 227 752 (87) WO 2009/073800	(51) G06F 17/00	(11) 2 240 255 (87) WO 2009/085645	(51) B01D 46/52
(11) 2 215 483 (87) WO 2009/057070	(51) G01P 3/56	(11) 2 228 348 (87) WO 2009/125750	(51) C03B 5/225	(11) 2 240 983 (87) WO 2009/114022	(51) H01R 13/639
(11) 2 215 820 (87) WO 2009/070073	(51) H04M 9/08	(11) 2 229 382 (87) WO 2009/081718	(51) C07D 403/12	(11) 2 241 448 (87) WO 2009/081899	(51) B41N 1/12
(11) 2 215 869 (87) WO 2009/067766	(51) H04W 4/02	(11) 2 229 405 (87) WO 2009/023959	(51) C07K 14/47	(11) 2 241 582 (87) WO 2009/096375	(51) C08F 293/00
(11) 2 216 237 (87) WO 2009/072371	(51) B62D 25/04	(11) 2 230 098 (87) WO 2009/069374	(51) B60C 9/18	(11) 2 242 085 (87) WO 2010/055660	(51) H01J 9/02
(11) 2 217 025 (87) WO 2010/012177	(51) H04W 48/02	(11) 2 231 094 (87) WO 2009/082290	(51) A61F 13/49	(11) 2 242 254 (87) WO 2009/093654	(51) H04N 5/335
(11) 2 217 982 (87) WO 2009/070696	(51) G07B 17/00	(11) 2 231 300 (87) WO 2009/085726	(51) B01D 39/00	(11) 2 242 255 (87) WO 2009/096313	(51) H04N 5/335
(11) 2 218 186 (87) WO 2009/075621	(51) H03M 13/29	(11) 2 231 727 (87) WO 2009/082465	(51) C08F 210/00	(11) 2 242 284 (87) WO 2009/098888	(51) H04R 7/12
(11) 2 219 062 (87) WO 2009/069569	(51) G02B 7/04	(11) 2 232 414 (87) WO 2009/078810	(51) G06K 19/077	(11) 2 243 490 (87) WO 2009/094846	(51) A61K 38/28
(11) 2 219 069 (87) WO 2009/069359	(51) G02F 1/1368	(11) 2 232 646 (87) WO 2009/086435	(51) H01R 13/52	(11) 2 243 795 (87) WO 2009/101936	(51) C08F 210/16
(11) 2 219 329 (87) WO 2009/067906	(51) H04L 12/56	(11) 2 233 129 (87) WO 2009/084678	(51) A61K 9/20	(11) 2 244 417 (87) WO 2009/121264	(51) H04L 12/24
(11) 2 220 175 (87) WO 2009/066000	(51) C09D 5/08	(11) 2 233 164 (87) WO 2009/072390	(51) A61M 1/14	(11) 2 244 908 (87) WO 2009/096648	(51) B60N 2/48
(11) 2 220 260 (87) WO 2009/066868	(51) C22C 38/18	(11) 2 233 245 (87) WO 2009/072440	(51) B23Q 3/06	(11) 2 245 628 (87) WO 2009/108278	(51) G11B 20/10
(11) 2 221 094 (87) WO 2009/069402	(51) B01D 27/08	(11) 2 233 506 (87) WO 2009/088033	(51) C08F 255/02	(11) 2 246 446 (87) WO 2009/107803	(51) C12Q 1/68
(11) 2 222 266 (87) WO 2009/076528	(51) A61H 1/00	(11) 2 233 712 (87) WO 2009/087806	(51) F01N 3/08	(11) 2 246 957 (87) WO 2009/104634	(51) H02J 7/00
(11) 2 222 659 (87) WO 2009/070645	(51) C07D 401/00	(11) 2 234 363 (87) WO 2009/092264	(51) H04L 29/06	(11) 2 247 289 (87) WO 2009/105534	(51) A61K 31/196
(11) 2 223 086 (87) WO 2009/078970	(51) G01N 21/64	(11) 2 234 474 (87) WO 2009/085169	(51) A01H 5/00	(11) 2 247 751 (87) WO 2009/098685	(51) C12Q 1/68
(11) 2 223 999 (87) WO 2009/069808	(51) C12N 15/00	(11) 2 234 839 (87) WO 2009/097572	(51) B60N 2/56	(11) 2 249 014 (87) WO 2009/107379	(51) F02D 41/04
(11) 2 224 017 (87) WO 2009/081967	(51) C12Q 1/68	(11) 2 234 866 (87) WO 2009/082274	(51) B62D 33/077	(11) 2 249 124 (87) WO 2009/107774	(51) G01C 9/00
(11) 2 224 829 (87) WO 2009/073813	(51) A61L 9/12	(11) 2 235 004 (87) WO 2009/079767	(51) C07D 403/06	(11) 2 249 138 (87) WO 2009/107604	(51) G01M 17/02
(11) 2 224 957 (87) WO 2009/067791	(51) A61K 45/00	(11) 2 235 079 (87) WO 2009/085740	(51) C08F 220/18	(11) 2 249 379 (87) WO 2009/102133	(51) H01L 21/205
(11) 2 225 079 (87) WO 2009/067759	(51) B29C 39/00	(11) 2 235 536 (87) WO 2009/086197	(51) G01N 33/574	(11) 2 250 184 (87) WO 2009/100373	(51) C07H 21/04
(11) 2 225 138 (87) WO 2009/085737	(51) B62B 5/04	(11) 2 235 928 (87) WO 2009/078733	(51) H04M 9/08	(11) 2 250 822 (87) WO 2009/101622	(51) H04R 25/00
(11) 2 226 622 (87) WO 2009/096527	(51) G01N 21/05	(11) 2 237 545 (87) WO 2010/017733	(51) H04M 15/00	(11) 2 251 422 (87) WO 2009/099037	(51) C12N 15/09
(11) 2 226 680 (87) WO 2009/050947	(51) G03F 7/004	(11) 2 238 182 (87) WO 2009/086079	(51) C08F 220/18	(11) 2 252 465 (87) WO 2009/114012	(51) B41J 2/05

(11) 2 252 675 (87) WO 2009/106696	(51) C11B 13/00	(11) 2 267 188 (87) WO 2009/130943	(51) C30B 15/02	(11) 2 274 614 (87) WO 2009/128774	(51) G01N 33/53
(11) 2 255 190 (87) WO 2009/102446	(51) G01N 33/533	(11) 2 267 353 (87) WO 2009/128153	(51) F16M 11/32	(11) 2 274 693 (87) WO 2009/120440	(51) G06F 17/30
(11) 2 255 276 (87) WO 2009/116028	(51) G06F 7/00	(11) 2 267 447 (87) WO 2009/123224	(51) G01N 33/53	(11) 2 275 154 (87) WO 2009/113438	(51) A61L 29/00
(11) 2 255 809 (87) WO 2009/107476	(51) A61K 9/70	(11) 2 267 666 (87) WO 2009/128145	(51) G07D 7/00	(11) 2 276 206 (87) WO 2009/143739	(51) H04L 12/56
(11) 2 256 018 (87) WO 2009/113431	(51) B62D 6/00	(11) 2 267 764 (87) WO 2009/110567	(51) H01L 21/3065	(11) 2 276 274 (87) WO 2009/135440	(51) H04W 4/00
(11) 2 257 056 (87) WO 2009/107980	(51) H04N 5/50	(11) 2 268 730 (87) WO 2009/132053	(51) C08L 31/00	(11) 2 276 755 (87) WO 2009/145981	(51) C07D 333/14
(11) 2 257 534 (87) WO 2009/105823	(51) C07D 243/08	(11) 2 268 748 (87) WO 2009/128857	(51) C09D 11/00	(11) 2 277 705 (87) WO 2009/123293	(51) B41J 2/01
(11) 2 257 902 (87) WO 2009/134496	(51) G07C 11/00	(11) 2 269 063 (87) WO 2009/129454	(51) G01N 33/50	(11) 2 277 838 (87) WO 2009/116278	(51) C03C 3/083
(11) 2 258 355 (87) WO 2009/107479	(51) A61K 9/70	(11) 2 269 374 (87) WO 2009/131290	(51) H04N 5/91	(11) 2 279 090 (87) WO 2009/123553	(51) B60K 15/00
(11) 2 258 369 (87) WO 2009/107477	(51) A61K 9/70	(11) 2 269 387 (87) WO 2009/121112	(51) H04R 25/00	(11) 2 279 858 (87) WO 2009/142241	(51) B32B 1/08
(11) 2 258 619 (87) WO 2009/118853	(51) G07D 7/06	(11) 2 270 089 (87) WO 2009/122967	(51) C08L 23/14	(11) 2 280 823 (87) WO 2009/140083	(51) B41M 5/30
(11) 2 259 249 (87) WO 2009/122484	(51) G09G 3/30	(11) 2 270 771 (87) WO 2010/106194	(51) G09G 3/32	(11) 2 280 828 (87) WO 2009/142623	(51) B41J 2/175
(11) 2 259 959 (87) WO 2009/108104	(51) B62D 12/00	(11) 2 271 027 (87) WO 2009/131369	(51) H04L 12/24	(11) 2 280 829 (87) WO 2009/142634	(51) B41J 2/175
(11) 2 260 482 (87) WO 2009/111702	(51) G08G 1/123	(11) 2 271 029 (87) WO 2009/130906	(51) H04W 74/08	(11) 2 282 893 (87) WO 2009/142617	(51) B41J 2/175
(11) 2 261 078 (87) WO 2009/110375	(51) B60N 2/36	(11) 2 271 088 (87) WO 2009/133729	(51) H04N 5/91	(11) 2 283 043 (87) WO 2009/126564	(51) C07K 17/00
(11) 2 261 639 (87) WO 2010/119495	(51) G01N 21/27	(11) 2 271 182 (87) WO 2009/122876	(51) H05B 33/10	(11) 2 284 815 (87) WO 2009/133726	(51) G08B 17/00
(11) 2 262 958 (87) WO 2010/093290	(51) E03F 5/04	(11) 2 271 333 (87) WO 2009/151496	(51) A61K 31/235	(11) 2 285 831 (87) WO 2009/137677	(51) C07K 16/12
(11) 2 263 545 (87) WO 2009/123208	(51) A61B 8/08	(11) 2 271 338 (87) WO 2009/123569	(51) A61K 31/4164	(11) 2 287 066 (87) WO 2010/021209	(51) B62J 9/00
(11) 2 263 811 (87) WO 2009/119724	(51) B21B 45/00	(11) 2 271 349 (87) WO 2009/145982	(51) A61K 31/66	(11) 2 287 609 (87) WO 2009/136541	(51) G01N 33/543
(11) 2 264 071 (87) WO 2009/113649	(51) C07K 16/28	(11) 2 271 906 (87) WO 2009/145991	(51) G01M 3/20	(11) 2 288 151 (87) WO 2009/140922	(51) H04N 7/173
(11) 2 264 305 (87) WO 2009/110182	(51) F02M 25/08	(11) 2 271 977 (87) WO 2009/146070	(51) G06F 3/048	(11) 2 299 509 (87) WO 2009/139475	(51) H01L 51/50
(11) 2 264 511 (87) WO 2009/125511	(51) G02B 26/08	(11) 2 272 056 (87) WO 2009/119943	(51) G01C 21/36		
(11) 2 265 185 (87) WO 2009/124148	(51) A61B 17/00	(11) 2 272 260 (87) WO 2010/008630	(51) H04R 25/00		
(11) 2 265 625 (87) WO 2009/116885	(51) C07H 3/02	(11) 2 272 619 (87) WO 2009/128174	(51) B23K 35/30		
(11) 2 265 857 (87) WO 2010/039155	(51) F21L 4/02	(11) 2 273 231 (87) WO 2009/133596	(51) G01C 21/00		
(11) 2 266 065 (87) WO 2009/129515	(51) G06F 17/30	(11) 2 273 785 (87) WO 2009/132564	(51) H04N 7/16		
(11) 2 267 093 (87) WO 2009/128397	(51) C09J 153/02	(11) 2 273 843 (87) WO 2010/074145	(51) H04W 76/02		
(11) 2 267 146 (87) WO 2009/113628	(51) C12P 21/02	(11) 2 274 453 (87) WO 2009/151759	(51) C22C 19/05		

I.1(5)

- Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)
- Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)
- Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de

recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)		(21) 08841110.3	26.05.2010	(21) 08863687.3	27.07.2010
	(87) WO 2009/055149	(51) B02C 11/08	(87) WO 2009/082270	(51) F03G 7/08	
	(86) US 2008/075334	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) RU 2008/000785	(87) 2009/27 02.07.2009	
	(21) 08843303.2	26.05.2010	(21) 08864161.8	27.07.2010	
	(87) WO 2009/055589	(51) G06F 17/50	(87) WO 2009/082779	(51) G08B 1/08	
	(86) US 2008/080986	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) AU 2008/001910	(87) 2009/28 09.07.2009	
	(21) 08842716.6	26.05.2010	(21) 08866406.5	03.08.2010	
	(87) WO 2009/056016	(51) G03G 15/20	(87) WO 2009/083744	(51) H04L 29/08	
	(86) CN 2008/071844	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) HR 2007/000056	(87) 2009/28 09.07.2009	
	(21) 08783837.1	01.06.2010	(21) 07858822.5	03.08.2010	
	(87) WO 2009/056900	(51) G07C 9/00	(87) WO 2009/084032	(51) A61K 36/185	
	(86) IB 2007/003447	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) IN 2008/000808	(87) 2009/28 09.07.2009	
	(21) 07825644.3	03.06.2010	(21) 08866165.7	06.07.2010	
	(87) WO 2009/061289	(51) F02K 9/08	(87) WO 2009/084774	(51) G06K 19/077	
	(86) US 2003/035158	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) KR 2008/002277	(87) 2009/28 09.07.2009	
	(21) 03819361.1	02.06.2005	(21) 08741517.0	29.07.2010	
	(87) WO 2009/064669	(51) G11B 21/02	(87) WO 2009/086687	(51) C07H 19/12	
	(86) US 2008/082773	(87) 2009/21 22.05.2009	(86) CN 2008/000027	(87) 2009/29 16.07.2009	
	(21) 08849076.8	15.06.2010	(21) 08700587.2	04.08.2010	
	(87) WO 2009/066926	(51) H01J 9/02	(87) WO 2009/086781	(51) C12P 7/06	
	(86) KR 2008/006804	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) CN 2008/073879	(87) 2009/29 16.07.2009	
	(21) 08852414.5	24.06.2010	(21) 08870443.2	05.08.2010	
	(87) WO 2009/067772	(51) A23J 1/14	(87) WO 2009/086802	(51) F01N 3/20	
	(86) BR 2008/000359	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) DE 2008/002108	(87) 2009/29 16.07.2009	
	(21) 08854429.1	01.07.2010	(21) 08869975.6	05.08.2010	
	(87) WO 2009/068868	(51) G01C 22/00	(87) WO 2009/087250	(51) G10L 17/00	
	(86) GB 2008/003939	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) ES 2008/070002	(87) 2009/29 16.07.2009	
	(21) 08854613.0	01.07.2010	(21) 08709290.4	11.08.2010	
	(87) WO 2009/070451	(51) B01F 5/06	(87) WO 2009/087628	(51) A61B 19/00	
	(86) US 2008/083348	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) IL 2009/000029	(87) 2009/29 16.07.2009	
	(21) 08854498.6	30.06.2010	(21) 09700182.0	10.08.2010	
	(87) WO 2009/072623	(51) H02K 21/16	(87) WO 2009/087829	(51) C05G 1/00	
	(86) JP 2008/072187	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) JP 2008/071609	(87) 2009/29 16.07.2009	
	(21) 08857815.8	07.07.2010	(21) 08869408.8	07.08.2010	
	(87) WO 2009/072849	(51) G06K 19/07	(87) WO 2009/088153	(51) H04B 5/02	
	(86) KR 2008/007233	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) KR 2008/006094	(87) 2009/29 16.07.2009	
	(21) 08857511.3	06.07.2010	(21) 08869268.6	05.08.2010	
	(87) WO 2009/073944	(51) A61K 31/4415	(87) WO 2009/088173	(51) C04B 35/14	
	(86) CA 2007/002245	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) KR 2008/007849	(87) 2009/29 16.07.2009	
	(21) 07855527.3	13.07.2010	(21) 08870328.5	05.08.2010	
	(87) WO 2009/074068	(51) G06F 17/30	(87) WO 2009/089223	(51) G06F 17/00	
	(86) CN 2008/073226	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2009/030228	(87) 2009/29 16.07.2009	
	(21) 08858462.8	29.06.2010	(21) 09700465.9	10.08.2010	
	(87) WO 2009/078111	(51) G04C 17/00	(87) WO 2009/089424	(51) C12N 15/74	
	(86) JP 2007/075218	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2009/030564	(87) 2009/29 16.07.2009	
	(21) 07860439.4	20.07.2010	(21) 09700332.1	10.08.2010	
	(87) WO 2009/078634	(51) B62K 17/00	(87) WO 2009/090684	(51) G06F 9/48	
	(86) KR 2008/007401	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/000026	(87) 2009/30 23.07.2009	
	(21) 08861060.5	15.07.2010	(21) 08702767.8	17.08.2010	
	(87) WO 2009/079444	(51) G01N 21/88	(87) WO 2009/091093	(51) G02B 5/128	
	(86) US 2008/086798	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/000331	(87) 2009/30 23.07.2009	
	(21) 08860863.3	20.07.2010	(21) 08704863.3	19.08.2010	
	(87) WO 2009/079740	(51) A61K 31/198	(87) WO 2009/091098	(51) G01C 21/34	
	(86) CA 2007/002370	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) KR 2008/000958	(87) 2009/30 23.07.2009	
	(21) 07855650.3	22.07.2010	(21) 08723004.1	19.08.2010	
	(87) WO 2009/079876	(51) C07C 69/013	(87) WO 2009/091207	(51) A61F 5/01	
	(86) CN 2007/071258	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) KR 2009/000239	(87) 2009/30 23.07.2009	
	(21) 07846084.7	14.07.2010	(21) 09701496.3	19.08.2010	
	(87) WO 2009/081466	(51) F16L 53/00	(87) WO 2009/091215	(51) H04N 5/655	
	(86) JP 2007/074645	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) KR 2009/000251	(87) 2009/30 23.07.2009	
	(21) 07851049.2	22.07.2010	(21) 09702729.6	18.08.2010	
	(87) WO 2009/082181	(51) H01R 9/22	(87) WO 2009/091221	(51) H02J 17/00	
	(86) KR 2008/007714	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) KR 2009/000260	(87) 2009/30 23.07.2009	

(21) 09702071.3	19.08.2010	(21) 09711128.0	16.09.2010	(21) 09709515.2	16.09.2010
(87) WO 2009/091978	(51) H05H 1/24	(87) WO 2009/101099	(51) F24C 15/20	(87) WO 2009/103099	(51) B60B 39/12
(86) US 2009/031249	(87) 2009/30 23.07.2009	(86) EP 2009/051553	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) AT 2009/000054	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09701741.2	17.08.2010	(21) 09709587.1	16.09.2010	(21) 09713055.3	23.09.2010
(87) WO 2009/092004	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2009/101125	(51) E21B 17/02	(87) WO 2009/103136	(51) G06F 21/04
(86) US 2009/031287	(87) 2009/30 23.07.2009	(86) EP 2009/051618	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) BR 2009/000043	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09701944.2	19.08.2010	(21) 09709980.8	16.09.2010	(21) 09711635.4	22.09.2010
(87) WO 2009/092300	(51) F16J 9/08	(87) WO 2009/101167	(51) F01D 21/04	(87) WO 2009/103155	(51) F04B 17/03
(86) CN 2009/070029	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) EP 2009/051685	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) CA 2009/000194	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09704703.9	10.08.2010	(21) 09711377.3	15.09.2010	(21) 09713090.0	21.09.2010
(87) WO 2009/093141	(51) C07D 241/08	(87) WO 2009/101258	(51) B29B 9/00	(87) WO 2009/103193	(51) B65D 81/03
(86) IB 2009/000261	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) FI 2009/050111	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) CN 2008/000793	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09703326.0	25.08.2010	(21) 09710293.3	16.09.2010	(21) 08733989.1	22.09.2010
(87) WO 2009/094444	(51) H01F 27/00	(87) WO 2009/101378	(51) E21B 17/01	(87) WO 2009/103217	(51) F04B 45/047
(86) US 2009/031685	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) GB 2008/051000	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) CN 2009/000043	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09704292.3	26.08.2010	(21) 08806807.7	15.09.2010	(21) 09712229.5	21.09.2010
(87) WO 2009/095785	(51) A63C 5/02	(87) WO 2009/101428	(51) C09B 31/28	(87) WO 2009/103306	(51) E21C 25/56
(86) IB 2009/000288	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) GB 2009/050062	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) EP 2008/001265	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09705146.0	01.09.2010	(21) 09711146.2	17.09.2010	(21) 08715853.1	21.09.2010
(87) WO 2009/096588	(51) H04L 9/08	(87) WO 2009/101580	(51) H05B 37/03	(87) WO 2009/103341	(51) B03B 1/04
(86) JP 2009/051822	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) IB 2009/050547	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) EP 2008/052154	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09706493.5	31.08.2010	(21) 09711129.8	14.09.2010	(21) 08709177.3	22.09.2010
(87) WO 2009/096628	(51) C05F 17/00	(87) WO 2009/101883	(51) B29C 39/10	(87) WO 2009/103360	(51) C07D 303/04
(86) KR 2008/001679	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) JP 2009/051865	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) EP 2008/065197	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 08723715.2	01.09.2010	(21) 09710782.5	14.09.2010	(21) 08872599.9	23.09.2010
(87) WO 2009/096630	(51) A61B 5/08	(87) WO 2009/101888	(51) D01F 8/04	(87) WO 2009/103405	(51) E05B 47/00
(86) KR 2008/001817	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) JP 2009/051910	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) EP 2009/000605	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 08741068.4	01.09.2010	(21) 09711005.0	14.09.2010	(21) 09712344.2	21.09.2010
(87) WO 2009/096891	(51) G06T 17/20	(87) WO 2009/101890	(51) B29C 45/37	(87) WO 2009/103508	(51) F04B 1/20
(86) SE 2009/050094	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) JP 2009/051942	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) EP 2009/001148	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09704998.5	02.09.2010	(21) 09711033.2	15.09.2010	(21) 09711794.9	21.09.2010
(87) WO 2009/097308	(51) A61F 13/02	(87) WO 2009/101894	(51) F04C 18/02	(87) WO 2009/103528	(51) F04D 29/32
(86) US 2009/032193	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) JP 2009/051980	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) EP 2009/001184	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09706652.6	31.08.2010	(21) 09709909.7	15.09.2010	(21) 09713628.7	21.09.2010
(87) WO 2009/098108	(51) H02K 3/50	(87) WO 2009/101901	(51) B41M 1/36	(87) WO 2009/103569	(51) F01N 3/20
(86) EP 2009/050333	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/052052	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) EP 2009/050042	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09707641.8	07.09.2010	(21) 09709846.1	15.09.2010	(21) 09711742.8	21.09.2010
(87) WO 2009/098330	(51) A63B 71/00	(87) WO 2009/102068	(51) C09B 67/44	(87) WO 2009/103617	(51) G06Q 30/00
(86) ES 2008/000259	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/052582	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) EP 2009/051279	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 08761506.8	07.09.2010	(21) 09710615.7	15.09.2010	(21) 09712339.2	21.09.2010
(87) WO 2009/098332	(51) G10L 17/00	(87) WO 2009/102103	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2009/103701	(51) F04D 19/04
(86) ES 2008/070020	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) KR 2008/005936	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) EP 2009/051854	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 08718467.7	09.09.2010	(21) 08872285.5	14.09.2010	(21) 09712433.3	21.09.2010
(87) WO 2009/098652	(51) H04B 1/69	(87) WO 2009/102218	(51) E21B 41/00	(87) WO 2009/103719	(51) C07D 413/14
(86) IB 2009/050468	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) NO 2009/000052	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) EP 2009/051890	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09708867.8	09.09.2010	(21) 09711241.1	15.09.2010	(21) 09712096.8	21.09.2010
(87) WO 2009/099398	(51) D03J 1/00	(87) WO 2009/102303	(51) F25J 1/00	(87) WO 2009/103922	(51) F22B 37/00
(86) TR 2008/000054	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2008/002024	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) FR 2009/050232	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 08767338.0	08.09.2010	(21) 08725635.0	16.09.2010	(21) 09713638.6	21.09.2010
(87) WO 2009/100221	(51) B65D 41/56	(87) WO 2009/102397	(51) F25J 3/00	(87) WO 2009/103963	(51) F24F 7/08
(86) US 2009/033225	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2009/000493	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) GB 2009/000434	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09707819.0	08.09.2010	(21) 09710547.2	16.09.2010	(21) 09711578.6	21.09.2010
(87) WO 2009/100230	(51) H04W 12/06	(87) WO 2009/102531	(51) B29C 70/28	(87) WO 2009/104027	(51) C07D 495/04
(86) US 2009/033234	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2009/031254	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) HU 2008/000017	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09708268.9	08.09.2010	(21) 09710495.4	15.09.2010	(21) 08709703.6	21.09.2010
(87) WO 2009/100469	(51) E21C 25/16	(87) WO 2009/102561	(51) F25J 3/04	(87) WO 2009/104058	(51) C07D 295/096
(86) AT 2009/000013	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/032559	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) IB 2008/050659	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09710817.9	16.09.2010	(21) 09710005.1	15.09.2010	(21) 08710136.6	23.09.2010
(87) WO 2009/100499	(51) B01L 9/06	(87) WO 2009/103022	(51) C07D 403/08	(87) WO 2009/104089	(51) G06F 21/00
(86) AU 2009/000172	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/034148	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) IB 2009/000328	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09711053.0	14.09.2010	(21) 09710921.9	16.03.2011	(21) 09711547.1	22.09.2010
(87) WO 2009/100858	(51) F04B 5/02	(87) WO 2009/103073	(51) F03G 7/00	(87) WO 2009/104109	(51) E21B 23/14
(86) EP 2009/000833	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/034313	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) IB 2009/050550	(87) 2009/35 27.08.2009

(21) 09712121.4	21.09.2010	(21) 09715572.5	28.09.2010	(21) 08873130.2	08.10.2010
(87) WO 2009/104196	(51) G06F 11/34	(87) WO 2009/107270	(51) F21V 8/00	(87) WO 2009/109213	(51) B60T 7/04
(86) IN 2008/000102	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/068035	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2008/010900	(87) 2009/37 11.09.2009
(21) 08751418.8	22.09.2010	(21) 08872783.9	29.09.2010	(21) 08873195.5	07.10.2010
(87) WO 2009/104282	(51) G11B 33/08	(87) WO 2009/107274	(51) B24D 5/12	(87) WO 2009/109256	(51) B60C 27/18
(86) JP 2008/053657	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/068946	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2008/067750	(87) 2009/37 11.09.2009
(21) 08721077.9	21.09.2010	(21) 08872957.9	28.09.2010	(21) 08873091.6	08.10.2010
(87) WO 2009/104477	(51) F04B 27/08	(87) WO 2009/107333	(51) B24B 37/04	(87) WO 2009/109257	(51) H04L 12/56
(86) JP 2009/051903	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/000592	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2008/068318	(87) 2009/37 11.09.2009
(21) 09712014.1	21.09.2010	(21) 09714330.9	28.09.2010	(21) 08873088.2	30.09.2010
(87) WO 2009/104905	(51) F24F 7/06	(87) WO 2009/107483	(51) E02F 9/00	(87) WO 2009/109316	(51) B60N 2/07
(86) KR 2009/000781	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052220	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/001312	(87) 2009/37 11.09.2009
(21) 09711879.8	21.09.2010	(21) 09715394.4	28.09.2010	(21) 09718190.3	07.10.2010
(87) WO 2009/105170	(51) G06F 19/00	(87) WO 2009/107491	(51) B65D 33/25	(87) WO 2009/109354	(51) B01F 3/04
(86) US 2009/000875	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052370	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/001486	(87) 2009/37 11.09.2009
(21) 09712100.8	21.09.2010	(21) 09713846.5	29.09.2010	(21) 09717126.8	07.10.2010
(87) WO 2009/105440	(51) C07D 205/08	(87) WO 2009/107522	(51) B23Q 3/02	(87) WO 2009/109361	(51) A47L 9/14
(86) US 2009/034355	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052731	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/001503	(87) 2009/37 11.09.2009
(21) 09711721.2	23.09.2010	(21) 09714697.1	28.09.2010	(21) 09717372.8	08.10.2010
(87) WO 2009/105600	(51) F04D 17/12	(87) WO 2009/107590	(51) B25J 15/08	(87) WO 2009/109411	(51) H04B 7/06
(86) US 2009/034615	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/053231	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/050318	(87) 2009/37 11.09.2009
(21) 09713087.6	21.09.2010	(21) 09714733.4	28.09.2010	(21) 09718194.5	05.10.2010
(87) WO 2009/105601	(51) F25B 43/00	(87) WO 2009/107702	(51) H04B 10/16	(87) WO 2009/109496	(51) C07D 471/22
(86) US 2009/034620	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/053506	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/052217	(87) 2009/37 11.09.2009
(21) 09712788.0	21.09.2010	(21) 09714912.4	29.09.2010	(21) 09717409.8	06.10.2010
(87) WO 2009/105839	(51) B60Q 1/26	(87) WO 2009/107899	(51) B41K 1/04	(87) WO 2009/109604	(51) G01N 33/50
(86) AU 2009/000254	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) KR 2008/002609	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/052563	(87) 2009/37 11.09.2009
(21) 09713885.3	30.09.2010	(21) 08753405.3	29.09.2010	(21) 09716697.9	05.10.2010
(87) WO 2009/106024	(51) E04H 1/12	(87) WO 2009/107958	(51) G06F 1/16	(87) WO 2009/110013	(51) H02K 53/00
(86) DE 2008/002092	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) KR 2009/000860	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) IT 2008/000149	(87) 2009/37 11.09.2009
(21) 08872858.9	30.09.2010	(21) 09715881.0	30.09.2010	(21) 08763766.6	07.10.2010
(87) WO 2009/106153	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/108082	(51) B02C 19/18	(87) WO 2009/110021	(51) B05B 17/00
(86) EP 2008/059528	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) RU 2008/000805	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) IT 2009/000080	(87) 2009/37 11.09.2009
(21) 08775254.9	30.09.2010	(21) 08872883.7	29.09.2010	(21) 09718529.2	08.10.2010
(87) WO 2009/106204	(51) G06K 7/00	(87) WO 2009/108211	(51) B65D 30/20	(87) WO 2009/110072	(51) B23Q 39/04
(86) EP 2009/000662	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2008/064616	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/053921	(87) 2009/37 11.09.2009
(21) 09714254.1	30.09.2010	(21) 08756159.3	28.09.2010	(21) 08721341.9	06.10.2010
(87) WO 2009/106515	(51) H04B 1/12	(87) WO 2009/108249	(51) B60T 15/02	(87) WO 2009/110086	(51) H03K 3/3562
(86) EP 2009/052147	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2008/087976	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/054084	(87) 2009/37 11.09.2009
(21) 09714044.6	28.09.2010	(21) 08872786.2	29.09.2010	(21) 08721504.2	07.10.2010
(87) WO 2009/106585	(51) B65D 19/00	(87) WO 2009/108399	(51) H04L 12/24	(87) WO 2009/110094	(51) G03H 1/22
(86) EP 2009/052313	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/030401	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/054160	(87) 2009/37 11.09.2009
(21) 09715167.4	29.09.2010	(21) 09713909.1	30.09.2010	(21) 08721578.6	08.10.2010
(87) WO 2009/106640	(51) A61K 31/4174	(87) WO 2009/108433	(51) F02D 41/00	(87) WO 2009/110173	(51) B41F 33/14
(86) EP 2009/052426	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/032011	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/000620	(87) 2009/37 11.09.2009
(21) 09713715.2	29.09.2010	(21) 09714103.0	29.09.2010	(21) 09717980.8	06.10.2010
(87) WO 2009/106832	(51) F02B 37/02	(87) WO 2009/108620	(51) H01P 5/08	(87) WO 2009/110231	(51) B24C 11/00
(86) GB 2009/000538	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/034962	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/000979	(87) 2009/37 11.09.2009
(21) 09714965.2	29.09.2010	(21) 09713783.0	28.09.2010	(21) 09717340.5	07.10.2010
(87) WO 2009/106880	(51) H04B 11/00	(87) WO 2009/108640	(51) B65D 27/06	(87) WO 2009/110242	(51) B25J 19/06
(86) GB 2009/050176	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035023	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/001002	(87) 2009/37 11.09.2009
(21) 09714740.9	30.09.2010	(21) 09713878.8	28.09.2010	(21) 09717032.8	07.10.2010
(87) WO 2009/106905	(51) B29B 17/00	(87) WO 2009/108690	(51) A61K 9/00	(87) WO 2009/110272	(51) E02F 9/00
(86) HU 2008/000023	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035125	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/051774	(87) 2009/37 11.09.2009
(21) 08719109.4	28.09.2010	(21) 09714972.8	28.09.2010	(21) 09716968.4	07.10.2010
(87) WO 2009/106957	(51) H04L 27/26	(87) WO 2009/109000	(51) B01J 2/30	(87) WO 2009/110274	(51) E02F 9/24
(86) IB 2009/000345	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) AU 2009/000256	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) JP 2009/051778	(87) 2009/37 11.09.2009
(21) 09715299.5	29.09.2010	(21) 09716488.3	05.10.2010	(21) 09717275.3	07.10.2010
(87) WO 2009/107090	(51) H04B 7/06	(87) WO 2009/109009	(51) G06F 17/30	(87) WO 2009/110286	(51) H05K 3/46
(86) IB 2009/050785	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) AU 2009/000267	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) JP 2009/052191	(87) 2009/37 11.09.2009
(21) 09715342.3	28.09.2010	(21) 09716509.6	07.10.2010	(21) 09717083.1	08.10.2010
(87) WO 2009/107125	(51) B65D 5/20	(87) WO 2009/109094	(51) B41F 31/02	(87) WO 2009/110298	(51) B42B 5/00
(86) IL 2009/000202	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2008/073722	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) JP 2009/052571	(87) 2009/37 11.09.2009

(21) 09717920.4	18.09.2010	(21) 08804156.1	13.10.2010	(21) 09719253.8	08.10.2010
(87) WO 2009/110353	(51) B60C 5/14	(87) WO 2009/112188	(51) B29C 45/00	(87) WO 2009/114424	(51) A47L 13/512
(86) JP 2009/053271	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) EP 2009/001519	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) US 2009/036351	(87) 2009/38 17.09.2009
(21) 09716929.6	08.10.2010	(21) 09719605.9	12.10.2010	(21) 09720100.8	08.10.2010
(87) WO 2009/110755	(51) H01Q 13/02	(87) WO 2009/112468	(51) G03H 1/08	(87) WO 2009/114480	(51) G11C 7/12
(86) KR 2009/001094	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) EP 2009/052749	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) US 2009/036563	(87) 2009/38 17.09.2009
(21) 09718243.0	06.10.2010	(21) 09720350.9	12.10.2010	(21) 09718902.1	12.10.2010
(87) WO 2009/110874	(51) B42F 21/06	(87) WO 2009/112551	(51) A47L 13/44	(87) WO 2009/114541	(51) C04B 14/00
(86) US 2008/013495	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) EP 2009/052929	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) US 2009/036680	(87) 2009/38 17.09.2009
(21) 08873122.9	07.10.2010	(21) 09720459.8	13.10.2010	(21) 09719741.2	12.10.2010
(87) WO 2009/110975	(51) G02B 6/42	(87) WO 2009/112844	(51) C12N 15/10	(87) WO 2009/114544	(51) C09B 7/00
(86) US 2009/001195	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) GB 2009/000684	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) US 2009/036684	(87) 2009/38 17.09.2009
(21) 09718286.9	30.09.2010	(21) 09720154.5	14.10.2010	(21) 09720108.1	12.10.2010
(87) WO 2009/111034	(51) B65D 30/02	(87) WO 2009/112849	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/114770	(51) B26F 3/02
(86) US 2009/001395	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) GB 2009/000697	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) US 2009/037099	(87) 2009/38 17.09.2009
(21) 09717242.3	07.10.2010	(21) 09720956.3	14.10.2010	(21) 09718920.3	15.10.2010
(87) WO 2009/111322	(51) C07D 333/38	(87) WO 2009/112882	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/114828	(51) A61K 39/395
(86) US 2009/035510	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) IB 2008/002161	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) US 2009/037192	(87) 2009/38 17.09.2009
(21) 09718453.5	05.10.2010	(21) 08789103.2	15.10.2010	(21) 09719063.1	14.10.2010
(87) WO 2009/111336	(51) C12N 15/10	(87) WO 2009/112896	(51) H04N 5/77	(87) WO 2009/114852	(51) A61B 8/13
(86) US 2009/035562	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) IB 2008/053672	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) US 2009/037285	(87) 2009/38 17.09.2009
(21) 09718051.7	30.09.2010	(21) 08807607.0	13.10.2010	(21) 09719866.7	15.10.2010
(87) WO 2009/111382	(51) B67D 5/32	(87) WO 2009/112945	(51) B24C 1/10	(87) WO 2009/114911	(51) B60C 25/18
(86) US 2009/035678	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) IB 2009/005054	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) AU 2009/000330	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09717163.1	05.10.2010	(21) 09719202.5	13.10.2010	(21) 09722140.2	21.10.2010
(87) WO 2009/111571	(51) B32B 33/00	(87) WO 2009/113041	(51) B63B 43/14	(87) WO 2009/114949	(51) C12N 5/10
(86) US 2009/036043	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) IB 2009/051060	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) CA 2009/000364	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09717915.4	05.10.2010	(21) 09720870.6	14.10.2010	(21) 09721357.3	21.10.2010
(87) WO 2009/111613	(51) B24B 1/00	(87) WO 2009/113331	(51) A61H 7/00	(87) WO 2009/114951	(51) H01J 49/10
(86) US 2009/036136	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) JP 2009/051057	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) CA 2009/000455	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09718459.2	08.10.2010	(21) 09719343.7	15.10.2010	(21) 09722940.5	22.10.2010
(87) WO 2009/111625	(51) A61K 38/00	(87) WO 2009/113396	(51) H05K 3/46	(87) WO 2009/114985	(51) G06F 11/00
(86) US 2009/036164	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) JP 2009/053411	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) CN 2008/073850	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09716842.1	06.10.2010	(21) 09720525.6	12.10.2010	(21) 08873508.9	22.10.2010
(87) WO 2009/111634	(51) B65D 33/00	(87) WO 2009/113492	(51) A61C 17/22	(87) WO 2009/114989	(51) A43B 17/00
(86) US 2009/036178	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) JP 2009/054423	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) CN 2009/000275	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09717184.7	06.10.2010	(21) 09720180.0	15.10.2010	(21) 09722169.1	19.10.2010
(87) WO 2009/111636	(51) B65D 33/06	(87) WO 2009/113583	(51) B60C 9/22	(87) WO 2009/115114	(51) C12N 15/01
(86) US 2009/036182	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) JP 2009/054679	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) EP 2008/053224	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09718418.8	06.10.2010	(21) 09719227.2	13.10.2010	(21) 08717956.0	19.10.2010
(87) WO 2009/111649	(51) A61K 38/19	(87) WO 2009/113849	(51) H01B 1/22	(87) WO 2009/115145	(51) B60T 8/1766
(86) US 2009/036207	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) NL 2009/050110	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) EP 2008/066181	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09718427.9	06.10.2010	(21) 09720088.5	12.10.2010	(21) 08873417.3	20.10.2010
(87) WO 2009/111685	(51) A61K 36/53	(87) WO 2009/113907	(51) B23H 9/04	(87) WO 2009/115185	(51) B60W 30/08
(86) US 2009/036295	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) RU 2009/000089	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) EP 2009/001508	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09718098.8	07.10.2010	(21) 09718853.6	28.09.2010	(21) 09723323.3	19.10.2010
(87) WO 2009/111710	(51) A47L 13/18	(87) WO 2009/113908	(51) B41F 13/08	(87) WO 2009/115188	(51) B60K 6/40
(86) US 2009/036350	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) RU 2009/000090	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) EP 2009/001560	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09716911.4	08.10.2010	(21) 09720374.9	29.09.2010	(21) 09721800.2	21.10.2010
(87) WO 2009/111727	(51) A61K 38/00	(87) WO 2009/113912	(51) F21V 8/00	(87) WO 2009/115313	(51) C12Q 1/68
(86) US 2009/036379	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) RU 2009/000113	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) EP 2009/002003	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09717140.9	07.10.2010	(21) 09718629.0	15.10.2010	(21) 09723342.3	20.10.2010
(87) WO 2009/111770	(51) A47L 13/18	(87) WO 2009/114003	(51) E02F 9/20	(87) WO 2009/115330	(51) H02P 6/08
(86) US 2009/036455	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) US 2008/056395	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) EP 2009/002034	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09717459.3	08.10.2010	(21) 08743754.7	12.10.2010	(21) 09722432.3	21.10.2010
(87) WO 2009/111774	(51) B23K 20/06	(87) WO 2009/114206	(51) C02F 1/34	(87) WO 2009/115342	(51) G01B 11/06
(86) US 2009/036499	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) US 2009/001658	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) EP 2009/002077	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09717202.7	08.10.2010	(21) 09718801.5	15.10.2010	(21) 09721470.4	21.10.2010
(87) WO 2009/111933	(51) A63B 23/02	(87) WO 2009/114282	(51) G05F 1/00	(87) WO 2009/115372	(51) B60W 30/18
(86) CN 2008/072546	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) US 2009/035330	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) EP 2009/051533	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 08873291.2	15.10.2010	(21) 09720960.5	12.10.2010	(21) 09722547.8	20.10.2010
(87) WO 2009/112092	(51) H03G 3/32	(87) WO 2009/114405	(51) B29B 11/14	(87) WO 2009/115373	(51) H01J 9/40
(86) EP 2008/062194	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) US 2009/036287	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) EP 2009/051578	(87) 2009/39 24.09.2009

(21) 09722863.9	21.10.2010	(21) 08738662.9	19.10.2010	(21) 09722545.2	22.10.2010
(87) WO 2009/115388	(51) B63B 22/02	(87) WO 2009/116164	(51) H02K 19/22	(87) WO 2009/116728	(51) G08G 3/02
(86) EP 2009/051952	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) JP 2008/055253	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) KR 2009/000775	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09723237.5	19.10.2010	(21) 08722617.1	22.10.2010	(21) 09721541.2	22.10.2010
(87) WO 2009/115408	(51) B60S 1/38	(87) WO 2009/116167	(51) G11B 5/31	(87) WO 2009/116743	(51) H01L 33/00
(86) EP 2009/052465	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) JP 2008/055273	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) KR 2009/001190	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09723105.4	20.10.2010	(21) 08738696.7	22.10.2010	(21) 09723225.0	22.10.2010
(87) WO 2009/115416	(51) D21H 19/36	(87) WO 2009/116170	(51) C02F 11/12	(87) WO 2009/116744	(51) H01L 33/00
(86) EP 2009/052665	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) JP 2008/055293	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) KR 2009/001191	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09723426.4	19.10.2010	(21) 08722645.2	22.10.2010	(21) 09722549.4	22.10.2010
(87) WO 2009/115533	(51) G01N 33/50	(87) WO 2009/116177	(51) H01L 27/146	(87) WO 2009/116750	(51) A61F 2/82
(86) EP 2009/053161	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) JP 2008/055314	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) KR 2009/001257	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09721911.7	19.10.2010	(21) 08738707.2	22.10.2010	(21) 09723315.9	19.10.2010
(87) WO 2009/115569	(51) C12N 15/85	(87) WO 2009/116187	(51) H02K 24/00	(87) WO 2009/116808	(51) H01L 33/00
(86) EP 2009/053240	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) JP 2008/063348	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) KR 2009/001387	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09722146.9	21.10.2010	(21) 08791597.1	22.10.2010	(21) 09721784.8	21.10.2010
(87) WO 2009/115573	(51) H01Q 1/24	(87) WO 2009/116221	(51) G08G 1/16	(87) WO 2009/116822	(51) B60L 8/00
(86) EP 2009/053246	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) JP 2009/000071	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) KR 2009/001416	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09721760.8	21.10.2010	(21) 09723576.6	22.10.2010	(21) 09722574.2	22.10.2010
(87) WO 2009/115613	(51) A61F 2/30	(87) WO 2009/116341	(51) A61B 6/00	(87) WO 2009/116884	(51) C12Q 1/70
(86) EP 2009/053381	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) JP 2009/052625	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) PT 2009/000015	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09721213.8	22.10.2010	(21) 09721643.6	19.10.2010	(21) 09723268.0	19.10.2010
(87) WO 2009/115695	(51) G06F 17/24	(87) WO 2009/116392	(51) B60L 11/18	(87) WO 2009/116942	(51) D21C 7/06
(86) FR 2009/000204	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) JP 2009/054035	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) SE 2009/050289	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09722014.9	28.09.2010	(21) 09722717.7	22.10.2010	(21) 09722331.7	21.10.2010
(87) WO 2009/115787	(51) A01K 63/00	(87) WO 2009/116402	(51) B41F 33/00	(87) WO 2009/116943	(51) D21C 7/06
(86) GB 2009/000712	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) JP 2009/054191	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) SE 2009/050290	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09722987.6	19.10.2010	(21) 09723372.0	08.10.2010	(21) 09722792.0	21.10.2010
(87) WO 2009/115833	(51) A61G 13/00	(87) WO 2009/116460	(51) H01L 21/68	(87) WO 2009/116971	(51) H01S 3/10
(86) GB 2009/050236	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) JP 2009/054857	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) US 2008/006602	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09722895.1	16.10.2010	(21) 09723379.5	20.10.2010	(21) 08767854.6	22.10.2010
(87) WO 2009/115888	(51) C02F 1/28	(87) WO 2009/116462	(51) A61B 5/022	(87) WO 2009/117027	(51) H01L 21/60
(86) IB 2009/000522	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) JP 2009/054859	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) US 2008/086479	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09722623.7	21.10.2010	(21) 09722109.7	20.10.2010	(21) 08873453.8	22.10.2010
(87) WO 2009/115899	(51) G01S 5/02	(87) WO 2009/116465	(51) A61B 6/03	(87) WO 2009/117086	(51) A61N 1/362
(86) IB 2009/000548	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) JP 2009/054871	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) US 2009/001674	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09722762.3	20.10.2010	(21) 09721461.3	22.10.2010	(21) 09723359.7	19.10.2010
(87) WO 2009/115914	(51) A61B 1/00	(87) WO 2009/116472	(51) H01L 21/205	(87) WO 2009/117087	(51) F16H 7/12
(86) IB 2009/005056	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) JP 2009/054937	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) US 2009/001675	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09722365.5	21.10.2010	(21) 09721202.1	22.10.2010	(21) 09721315.1	21.10.2010
(87) WO 2009/115955	(51) H01L 25/04	(87) WO 2009/116481	(51) A61C 17/22	(87) WO 2009/117173	(51) H01L 21/205
(86) IB 2009/051033	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) JP 2009/055008	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) US 2009/031966	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09722382.0	20.10.2010	(21) 09721878.8	19.10.2010	(21) 09723044.5	21.10.2010
(87) WO 2009/115960	(51) A61B 5/00	(87) WO 2009/116486	(51) A01M 3/04	(87) WO 2009/117211	(51) A61B 5/055
(86) IB 2009/051041	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) JP 2009/055022	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) US 2009/034686	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09722305.1	19.10.2010	(21) 09723574.1	19.10.2010	(21) 09721930.7	19.10.2010
(87) WO 2009/116017	(51) A01M 1/04	(87) WO 2009/116578	(51) H01L 31/075	(87) WO 2009/117295	(51) H01L 21/336
(86) IB 2009/051185	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) JP 2009/055310	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) US 2009/036816	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09722499.2	21.10.2010	(21) 09722684.9	22.10.2010	(21) 09721210.4	21.10.2010
(87) WO 2009/116040	(51) A61F 2/02	(87) WO 2009/116597	(51) A61B 5/11	(87) WO 2009/117303	(51) C12Q 1/04
(86) IL 2009/000305	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) JP 2009/055346	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) US 2009/036933	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09722705.2	19.10.2010	(21) 09721462.1	19.10.2010	(21) 09723467.8	21.10.2010
(87) WO 2009/116100	(51) H03H 11/12	(87) WO 2009/116615	(51) F16B 21/18	(87) WO 2009/117368	(51) A61B 5/1455
(86) IT 2008/000188	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) JP 2009/055405	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) US 2009/037307	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 08763779.9	22.10.2010	(21) 09723440.5	20.10.2010	(21) 09722795.3	19.10.2010
(87) WO 2009/116108	(51) A61J 1/03	(87) WO 2009/116622	(51) A63B 24/00	(87) WO 2009/117390	(51) A61F 5/41
(86) IT 2008/000602	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) JP 2009/055427	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) US 2009/037358	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 08873463.7	19.10.2010	(21) 09721276.5	20.10.2010	(21) 09721475.3	19.10.2010
(87) WO 2009/116111	(51) A61B 6/04	(87) WO 2009/116632	(51) G03F 7/031	(87) WO 2009/117400	(51) A61M 16/00
(86) IT 2009/000100	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) JP 2009/055466	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) US 2009/037378	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09722195.6	21.10.2010	(21) 09723011.4	22.10.2010	(21) 09721597.4	19.10.2010
(87) WO 2009/116125	(51) A01G 9/02	(87) WO 2009/116647	(51) H05K 7/20	(87) WO 2009/117407	(51) B60K 17/34
(86) JP 2008/054888	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) JP 2009/055529	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) US 2009/037387	(87) 2009/39 24.09.2009

(21) 09722009.9	21.10.2010	(21) 09724445.3	28.10.2010	(21) 09724523.7	23.10.2010
(87) WO 2009/117415	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/117769	(51) A61K 31/137	(87) WO 2009/118144	(51) A47C 20/04
(86) US 2009/037401	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) AU 2009/000338	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) EP 2009/002126	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09723036.1	(87) 19.10.2010	(21) 09725925.3	(87) 26.10.2010	(21) 09724504.7	(87) 27.10.2010
(87) WO 2009/117417	(51) C12N 15/82	(87) WO 2009/117777	(51) B01D 5/00	(87) WO 2009/118151	(51) G01N 33/68
(86) US 2009/037403	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) AU 2009/000347	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) EP 2009/002143	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09721777.2	(87) 19.10.2010	(21) 09724053.5	(87) 29.11.2010	(21) 09724905.6	(87) 27.10.2010
(87) WO 2009/117419	(51) A61B 8/00	(87) WO 2009/117786	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2009/118158	(51) H05B 1/02
(86) US 2009/037406	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) AU 2009/000383	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) EP 2009/002159	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09721299.7	(87) 19.10.2010	(21) 09724667.2	(87) 29.10.2010	(21) 09726017.8	(87) 29.10.2010
(87) WO 2009/117420	(51) A61M 5/178	(87) WO 2009/117806	(51) G08B 13/00	(87) WO 2009/118159	(51) H05B 3/14
(86) US 2009/037407	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) CA 2009/000314	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) EP 2009/002160	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09723222.7	(87) 19.10.2010	(21) 09724399.2	(87) 26.10.2010	(21) 09724404.0	(87) 29.10.2010
(87) WO 2009/117438	(51) H01L 29/786	(87) WO 2009/117808	(51) C07D 211/70	(87) WO 2009/118231	(51) H04N 7/16
(86) US 2009/037428	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) CA 2009/000333	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) EP 2009/052332	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09722540.3	(87) 21.10.2010	(21) 09725951.9	(87) 26.10.2010	(21) 09725068.2	(87) 26.10.2010
(87) WO 2009/117466	(51) A61M 5/142	(87) WO 2009/117819	(51) A61K 31/4458	(87) WO 2009/118239	(51) B60T 7/10
(86) US 2009/037476	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) CA 2009/000369	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) EP 2009/052846	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09722923.1	(87) 19.10.2010	(21) 09725990.7	(87) 27.10.2010	(21) 09726216.6	(87) 28.10.2010
(87) WO 2009/117469	(51) A61B 5/00	(87) WO 2009/117830	(51) G06F 17/30	(87) WO 2009/118252	(51) G11B 20/18
(86) US 2009/037479	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) CA 2009/000399	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) EP 2009/053012	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09721602.2	(87) 19.10.2010	(21) 09724383.6	(87) 28.10.2010	(21) 09725486.6	(87) 28.10.2010
(87) WO 2009/117532	(51) H01L 21/205	(87) WO 2009/117884	(51) A47C 16/02	(87) WO 2009/118265	(51) G05F 3/30
(86) US 2009/037584	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) CN 2008/073004	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) EP 2009/053218	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09721587.5	(87) 22.10.2010	(21) 08873564.2	(87) 29.10.2010	(21) 09724812.4	(87) 26.10.2010
(87) WO 2009/117557	(51) B01D 35/153	(87) WO 2009/117897	(51) A47G 19/16	(87) WO 2009/118266	(51) G05F 3/30
(86) US 2009/037631	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) CN 2009/000232	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) EP 2009/053219	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09723002.3	(87) 22.10.2010	(21) 09725566.5	(87) 27.10.2010	(21) 09725769.5	(87) 26.10.2010
(87) WO 2009/117563	(51) A61M 29/02	(87) WO 2009/117979	(51) H05K 3/04	(87) WO 2009/118267	(51) G05F 3/30
(86) US 2009/037644	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) DE 2009/000276	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) EP 2009/053220	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09721378.9	(87) 22.10.2010	(21) 09724283.8	(87) 29.10.2010	(21) 09723900.8	(87) 26.10.2010
(87) WO 2009/117565	(51) H01L 21/3065	(87) WO 2009/117984	(51) B62B 1/14	(87) WO 2009/118320	(51) C02F 11/04
(86) US 2009/037647	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) DE 2009/000372	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) EP 2009/053467	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09722455.4	(87) 22.10.2010	(21) 09725104.5	(87) 28.10.2010	(21) 09726164.8	(87) 27.10.2010
(87) WO 2009/117593	(51) A61B 8/13	(87) WO 2009/117987	(51) C07J 63/00	(87) WO 2009/118347	(51) H04R 5/033
(86) US 2009/037691	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) DE 2009/000385	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) EP 2009/053529	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09721648.5	(87) 20.10.2010	(21) 09723945.3	(87) 27.10.2010	(21) 09723673.1	(87) 29.10.2010
(87) WO 2009/117612	(51) H01L 21/205	(87) WO 2009/117988	(51) B60N 2/56	(87) WO 2009/118350	(51) B60T 17/22
(86) US 2009/037722	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) DE 2009/000386	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) EP 2009/053535	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09721905.9	(87) 22.10.2010	(21) 09724847.0	(87) 26.10.2010	(21) 09724449.5	(87) 27.10.2010
(87) WO 2009/117616	(51) A61K 38/17	(87) WO 2009/118020	(51) G06T 7/00	(87) WO 2009/118399	(51) G06F 19/00
(86) US 2009/037727	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) EP 2008/002339	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) EP 2009/053637	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09723128.6	(87) 20.10.2010	(21) 08716683.1	(87) 26.10.2010	(21) 09725702.6	(87) 27.10.2010
(87) WO 2009/117632	(51) G06F 3/02	(87) WO 2009/118039	(51) C12N 9/50	(87) WO 2009/118410	(51) A61M 1/36
(86) US 2009/037758	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) EP 2008/053511	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) EP 2009/053665	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09722451.3	(87) 22.10.2010	(21) 08735472.6	(87) 26.10.2010	(21) 09724474.3	(87) 28.10.2010
(87) WO 2009/117670	(51) H01L 21/768	(87) WO 2009/118084	(51) B60K 7/00	(87) WO 2009/118436	(51) G08B 1/08
(86) US 2009/037826	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) EP 2009/001481	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) ES 2009/000158	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09721821.8	(87) 22.10.2010	(21) 09725537.6	(87) 28.10.2010	(21) 09725713.3	(87) 28.10.2010
(87) WO 2009/117693	(51) H01L 21/203	(87) WO 2009/118089	(51) G05B 19/408	(87) WO 2009/118517	(51) G06Q 30/00
(86) US 2009/037862	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) EP 2009/001580	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) GB 2009/000777	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09722898.5	(87) 22.10.2010	(21) 09726007.9	(87) 26.10.2010	(21) 09726125.9	(87) 26.10.2010
(87) WO 2009/117724	(51) A61F 5/00	(87) WO 2009/118101	(51) H04R 29/00	(87) WO 2009/118542	(51) G01F 23/296
(86) US 2009/037905	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) EP 2009/001798	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) GB 2009/000831	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09722360.6	(87) 22.10.2010	(21) 09725422.1	(87) 28.10.2010	(21) 09726285.1	(87) 28.10.2010
(87) WO 2009/117741	(51) G06F 19/00	(87) WO 2009/118118	(51) H01L 31/0224	(87) WO 2009/118567	(51) C07D 251/18
(86) US 2009/037995	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) EP 2009/001933	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) GB 2009/050298	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09723047.8	(87) 22.10.2010	(21) 09725212.6	(87) 23.10.2010	(21) 09723706.9	(87) 27.10.2010
(87) WO 2009/117742	(51) G06F 15/18	(87) WO 2009/118122	(51) H01J 49/04	(87) WO 2009/118587	(51) H03L 7/099
(86) US 2009/037996	(87) 2009/39 24.09.2009	(86) EP 2009/001983	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) IB 2008/051095	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09722801.9	(87) 22.10.2010	(21) 09723926.3	(87) 29.10.2010	(21) 08737629.9	(87) 26.10.2010
(87) WO 2009/117763	(51) B01D 53/14	(87) WO 2009/118127	(51) H05K 7/20	(87) WO 2009/118588	(51) G06F 1/08
(86) AU 2009/000327	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) EP 2009/002043	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) IB 2008/051122	(87) 2009/40 01.10.2009

(21) 08719836.2	27.10.2010	(21) 08739066.2	28.10.2010	(21) 09725845.3	29.10.2010
(87) WO 2009/118593	(51) B01J 23/63	(87) WO 2009/118867	(51) B01D 53/86	(87) WO 2009/119178	(51) H01L 21/304
(86) IB 2009/000433	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2008/055972	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/052467	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09726023.6	26.10.2010	(21) 08739101.7	28.10.2010	(21) 09724244.0	26.10.2010
(87) WO 2009/118596	(51) C07D 209/48	(87) WO 2009/118876	(51) B01D 53/44	(87) WO 2009/119182	(51) G06Q 10/00
(86) IB 2009/000523	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2008/056007	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/052656	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09725204.3	27.10.2010	(21) 08739131.4	29.10.2010	(21) 09725461.9	29.10.2010
(87) WO 2009/118604	(51) B60L 15/20	(87) WO 2009/118886	(51) G06F 1/00	(87) WO 2009/119183	(51) G01S 5/06
(86) IB 2009/000579	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2008/056055	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/052657	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09726063.2	26.10.2010	(21) 08739179.3	29.10.2010	(21) 09723769.7	28.10.2010
(87) WO 2009/118676	(51) G11B 19/02	(87) WO 2009/118891	(51) G06F 1/26	(87) WO 2009/119233	(51) H05B 41/24
(86) IB 2009/051198	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2008/056078	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/053404	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09723996.6	26.10.2010	(21) 08739196.7	29.10.2010	(21) 09725228.2	26.10.2010
(87) WO 2009/118758	(51) C07C 213/10	(87) WO 2009/118894	(51) H04N 7/173	(87) WO 2009/119250	(51) G11B 5/31
(86) IN 2009/000191	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2008/056109	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/053717	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09724274.7	26.10.2010	(21) 08739227.0	29.10.2010	(21) 09724462.8	26.10.2010
(87) WO 2009/118760	(51) A61K 33/24	(87) WO 2009/118917	(51) G06F 12/02	(87) WO 2009/119275	(51) H05B 33/08
(86) IN 2009/000195	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2008/058888	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/054202	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09725930.3	27.10.2010	(21) 08752751.1	27.10.2010	(21) 09724782.9	27.10.2010
(87) WO 2009/118763	(51) A61K 9/24	(87) WO 2009/118928	(51) C12N 5/10	(87) WO 2009/119295	(51) B01D 33/04
(86) IN 2009/000200	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2008/066033	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/054449	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09725657.2	29.10.2010	(21) 08873595.6	27.10.2010	(21) 09724994.0	26.10.2010
(87) WO 2009/118786	(51) B01D 63/08	(87) WO 2009/118932	(51) G11B 31/00	(87) WO 2009/119308	(51) G08G 1/13
(86) JP 2008/000754	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2008/067608	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/054574	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 08720633.0	28.10.2010	(21) 08873641.8	28.10.2010	(21) 09723642.6	29.10.2010
(87) WO 2009/118797	(51) C07C 27/04	(87) WO 2009/118944	(51) H01R 43/22	(87) WO 2009/119327	(51) G11B 5/31
(86) JP 2008/001807	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2008/070546	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/054753	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 08790159.1	28.10.2010	(21) 08873667.3	29.10.2010	(21) 09724829.8	26.10.2010
(87) WO 2009/118805	(51) H01L 21/768	(87) WO 2009/118949	(51) H01Q 3/04	(87) WO 2009/119343	(51) H01L 21/312
(86) JP 2008/055390	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2008/071114	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/054885	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 08722706.2	26.10.2010	(21) 08873666.5	28.10.2010	(21) 09724434.7	26.10.2010
(87) WO 2009/118807	(51) G06K 17/00	(87) WO 2009/118968	(51) A61K 31/23	(87) WO 2009/119346	(51) G01R 33/02
(86) JP 2008/055451	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2008/073480	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/054897	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 08722717.9	26.10.2010	(21) 08873535.2	27.10.2010	(21) 09725473.4	29.10.2010
(87) WO 2009/118809	(51) B01D 39/20	(87) WO 2009/119007	(51) H03H 9/25	(87) WO 2009/119350	(51) C02F 9/00
(86) JP 2008/055456	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/000890	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/054943	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 08722722.9	25.10.2010	(21) 09724983.3	28.10.2010	(21) 09725584.8	25.10.2010
(87) WO 2009/118811	(51) C04B 37/00	(87) WO 2009/119009	(51) G06F 12/00	(87) WO 2009/119352	(51) H01R 43/048
(86) JP 2008/055458	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/000925	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/054946	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 08722724.5	26.10.2010	(21) 09726268.7	28.10.2010	(21) 09724015.4	26.10.2010
(87) WO 2009/118812	(51) B01D 39/20	(87) WO 2009/119025	(51) G06F 3/041	(87) WO 2009/119365	(51) H01L 21/312
(86) JP 2008/055459	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/001101	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/055034	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 08722725.2	26.10.2010	(21) 09725819.8	28.10.2010	(21) 09724384.4	26.10.2010
(87) WO 2009/118835	(51) G06F 3/048	(87) WO 2009/119026	(51) G06F 3/041	(87) WO 2009/119367	(51) G01J 3/02
(86) JP 2008/055699	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/001103	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/055049	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 08722864.9	27.10.2010	(21) 09725511.1	28.10.2010	(21) 09724967.6	29.10.2010
(87) WO 2009/118842	(51) G07D 5/02	(87) WO 2009/119060	(51) H01J 27/14	(87) WO 2009/119413	(51) G06F 12/08
(86) JP 2008/055731	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/001267	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/055304	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 08738919.3	27.10.2010	(21) 09725555.8	26.10.2010	(21) 09726414.7	29.10.2010
(87) WO 2009/118852	(51) G07D 9/00	(87) WO 2009/119077	(51) H05K 3/46	(87) WO 2009/119443	(51) H01P 1/00
(86) JP 2008/055839	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/001308	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/055437	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 08738989.6	28.10.2010	(21) 09725407.2	26.10.2010	(21) 09723735.8	28.10.2010
(87) WO 2009/118854	(51) G11B 21/21	(87) WO 2009/119086	(51) C07D 221/04	(87) WO 2009/119444	(51) H01G 4/12
(86) JP 2008/055842	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/001325	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/055443	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 08738992.0	28.10.2010	(21) 09725605.1	27.10.2010	(21) 09723817.4	26.10.2010
(87) WO 2009/118855	(51) G01R 31/26	(87) WO 2009/119152	(51) G11B 5/02	(87) WO 2009/119484	(51) G06F 7/535
(86) JP 2008/055843	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/051341	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/055619	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 08738993.8	28.10.2010	(21) 09726120.0	28.10.2010	(21) 09725143.3	26.10.2010
(87) WO 2009/118857	(51) G07D 11/00	(87) WO 2009/119164	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2009/119507	(51) G06F 17/30
(86) JP 2008/055860	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/052138	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/055668	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 08722900.1	28.10.2010	(21) 09725507.9	28.10.2010	(21) 09725778.6	26.10.2010
(87) WO 2009/118862	(51) C04B 35/565	(87) WO 2009/119170	(51) G07C 9/00	(87) WO 2009/119529	(51) G01N 27/90
(86) JP 2008/055937	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/052296	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/055721	(87) 2009/40 01.10.2009

(21) 09725785.1	28.10.2010	(21) 09725901.4	29.10.2010	(21) 09724392.7	29.10.2010
(87) WO 2009/119547	(51) G06K 19/077	(87) WO 2009/119858	(51) C07C 217/64	(87) WO 2009/120162	(51) C07F 9/09
(86) JP 2009/055757	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/056400	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) UA 2009/000001	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09724476.8	26.10.2010	(21) 09723965.1	28.10.2010	(21) 09724319.0	26.10.2010
(87) WO 2009/119576	(51) G03H 1/02	(87) WO 2009/119868	(51) G01N 27/80	(87) WO 2009/120171	(51) G05D 3/12
(86) JP 2009/055813	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/056420	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2008/006987	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09724119.4	26.10.2010	(21) 09725295.1	28.10.2010	(21) 08768075.7	26.10.2010
(87) WO 2009/119587	(51) G11B 7/004	(87) WO 2009/119869	(51) C07D 401/04	(87) WO 2009/120228	(51) A61B 5/00
(86) JP 2009/055832	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/056422	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2008/070297	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09725843.8	28.10.2010	(21) 09724760.5	29.10.2010	(21) 08781961.1	26.10.2010
(87) WO 2009/119600	(51) H05K 3/40	(87) WO 2009/119899	(51) C08L 101/00	(87) WO 2009/120236	(51) G06Q 40/00
(86) JP 2009/055846	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) JP 2009/056845	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2008/080124	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09724988.2	27.10.2010	(21) 09724868.6	29.10.2010	(21) 08873548.5	29.10.2010
(87) WO 2009/119632	(51) G11B 7/0045	(87) WO 2009/119925	(51) B01D 46/00	(87) WO 2009/120265	(51) A61L 24/00
(86) JP 2009/055890	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) KR 2008/001719	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2009/001532	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09724421.4	26.10.2010	(21) 08723755.8	28.10.2010	(21) 09724641.7	26.10.2010
(87) WO 2009/119642	(51) G06F 13/00	(87) WO 2009/119935	(51) A61K 31/728	(87) WO 2009/120276	(51) G03H 1/00
(86) JP 2009/055906	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) KR 2008/002417	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2009/001654	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09726270.3	27.10.2010	(21) 08753221.4	27.10.2010	(21) 09725240.7	28.10.2010
(87) WO 2009/119658	(51) G11C 16/04	(87) WO 2009/119962	(51) H01L 21/20	(87) WO 2009/120297	(51) G06Q 10/00
(86) JP 2009/055942	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) KR 2008/007343	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2009/001807	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09723691.3	26.10.2010	(21) 08873596.4	26.10.2010	(21) 09725957.6	26.10.2010
(87) WO 2009/119664	(51) G06F 3/041	(87) WO 2009/119978	(51) G06F 3/033	(87) WO 2009/120305	(51) A63B 21/00
(86) JP 2009/055949	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) KR 2009/000857	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2009/001820	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09726211.7	29.10.2010	(21) 09725768.7	27.10.2010	(21) 09724851.2	26.10.2010
(87) WO 2009/119670	(51) A61L 27/00	(87) WO 2009/119987	(51) A61K 31/415	(87) WO 2009/120347	(51) G06F 19/00
(86) JP 2009/055960	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) KR 2009/001315	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2009/001883	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09724910.6	28.10.2010	(21) 09724486.7	26.10.2010	(21) 09724328.1	28.10.2010
(87) WO 2009/119680	(51) H05K 3/46	(87) WO 2009/119997	(51) B01D 35/00	(87) WO 2009/120362	(51) G06F 17/50
(86) JP 2009/055985	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) KR 2009/001452	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2009/001902	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09725619.2	26.10.2010	(21) 09725223.3	23.10.2010	(21) 09726119.2	27.10.2010
(87) WO 2009/119684	(51) C02F 1/44	(87) WO 2009/120002	(51) A61K 31/445	(87) WO 2009/120410	(51) G03F 7/00
(86) JP 2009/055996	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) KR 2009/001472	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2009/033459	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09725172.2	27.10.2010	(21) 09724249.9	26.10.2010	(21) 09723674.9	29.10.2010
(87) WO 2009/119696	(51) C02F 3/10	(87) WO 2009/120024	(51) C04B 35/453	(87) WO 2009/120413	(51) A61K 31/366
(86) JP 2009/056019	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) KR 2009/001543	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2009/033587	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09725852.9	25.10.2010	(21) 09725534.3	28.10.2010	(21) 09725072.4	28.10.2010
(87) WO 2009/119710	(51) C07K 5/037	(87) WO 2009/120052	(51) A61K 31/4178	(87) WO 2009/120418	(51) B01D 53/14
(86) JP 2009/056055	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) MX 2009/000020	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2009/033898	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09723687.1	27.10.2010	(21) 09725415.5	26.10.2010	(21) 09725881.8	27.10.2010
(87) WO 2009/119725	(51) C07C 2/86	(87) WO 2009/120053	(51) A61K 31/166	(87) WO 2009/120484	(51) A61K 9/06
(86) JP 2009/056095	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) MX 2009/000025	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2009/036482	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09725682.0	28.10.2010	(21) 09724327.3	29.10.2010	(21) 09725955.0	28.10.2010
(87) WO 2009/119729	(51) G06F 3/033	(87) WO 2009/120054	(51) A61K 31/166	(87) WO 2009/120502	(51) G06Q 30/00
(86) JP 2009/056100	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) MX 2009/000026	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2009/036847	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09726411.3	29.10.2010	(21) 09724135.0	29.10.2010	(21) 09726173.9	28.10.2010
(87) WO 2009/119745	(51) H05K 3/46	(87) WO 2009/120065	(51) G08B 13/14	(87) WO 2009/120506	(51) H03M 1/00
(86) JP 2009/056133	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) NL 2009/000063	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2009/036884	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09724471.9	29.10.2010	(21) 09725895.8	26.10.2010	(21) 09724151.7	29.10.2010
(87) WO 2009/119776	(51) C07D 235/08	(87) WO 2009/120105	(51) G08B 27/00	(87) WO 2009/120508	(51) C07C 1/00
(86) JP 2009/056200	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) RU 2008/000190	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2009/036901	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09725448.6	28.10.2010	(21) 08873522.0	26.10.2010	(21) 09725426.2	29.10.2010
(87) WO 2009/119802	(51) G06F 7/00	(87) WO 2009/120140	(51) C07D 513/04	(87) WO 2009/120512	(51) H04R 7/16
(86) JP 2009/056280	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) SE 2009/050310	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2009/036932	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09725774.5	28.10.2010	(21) 09723877.8	27.10.2010	(21) 09725974.1	29.10.2010
(87) WO 2009/119816	(51) G06K 19/077	(87) WO 2009/120148	(51) H04R 25/00	(87) WO 2009/120554	(51) G06Q 30/00
(86) JP 2009/056314	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) SG 2008/000094	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2009/037547	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09725666.3	28.10.2010	(21) 08724358.0	28.10.2010	(21) 09726368.5	29.10.2010
(87) WO 2009/119842	(51) A01N 43/50	(87) WO 2009/120154	(51) G06F 3/12	(87) WO 2009/120555	(51) H05B 41/38
(86) JP 2009/056380	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) SG 2009/000105	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2009/037559	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09723947.9	29.10.2010	(21) 09724179.8	29.10.2010	(21) 09724293.7	26.10.2010
(87) WO 2009/119849	(51) H05K 1/02	(87) WO 2009/120155	(51) G06F 11/30	(87) WO 2009/120556	(51) G02B 26/00
(86) JP 2009/056390	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) SG 2009/000106	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2009/037562	(87) 2009/40 01.10.2009

(21) 09725683.8	28.10.2010	(21) 09724546.8	29.10.2010	(21) 08800236.5	05.11.2010
(87) WO 2009/120565	(51) C07J 43/00	(87) WO 2009/120936	(51) G06F 1/00	(87) WO 2009/121189	(51) F16L 23/036
(86) US 2009/037610	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2009/038521	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) CA 2009/000439	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09725357.9	26.10.2010	(21) 09726178.8	29.10.2010	(21) 09727389.0	05.11.2010
(87) WO 2009/120572	(51) G01S 5/02	(87) WO 2009/120937	(51) G06F 12/02	(87) WO 2009/121190	(51) B65D 47/00
(86) US 2009/037650	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2009/038522	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) CA 2009/000440	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09725398.3	26.10.2010	(21) 09723688.9	28.10.2010	(21) 09729120.7	05.11.2010
(87) WO 2009/120580	(51) A61K 31/428	(87) WO 2009/120954	(51) A61K 39/395	(87) WO 2009/121193	(51) G01D 5/14
(86) US 2009/037689	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2009/038546	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) CH 2009/000085	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09725803.2	26.10.2010	(21) 09724303.4	28.10.2010	(21) 09728665.2	03.11.2010
(87) WO 2009/120633	(51) H05K 1/18	(87) WO 2009/120997	(51) G06F 12/00	(87) WO 2009/121199	(51) G06F 3/042
(86) US 2009/037975	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2009/038627	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) CH 2009/000112	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09723672.3	26.10.2010	(21) 09725877.6	29.10.2010	(21) 09726637.3	05.11.2010
(87) WO 2009/120635	(51) A61B 5/055	(87) WO 2009/121036	(51) C07D 473/18	(87) WO 2009/121211	(51) C12M 1/36
(86) US 2009/037977	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) US 2009/038692	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) CN 2008/000688	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09723859.6	26.10.2010	(21) 09726419.6	28.10.2010	(21) 08733902.4	04.11.2010
(87) WO 2009/120655	(51) C07D 403/02	(87) WO 2009/121091	(51) A01H 5/00	(87) WO 2009/121219	(51) A61K 33/36
(86) US 2009/038022	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) AU 2008/001397	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) CN 2008/001099	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09725157.3	29.10.2010	(21) 08800032.8	05.11.2010	(21) 08757409.1	03.11.2010
(87) WO 2009/120660	(51) C07D 487/04	(87) WO 2009/121093	(51) C02F 1/62	(87) WO 2009/121259	(51) H04N 7/173
(86) US 2009/038037	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) AU 2009/000329	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) CN 2009/070704	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09723871.1	29.10.2010	(21) 09727410.4	05.11.2010	(21) 09728836.9	03.11.2010
(87) WO 2009/120674	(51) G06K 17/00	(87) WO 2009/121095	(51) H04R 25/02	(87) WO 2009/121280	(51) G10L 19/04
(86) US 2009/038064	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) AU 2009/000348	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) CN 2009/071022	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09725330.6	26.10.2010	(21) 09726612.6	03.11.2010	(21) 09726879.1	03.11.2010
(87) WO 2009/120721	(51) H01L 21/66	(87) WO 2009/121098	(51) H04R 25/00	(87) WO 2009/121291	(51) G06F 12/02
(86) US 2009/038143	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) AU 2009/000351	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) CN 2009/071102	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09725445.2	26.10.2010	(21) 09727592.9	03.11.2010	(21) 09727700.8	03.11.2010
(87) WO 2009/120775	(51) G06F 15/16	(87) WO 2009/121099	(51) H04R 25/00	(87) WO 2009/121295	(51) G09G 3/36
(86) US 2009/038239	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) AU 2009/000353	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) CN 2009/071111	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09725263.9	27.10.2010	(21) 09727109.2	03.11.2010	(21) 09726570.6	04.11.2010
(87) WO 2009/120783	(51) C07C 381/00	(87) WO 2009/121100	(51) H04R 25/00	(87) WO 2009/121298	(51) G10L 19/00
(86) US 2009/038253	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) AU 2009/000354	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) CN 2009/071123	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09725816.4	26.10.2010	(21) 09728125.7	03.11.2010	(21) 09726671.2	04.11.2010
(87) WO 2009/120787	(51) G06F 12/00	(87) WO 2009/121101	(51) H04R 25/00	(87) WO 2009/121344	(51) H01L 31/18
(86) US 2009/038261	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) AU 2009/000355	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) DE 2009/000431	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09726118.4	29.10.2010	(21) 09726711.6	03.11.2010	(21) 09728188.5	05.11.2010
(87) WO 2009/120802	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/121103	(51) H04R 25/00	(87) WO 2009/121351	(51) B28B 13/06
(86) US 2009/038288	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) AU 2009/000357	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) DE 2009/000468	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09724976.7	26.10.2010	(21) 09727422.9	03.11.2010	(21) 09727108.4	06.11.2010
(87) WO 2009/120805	(51) A61B 3/10	(87) WO 2009/121106	(51) H04R 25/00	(87) WO 2009/121372	(51) H04M 1/253
(86) US 2009/038297	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) AU 2009/000360	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) DK 2009/050077	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09725487.4	27.10.2010	(21) 09728919.3	03.11.2010	(21) 09727059.9	05.11.2010
(87) WO 2009/120815	(51) A61K 31/40	(87) WO 2009/121111	(51) H04R 25/00	(87) WO 2009/121374	(51) C08F 4/659
(86) US 2009/038311	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) AU 2009/000365	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) EP 2008/002536	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09723652.5	27.10.2010	(21) 09728579.5	03.11.2010	(21) 08758330.8	03.11.2010
(87) WO 2009/120830	(51) G06T 5/00	(87) WO 2009/121116	(51) H04R 25/00	(87) WO 2009/121375	(51) G05B 19/00
(86) US 2009/038350	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) AU 2009/000372	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) EP 2008/002547	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09724507.0	28.10.2010	(21) 09727539.0	03.11.2010	(21) 08734905.6	03.11.2010
(87) WO 2009/120853	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2009/121117	(51) H04R 25/00	(87) WO 2009/121380	(51) G03H 1/22
(86) US 2009/038377	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) AU 2009/000373	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) EP 2008/002670	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09725355.3	29.10.2010	(21) 09728409.5	03.11.2010	(21) 08716733.4	03.11.2010
(87) WO 2009/120877	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/121118	(51) H04R 25/00	(87) WO 2009/121404	(51) H01J 61/35
(86) US 2009/038424	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) AU 2009/000374	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) EP 2008/053906	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09725053.4	27.10.2010	(21) 09728933.4	03.11.2010	(21) 08735671.3	03.11.2010
(87) WO 2009/120879	(51) C12N 5/08	(87) WO 2009/121159	(51) B62D 25/08	(87) WO 2009/121416	(51) C12P 7/04
(86) US 2009/038426	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) CA 2008/000614	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) EP 2008/054096	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09724875.1	27.10.2010	(21) 08733709.3	05.11.2010	(21) 08735837.0	05.11.2010
(87) WO 2009/120883	(51) C12N 15/11	(87) WO 2009/121160	(51) G01V 3/165	(87) WO 2009/121423	(51) C12P 7/04
(86) US 2009/038431	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) CA 2008/000634	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) EP 2008/057380	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09724865.2	27.10.2010	(21) 08733715.0	05.11.2010	(21) 08760921.0	05.11.2010
(87) WO 2009/120932	(51) G06F 1/04	(87) WO 2009/121162	(51) G01N 33/566	(87) WO 2009/121446	(51) B62D 21/02
(86) US 2009/038517	(87) 2009/40 01.10.2009	(86) CA 2008/001385	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) EP 2009/000528	(87) 2009/41 08.10.2009

(21) 09726500.3	30.10.2010	(21) 09728834.4	05.11.2010	(21) 09727086.2	04.11.2010
(87) WO 2009/121481	(51) B65G 21/20	(87) WO 2009/121722	(51) G06T 11/20	(87) WO 2009/122248	(51) B29C 51/00
(86) EP 2009/001980	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) EP 2009/053235	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) IB 2009/000562	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09727838.6	05.11.2010	(21) 09727118.3	03.11.2010	(21) 09727796.6	04.11.2010
(87) WO 2009/121506	(51) G01N 31/12	(87) WO 2009/121724	(51) H02M 5/297	(87) WO 2009/122268	(51) B62M 9/08
(86) EP 2009/002152	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) EP 2009/053253	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) IB 2009/005156	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09727682.8	03.11.2010	(21) 09726523.5	03.11.2010	(21) 09726813.0	05.11.2010
(87) WO 2009/121511	(51) H01R 39/64	(87) WO 2009/121731	(51) H04L 29/06	(87) WO 2009/122272	(51) G01V 5/10
(86) EP 2009/002201	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) EP 2009/053312	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) IB 2009/005165	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09727622.4	04.11.2010	(21) 09728973.0	05.11.2010	(21) 09728502.7	05.11.2010
(87) WO 2009/121518	(51) H02H 7/08	(87) WO 2009/121798	(51) H04R 25/00	(87) WO 2009/122308	(51) H04L 12/24
(86) EP 2009/002223	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) EP 2009/053612	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) IB 2009/005822	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09726467.5	03.11.2010	(21) 09728653.8	03.11.2010	(21) 09728177.8	05.11.2010
(87) WO 2009/121537	(51) B60N 2/24	(87) WO 2009/121846	(51) G06K 19/073	(87) WO 2009/122337	(51) A61K 36/85
(86) EP 2009/002294	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) EP 2009/053753	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) IB 2009/051298	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09727910.3	03.11.2010	(21) 09726609.2	03.11.2010	(21) 09728819.5	05.11.2010
(87) WO 2009/121540	(51) G11B 7/0045	(87) WO 2009/121857	(51) B05D 7/06	(87) WO 2009/122340	(51) B01F 13/00
(86) EP 2009/002299	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) EP 2009/053771	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) IB 2009/051304	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09727323.9	03.11.2010	(21) 09728774.2	05.11.2010	(21) 09727025.0	05.11.2010
(87) WO 2009/121542	(51) B65H 5/08	(87) WO 2009/121875	(51) A63F 13/12	(87) WO 2009/122366	(51) H04H 40/18
(86) EP 2009/002303	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) EP 2009/053804	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) IB 2009/051374	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09728401.2	04.11.2010	(21) 09728889.8	03.11.2010	(21) 09727954.1	03.11.2010
(87) WO 2009/121544	(51) F16H 3/00	(87) WO 2009/121894	(51) G02F 1/1347	(87) WO 2009/122370	(51) H04H 60/39
(86) EP 2009/002305	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) EP 2009/053834	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) IB 2009/051380	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09726503.7	03.11.2010	(21) 09726593.8	03.11.2010	(21) 09726856.9	03.11.2010
(87) WO 2009/121569	(51) F16H 3/00	(87) WO 2009/121903	(51) G01N 29/26	(87) WO 2009/122375	(51) C08G 18/64
(86) EP 2009/002353	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) EP 2009/053865	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) IB 2009/051412	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09727448.4	03.11.2010	(21) 09727084.7	03.11.2010	(21) 09726946.8	04.11.2010
(87) WO 2009/121571	(51) F16H 3/00	(87) WO 2009/121924	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/122383	(51) H04L 1/00
(86) EP 2009/002355	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) EP 2009/053923	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) IB 2009/051427	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09727112.6	03.11.2010	(21) 09726716.5	04.11.2010	(21) 09727798.2	05.11.2010
(87) WO 2009/121586	(51) F16D 65/12	(87) WO 2009/121932	(51) G01N 23/04	(87) WO 2009/122385	(51) H04N 7/24
(86) EP 2009/002384	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) EP 2009/053956	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) IB 2009/052737	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09727106.8	03.11.2010	(21) 09726717.3	05.11.2010	(21) 09728948.2	30.10.2010
(87) WO 2009/121604	(51) H01L 31/0224	(87) WO 2009/121947	(51) C08F 2/44	(87) WO 2009/122459	(51) H04R 9/00
(86) EP 2009/002433	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) EP 2009/053982	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2008/000825	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09727523.4	05.11.2010	(21) 09727966.5	05.11.2010	(21) 08720691.8	03.11.2010
(87) WO 2009/121614	(51) B23K 20/10	(87) WO 2009/121955	(51) G01F 15/18	(87) WO 2009/122460	(51) B01D 65/06
(86) EP 2009/002457	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) EP 2009/054010	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2008/000829	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09728509.2	04.11.2010	(21) 09726959.1	04.11.2010	(21) 08720695.9	28.10.2010
(87) WO 2009/121615	(51) B29C 44/58	(87) WO 2009/121978	(51) B66C 1/66	(87) WO 2009/122465	(51) H05B 6/12
(86) EP 2009/002463	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) ES 2008/000206	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2008/000842	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09728243.8	05.11.2010	(21) 08761454.1	05.11.2010	(21) 08738454.1	03.11.2010
(87) WO 2009/121668	(51) G06K 19/14	(87) WO 2009/121991	(51) B65D 81/20	(87) WO 2009/122466	(51) H02N 11/00
(86) EP 2009/052196	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) ES 2009/000182	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2008/000876	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09727950.9	03.11.2010	(21) 09727762.8	05.11.2010	(21) 08738488.9	05.11.2010
(87) WO 2009/121671	(51) A47B 88/04	(87) WO 2009/121999	(51) C12N 15/11	(87) WO 2009/122467	(51) B22F 3/10
(86) EP 2009/052224	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) ES 2009/070091	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2008/002045	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09727990.5	01.11.2010	(21) 09726827.0	05.11.2010	(21) 08790309.2	05.11.2010
(87) WO 2009/121688	(51) F21S 8/00	(87) WO 2009/122105	(51) B60R 22/30	(87) WO 2009/122482	(51) G06F 13/00
(86) EP 2009/052800	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) FR 2009/050461	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2008/056298	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09728084.6	05.11.2010	(21) 09727202.5	21.10.2010	(21) 08739412.8	03.11.2010
(87) WO 2009/121697	(51) H05K 1/02	(87) WO 2009/122119	(51) F16L 3/10	(87) WO 2009/122489	(51) G09G 5/00
(86) EP 2009/052838	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) GB 2009/000200	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2008/056311	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09727852.7	03.11.2010	(21) 09727240.5	05.11.2010	(21) 08739425.0	03.11.2010
(87) WO 2009/121701	(51) F21S 8/04	(87) WO 2009/122190	(51) G01N 1/22	(87) WO 2009/122491	(51) G07D 9/00
(86) EP 2009/052877	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) GB 2009/000897	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2008/056316	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09726628.2	05.11.2010	(21) 09726446.9	05.11.2010	(21) 08739430.0	03.11.2010
(87) WO 2009/121702	(51) H03L 7/197	(87) WO 2009/122214	(51) G06T 15/00	(87) WO 2009/122494	(51) G06F 17/50
(86) EP 2009/052963	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) GB 2009/050325	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2008/056326	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09727145.6	03.11.2010	(21) 09728116.6	05.11.2010	(21) 08739440.9	03.11.2010
(87) WO 2009/121718	(51) G11B 27/00	(87) WO 2009/122247	(51) H01M 4/64	(87) WO 2009/122502	(51) G07D 3/00
(86) EP 2009/053184	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) IB 2009/000553	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2008/056342	(87) 2009/41 08.10.2009

(21) 08739456.5	03.11.2010	(21) 09727392.4	03.11.2010	(21) 09729164.5	03.11.2010
(87) WO 2009/122503	(51) G07D 11/00	(87) WO 2009/122685	(51) G06F 3/01	(87) WO 2009/122978	(51) B65D 83/00
(86) JP 2008/056343	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/001370	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/055915	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 08739457.3	03.11.2010	(21) 09728266.9	05.11.2010	(21) 09726894.0	05.11.2010
(87) WO 2009/122504	(51) G07D 9/00	(87) WO 2009/122690	(51) G09G 3/28	(87) WO 2009/122990	(51) H01L 43/08
(86) JP 2008/056344	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/001398	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/056044	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 08739458.1	03.11.2010	(21) 09726866.8	03.11.2010	(21) 09727063.1	03.11.2010
(87) WO 2009/122524	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2009/122695	(51) G06F 21/22	(87) WO 2009/123007	(51) G11B 5/84
(86) JP 2008/056396	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/001407	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/056088	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 08739509.1	03.11.2010	(21) 09726532.6	05.11.2010	(21) 09726534.2	05.11.2010
(87) WO 2009/122525	(51) G06F 15/00	(87) WO 2009/122697	(51) H04W 84/18	(87) WO 2009/123013	(51) C07C 323/52
(86) JP 2008/056397	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/001413	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/056131	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 08739510.9	03.11.2010	(21) 09727661.2	05.11.2010	(21) 09727319.7	03.11.2010
(87) WO 2009/122526	(51) G06F 9/445	(87) WO 2009/122700	(51) G01R 31/3183	(87) WO 2009/123018	(51) H01B 3/00
(86) JP 2008/056398	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/001426	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/056167	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 08739511.7	03.11.2010	(21) 09728234.7	03.11.2010	(21) 09726474.1	05.11.2010
(87) WO 2009/122536	(51) C04B 35/478	(87) WO 2009/122702	(51) H04N 5/08	(87) WO 2009/123029	(51) A61K 31/724
(86) JP 2008/056411	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/001434	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/056201	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 08739524.0	02.11.2010	(21) 09728162.0	04.11.2010	(21) 09728303.0	03.11.2010
(87) WO 2009/122537	(51) C04B 35/478	(87) WO 2009/122720	(51) H04N 5/93	(87) WO 2009/123055	(51) C23C 14/34
(86) JP 2008/056412	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/001487	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/056299	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 08739525.7	02.11.2010	(21) 09728363.4	03.11.2010	(21) 09727446.8	04.11.2010
(87) WO 2009/122589	(51) B32B 15/01	(87) WO 2009/122730	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2009/123081	(51) H01M 10/04
(86) JP 2008/056790	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/001505	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/056434	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 08739896.2	05.11.2010	(21) 09727443.5	03.11.2010	(21) 09728696.7	05.11.2010
(87) WO 2009/122590	(51) G01N 33/543	(87) WO 2009/122742	(51) H01J 11/02	(87) WO 2009/123082	(51) C07C 17/278
(86) JP 2008/056794	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/001530	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/056435	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 08739900.2	05.11.2010	(21) 09727177.9	03.11.2010	(21) 09727881.6	03.11.2010
(87) WO 2009/122591	(51) G01N 33/543	(87) WO 2009/122749	(51) H01M 4/62	(87) WO 2009/123091	(51) C07C 67/54
(86) JP 2008/056795	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/001546	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/056452	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 08739901.0	05.11.2010	(21) 09729013.4	05.11.2010	(21) 09726805.6	03.11.2010
(87) WO 2009/122592	(51) G01N 33/543	(87) WO 2009/122768	(51) H01M 8/02	(87) WO 2009/123106	(51) G06F 3/038
(86) JP 2008/056796	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/051531	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/056487	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 08739902.8	05.11.2010	(21) 09727480.7	05.11.2010	(21) 09728958.1	03.11.2010
(87) WO 2009/122593	(51) B65H 29/62	(87) WO 2009/122779	(51) G06F 17/21	(87) WO 2009/123114	(51) G02F 1/1335
(86) JP 2008/056801	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/052378	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/056498	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 08739907.7	05.11.2010	(21) 09728669.4	04.11.2010	(21) 09728875.7	04.11.2010
(87) WO 2009/122602	(51) G06T 15/00	(87) WO 2009/122780	(51) G10L 15/06	(87) WO 2009/123147	(51) C08L 101/00
(86) JP 2008/065634	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/052379	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/056557	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 08873709.3	05.11.2010	(21) 09728331.1	03.11.2010	(21) 09727560.6	03.11.2010
(87) WO 2009/122615	(51) F21S 2/00	(87) WO 2009/122849	(51) G09G 3/36	(87) WO 2009/123153	(51) C08L 101/00
(86) JP 2008/071777	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/054083	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/056570	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 08873795.2	05.11.2010	(21) 09727489.8	03.11.2010	(21) 09728758.5	03.11.2010
(87) WO 2009/122630	(51) G02F 1/1347	(87) WO 2009/122852	(51) G02F 1/035	(87) WO 2009/123181	(51) G01R 19/00
(86) JP 2009/000034	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/054256	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/056629	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09726633.2	03.11.2010	(21) 09728394.9	03.11.2010	(21) 09728759.3	03.11.2010
(87) WO 2009/122635	(51) G01R 31/28	(87) WO 2009/122872	(51) G06F 17/21	(87) WO 2009/123217	(51) G02F 1/1343
(86) JP 2009/000237	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/054610	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/056719	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09728544.9	03.11.2010	(21) 09728996.1	05.11.2010	(21) 09727110.0	03.11.2010
(87) WO 2009/122636	(51) G01C 19/56	(87) WO 2009/122914	(51) H04N 7/173	(87) WO 2009/123226	(51) B29C 45/27
(86) JP 2009/000304	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/055326	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/056730	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09727927.7	05.11.2010	(21) 09727179.5	03.11.2010	(21) 09727865.9	04.11.2010
(87) WO 2009/122637	(51) G01C 19/56	(87) WO 2009/122925	(51) H04N 7/173	(87) WO 2009/123248	(51) H04N 7/32
(86) JP 2009/000305	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/055420	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/056771	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09726562.3	05.11.2010	(21) 09726761.1	03.11.2010	(21) 09726886.6	03.11.2010
(87) WO 2009/122648	(51) C30B 29/06	(87) WO 2009/122929	(51) H04N 5/335	(87) WO 2009/123254	(51) B60B 35/14
(86) JP 2009/000697	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/055544	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/056789	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09727572.1	03.11.2010	(21) 09726828.8	03.11.2010	(21) 09728803.9	05.11.2010
(87) WO 2009/122660	(51) H05K 3/38	(87) WO 2009/122931	(51) G06T 1/00	(87) WO 2009/123257	(51) A61K 9/48
(86) JP 2009/001179	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/055580	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/056797	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09728997.9	03.11.2010	(21) 09726435.2	04.11.2010	(21) 09728600.9	03.11.2010
(87) WO 2009/122684	(51) G09G 5/26	(87) WO 2009/122964	(51) H01J 37/317	(87) WO 2009/123275	(51) C08F 2/44
(86) JP 2009/001356	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/055796	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) JP 2009/056839	(87) 2009/41 08.10.2009

(21) 09726821.3	03.11.2010	(21) 09729187.6	05.11.2010	(21) 08754922.6	05.11.2010
(87) WO 2009/123276	(51) C08G 59/14	(87) WO 2009/123399	(51) G06F 17/30	(87) WO 2009/123652	(51) G01F 23/24
(86) JP 2009/056858	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) KR 2009/000907	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2008/061679	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09728213.1	05.11.2010	(21) 09727978.0	03.11.2010	(21) 08769190.3	05.11.2010
(87) WO 2009/123281	(51) G11B 5/72	(87) WO 2009/123403	(51) B01D 63/02	(87) WO 2009/123656	(51) G08C 19/16
(86) JP 2009/056882	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) KR 2009/001406	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2008/074166	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09727525.9	05.11.2010	(21) 09728186.9	02.11.2010	(21) 08798592.5	05.11.2010
(87) WO 2009/123284	(51) H01M 8/02	(87) WO 2009/123404	(51) H04B 3/54	(87) WO 2009/123665	(51) G06Q 40/00
(86) JP 2009/056886	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) KR 2009/001489	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2008/084654	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09726555.7	05.11.2010	(21) 09727751.1	05.11.2010	(21) 08873688.9	04.11.2010
(87) WO 2009/123285	(51) C08L 63/00	(87) WO 2009/123421	(51) H04B 7/26	(87) WO 2009/123687	(51) C08G 18/09
(86) JP 2009/056889	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) KR 2009/001698	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/001872	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09728542.3	03.11.2010	(21) 09727082.1	05.11.2010	(21) 09727308.0	03.11.2010
(87) WO 2009/123286	(51) B32B 27/32	(87) WO 2009/123425	(51) H04B 7/26	(87) WO 2009/123707	(51) G01R 27/14
(86) JP 2009/056894	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) KR 2009/001756	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/002007	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09727783.4	04.11.2010	(21) 09728379.0	05.11.2010	(21) 09726779.3	05.11.2010
(87) WO 2009/123288	(51) G06F 17/27	(87) WO 2009/123440	(51) A63F 13/12	(87) WO 2009/123730	(51) C12Q 1/68
(86) JP 2009/056900	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) NL 2009/000077	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/002050	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09728588.6	04.11.2010	(21) 09726522.7	04.11.2010	(21) 09726432.9	03.11.2010
(87) WO 2009/123289	(51) G11B 20/12	(87) WO 2009/123460	(51) F16G 13/20	(87) WO 2009/123748	(51) C12Q 1/02
(86) JP 2009/056901	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) NL 2009/050177	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/002086	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09727381.7	04.11.2010	(21) 09727417.9	05.11.2010	(21) 09726982.3	06.11.2010
(87) WO 2009/123305	(51) H01M 14/00	(87) WO 2009/123507	(51) B66D 3/00	(87) WO 2009/123756	(51) C12M 1/34
(86) JP 2009/056943	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) RU 2009/000157	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/002106	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09728599.3	04.11.2010	(21) 09728283.4	05.11.2010	(21) 09728894.8	06.11.2010
(87) WO 2009/123312	(51) B29C 33/22	(87) WO 2009/123538	(51) C21D 1/673	(87) WO 2009/123757	(51) A23G 1/30
(86) JP 2009/056981	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) SE 2009/000177	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/002112	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09728637.1	05.11.2010	(21) 09728500.1	04.11.2010	(21) 09727942.6	05.11.2010
(87) WO 2009/123313	(51) G02B 6/42	(87) WO 2009/123561	(51) H04R 25/02	(87) WO 2009/123758	(51) H01M 4/56
(86) JP 2009/056990	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) SG 2008/000104	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/002114	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09727778.4	05.11.2010	(21) 08724368.9	03.11.2010	(21) 09727090.4	04.11.2010
(87) WO 2009/123314	(51) B60R 22/46	(87) WO 2009/123577	(51) C09J 7/00	(87) WO 2009/123759	(51) A61K 9/10
(86) JP 2009/056992	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) TR 2009/000038	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/002117	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09728527.4	05.11.2010	(21) 09726843.7	05.11.2010	(21) 09728493.9	03.11.2010
(87) WO 2009/123327	(51) G06F 3/048	(87) WO 2009/123596	(51) G02B 5/30	(87) WO 2009/123773	(51) B64F 5/00
(86) JP 2009/057008	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2008/004395	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/030711	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09727375.9	05.11.2010	(21) 08742552.6	05.11.2010	(21) 09727424.5	03.11.2010
(87) WO 2009/123336	(51) G06T 7/20	(87) WO 2009/123598	(51) H04W 84/00	(87) WO 2009/123794	(51) B05B 7/14
(86) JP 2009/057024	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2008/004442	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/033893	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09726641.5	03.11.2010	(21) 08727297.7	05.11.2010	(21) 09727411.2	03.11.2010
(87) WO 2009/123356	(51) C22C 38/60	(87) WO 2009/123603	(51) G06F 12/00	(87) WO 2009/123799	(51) G01N 25/72
(86) JP 2009/057153	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2008/058834	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/034385	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09729096.9	04.11.2010	(21) 08744730.6	03.11.2010	(21) 09728565.4	03.11.2010
(87) WO 2009/123368	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2009/123604	(51) G06F 1/16	(87) WO 2009/123823	(51) H03G 3/30
(86) KR 2008/001803	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2008/058836	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/036252	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 08741054.4	03.11.2010	(21) 08744732.2	03.11.2010	(21) 09729104.1	30.10.2010
(87) WO 2009/123370	(51) G06F 19/00	(87) WO 2009/123605	(51) G06F 1/16	(87) WO 2009/123847	(51) G01N 27/84
(86) KR 2008/001832	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2008/058855	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/037235	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 08723801.0	03.11.2010	(21) 08733016.3	03.11.2010	(21) 09728796.5	30.10.2010
(87) WO 2009/123372	(51) H04L 7/033	(87) WO 2009/123612	(51) A47C 27/00	(87) WO 2009/123857	(51) B29C 67/20
(86) KR 2008/001897	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2008/058910	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/037496	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 08741147.6	05.11.2010	(21) 08744784.3	01.11.2010	(21) 09728511.8	04.11.2010
(87) WO 2009/123380	(51) A45D 33/00	(87) WO 2009/123619	(51) G06F 1/16	(87) WO 2009/123863	(51) B01D 3/08
(86) KR 2008/004053	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2008/058987	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/037641	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 08778713.1	01.11.2010	(21) 08733040.3	03.11.2010	(21) 09728257.8	02.11.2010
(87) WO 2009/123383	(51) B63B 43/04	(87) WO 2009/123628	(51) H04N 5/232	(87) WO 2009/123906	(51) B01D 53/22
(86) KR 2008/006040	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2008/059064	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/038341	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 08873719.2	08.11.2010	(21) 08744889.0	03.11.2010	(21) 09726909.6	05.11.2010
(87) WO 2009/123395	(51) H04W 8/20	(87) WO 2009/123642	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/123922	(51) G08B 13/14
(86) KR 2009/000268	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2008/059446	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/038515	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09727357.7	28.03.2011	(21) 08745142.3	05.11.2010	(21) 09726937.7	03.11.2010
(87) WO 2009/123397	(51) H04L 27/26	(87) WO 2009/123651	(51) B23D 7/00	(87) WO 2009/123926	(51) H01L 21/205
(86) KR 2009/000404	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2008/061453	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/038568	(87) 2009/41 08.10.2009

(21) 09728767.6	03.11.2010	(21) 09728846.8	03.11.2010	(21) 08733942.0	11.11.2010
(87) WO 2009/123934	(51) A61K 47/48	(87) WO 2009/124239	(51) B65D 75/34	(87) WO 2009/124421	(51) G01N 3/00
(86) US 2009/038652	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/039442	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) CN 2008/000750	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09728197.6	30.10.2010	(21) 09728737.9	05.11.2010	(21) 08733951.1	12.11.2010
(87) WO 2009/123953	(51) B62B 7/06	(87) WO 2009/124251	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/124424	(51) H04W 16/20
(86) US 2009/038746	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/039469	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) CN 2008/000753	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09729004.3	03.11.2010	(21) 09728709.8	04.11.2010	(21) 08733954.5	12.11.2010
(87) WO 2009/123972	(51) A63F 13/10	(87) WO 2009/124255	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/124430	(51) H04W 84/00
(86) US 2009/038801	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/039477	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) CN 2008/002138	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09726448.5	03.11.2010	(21) 09726531.8	05.11.2010	(21) 08873865.3	10.11.2010
(87) WO 2009/123983	(51) G06F 15/16	(87) WO 2009/124262	(51) G06F 17/00	(87) WO 2009/124434	(51) B27D 1/04
(86) US 2009/038823	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/039492	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) CN 2008/071275	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09728276.8	03.11.2010	(21) 09728801.3	05.11.2010	(21) 08757686.4	09.11.2010
(87) WO 2009/123990	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/124264	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2009/124435	(51) G01N 21/78
(86) US 2009/038845	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/039495	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) CN 2008/071643	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09728725.4	03.11.2010	(21) 09728494.7	05.11.2010	(21) 08783699.5	09.11.2010
(87) WO 2009/124004	(51) G06F 17/30	(87) WO 2009/124289	(51) G01N 29/02	(87) WO 2009/124436	(51) H04L 12/56
(86) US 2009/038878	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/039546	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) CN 2008/071720	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09727348.6	03.11.2010	(21) 09728617.3	05.11.2010	(21) 08873802.6	12.11.2010
(87) WO 2009/124008	(51) H04R 25/00	(87) WO 2009/124290	(51) G01N 29/24	(87) WO 2009/124437	(51) H04W 84/08
(86) US 2009/038884	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/039547	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) CN 2008/072137	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09728897.1	03.11.2010	(21) 09726732.2	05.11.2010	(21) 08784127.6	09.11.2010
(87) WO 2009/124010	(51) H04R 25/00	(87) WO 2009/124294	(51) A61K 39/395	(87) WO 2009/124439	(51) H04L 29/06
(86) US 2009/038890	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/039555	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) CN 2008/072518	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09727176.1	03.11.2010	(21) 09727948.3	06.11.2010	(21) 08800990.7	12.11.2010
(87) WO 2009/124036	(51) A61L 27/06	(87) WO 2009/124305	(51) A23F 3/16	(87) WO 2009/124444	(51) H04L 12/56
(86) US 2009/038933	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/039579	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) CN 2008/073789	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09728397.2	03.11.2010	(21) 09727456.7	05.11.2010	(21) 08873880.2	10.11.2010
(87) WO 2009/124042	(51) H04R 25/00	(87) WO 2009/124314	(51) C11D 1/12	(87) WO 2009/124450	(51) H04L 29/06
(86) US 2009/038942	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) US 2009/039663	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) CN 2009/000235	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09726922.9	03.11.2010	(21) 09728545.6	05.11.2010	(21) 09729382.3	12.11.2010
(87) WO 2009/124073	(51) G01R 23/16	(87) WO 2009/124331	(51) F16C 33/12	(87) WO 2009/124466	(51) H04W 72/04
(86) US 2009/038996	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) AT 2009/000137	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) CN 2009/000383	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09727301.5	05.11.2010	(21) 09729920.0	09.11.2010	(21) 09729840.0	09.11.2010
(87) WO 2009/124103	(51) A61K 31/416	(87) WO 2009/124346	(51) B41J 2/175	(87) WO 2009/124475	(51) H04L 12/28
(86) US 2009/039070	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) AU 2009/000431	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) CN 2009/070824	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09727836.0	03.11.2010	(21) 09730261.6	09.11.2010	(21) 09731384.5	09.11.2010
(87) WO 2009/124139	(51) G06K 9/00	(87) WO 2009/124368	(51) B66B 5/02	(87) WO 2009/124477	(51) H04L 12/56
(86) US 2009/039190	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) BR 2009/000094	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) CN 2009/070974	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09727542.4	03.11.2010	(21) 09731118.7	09.11.2010	(21) 09730572.6	09.11.2010
(87) WO 2009/124146	(51) G06F 17/30	(87) WO 2009/124372	(51) B63B 25/14	(87) WO 2009/124483	(51) H04W 12/08
(86) US 2009/039206	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) BR 2009/000099	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) CN 2009/071101	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09727718.0	03.11.2010	(21) 09731233.4	11.11.2010	(21) 09730895.1	09.11.2010
(87) WO 2009/124153	(51) G06K 9/20	(87) WO 2009/124375	(51) H04W 4/00	(87) WO 2009/124488	(51) H04W 4/22
(86) US 2009/039217	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) CA 2009/000331	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) CN 2009/071155	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09728746.0	04.11.2010	(21) 09730904.1	09.11.2010	(21) 09730241.8	09.11.2010
(87) WO 2009/124156	(51) G06F 3/048	(87) WO 2009/124378	(51) C07K 16/46	(87) WO 2009/124492	(51) H04L 12/24
(86) US 2009/039225	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) CA 2009/000372	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) CN 2009/071177	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09728550.6	03.11.2010	(21) 09731067.6	09.11.2010	(21) 09730995.9	11.11.2010
(87) WO 2009/124160	(51) C11D 3/40	(87) WO 2009/124388	(51) C08L 101/14	(87) WO 2009/124497	(51) H04L 12/56
(86) US 2009/039232	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) CA 2009/000448	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) CN 2009/071184	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09728300.6	03.11.2010	(21) 09730953.8	10.11.2010	(21) 09730724.3	09.11.2010
(87) WO 2009/124168	(51) A01H 5/00	(87) WO 2009/124389	(51) H04L 27/01	(87) WO 2009/124498	(51) H04M 3/493
(86) US 2009/039255	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) CA 2009/000449	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) CN 2009/071186	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09727839.4	05.11.2010	(21) 09729976.2	12.11.2010	(21) 09729671.9	09.11.2010
(87) WO 2009/124204	(51) G06Q 20/00	(87) WO 2009/124408	(51) H01F 1/01	(87) WO 2009/124512	(51) H04L 12/16
(86) US 2009/039344	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) CH 2009/000114	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) CN 2009/071229	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09727727.1	05.11.2010	(21) 09730513.0	09.11.2010	(21) 09729430.0	12.11.2010
(87) WO 2009/124212	(51) G06F 17/30	(87) WO 2009/124412	(51) B32B 5/18	(87) WO 2009/124516	(51) B32B 7/02
(86) US 2009/039358	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) CN 2008/000706	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) DE 2008/000599	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09728141.4	04.11.2010	(21) 08733919.8	09.11.2010	(21) 08734478.4	10.11.2010
(87) WO 2009/124213	(51) C12N 5/08	(87) WO 2009/124418	(51) G01N 15/14	(87) WO 2009/124518	(51) B60R 21/01
(86) US 2009/039360	(87) 2009/41 08.10.2009	(86) CN 2008/000739	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) DE 2009/000208	(87) 2009/42 15.10.2009

(21) 09730840.7	10.11.2010	(21) 09730984.3	10.11.2010	(21) 09731361.3	12.11.2010
(87) WO 2009/124541	(51) B41N 1/22	(87) WO 2009/124813	(51) B66B 7/06	(87) WO 2009/124980	(51) G03G 15/08
(86) DE 2009/000492	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) EP 2009/052772	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) EP 2009/054256	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09729209.8	08.11.2010	(21) 09729698.2	11.11.2010	(21) 09730831.6	11.11.2010
(87) WO 2009/124547	(51) B60D 1/60	(87) WO 2009/124833	(51) G01R 19/25	(87) WO 2009/125008	(51) B60K 15/077
(86) DK 2009/000084	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) EP 2009/053347	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) EP 2009/054333	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09729940.8	09.11.2010	(21) 09729379.9	09.11.2010	(21) 09730482.8	11.11.2010
(87) WO 2009/124561	(51) H04B 3/00	(87) WO 2009/124835	(51) H04L 29/06	(87) WO 2009/125036	(51) A23B 4/20
(86) EP 2008/002776	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) EP 2009/053409	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) ES 2009/000187	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 08735094.8	09.11.2010	(21) 09731026.2	09.11.2010	(21) 09730140.2	09.11.2010
(87) WO 2009/124568	(51) H04L 25/02	(87) WO 2009/124859	(51) B64D 25/14	(87) WO 2009/125037	(51) C12P 7/06
(86) EP 2008/002886	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) EP 2009/053825	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) ES 2009/000188	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 08748891.2	12.11.2010	(21) 09729913.5	10.11.2010	(21) 09731117.9	10.11.2010
(87) WO 2009/124575	(51) H01L 31/052	(87) WO 2009/124875	(51) G01F 1/38	(87) WO 2009/125045	(51) B32B 5/28
(86) EP 2008/008094	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) EP 2009/053940	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) FI 2008/050168	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 08802571.3	10.11.2010	(21) 09729811.1	10.11.2010	(21) 08736817.1	09.11.2010
(87) WO 2009/124592	(51) G01N 21/89	(87) WO 2009/124876	(51) G02C 5/16	(87) WO 2009/125051	(51) F16C 13/00
(86) EP 2008/054370	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) EP 2009/053954	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) FI 2009/050192	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 08736088.9	11.11.2010	(21) 09730848.0	09.11.2010	(21) 09730189.9	10.11.2010
(87) WO 2009/124605	(51) B81C 1/00	(87) WO 2009/124879	(51) C12P 7/22	(87) WO 2009/125056	(51) H04L 29/06
(86) EP 2008/066388	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) EP 2009/053974	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) FI 2009/050245	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 08873879.4	09.11.2010	(21) 09730694.8	09.11.2010	(21) 09730483.6	10.11.2010
(87) WO 2009/124609	(51) G02B 26/08	(87) WO 2009/124893	(51) H01M 4/02	(87) WO 2009/125061	(51) H04M 1/725
(86) EP 2008/066713	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) EP 2009/054040	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) FI 2009/050260	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 08873864.6	09.11.2010	(21) 09730518.9	11.11.2010	(21) 09731282.1	10.11.2010
(87) WO 2009/124618	(51) H04R 3/12	(87) WO 2009/124894	(51) H01M 4/02	(87) WO 2009/125146	(51) B28B 3/20
(86) EP 2009/001380	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) EP 2009/054042	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) FR 2009/050527	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09731043.7	10.11.2010	(21) 09731093.2	11.11.2010	(21) 09731259.9	04.11.2010
(87) WO 2009/124663	(51) G06T 7/00	(87) WO 2009/124895	(51) H01M 4/02	(87) WO 2009/125166	(51) H04N 5/445
(86) EP 2009/002228	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) EP 2009/054045	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) GB 2009/000867	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09729841.8	09.11.2010	(21) 09730794.6	11.11.2010	(21) 09730150.1	10.11.2010
(87) WO 2009/124680	(51) C08G 18/12	(87) WO 2009/124917	(51) B66B 1/34	(87) WO 2009/125178	(51) B60R 16/023
(86) EP 2009/002371	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) EP 2009/054104	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) GB 2009/000910	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09731258.1	11.11.2010	(21) 09731086.6	12.11.2010	(21) 09731102.1	09.11.2010
(87) WO 2009/124686	(51) D06M 23/12	(87) WO 2009/124926	(51) G10L 21/02	(87) WO 2009/125179	(51) C12N 15/87
(86) EP 2009/002399	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) EP 2009/054132	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) GB 2009/000913	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09729794.9	12.11.2010	(21) 09730112.1	09.11.2010	(21) 09730227.7	09.11.2010
(87) WO 2009/124714	(51) B60G 17/00	(87) WO 2009/124927	(51) B62D 21/02	(87) WO 2009/125202	(51) B05D 1/06
(86) EP 2009/002556	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) EP 2009/054133	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) GB 2009/000951	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730752.4	09.11.2010	(21) 09729751.9	09.11.2010	(21) 09731108.8	10.11.2010
(87) WO 2009/124722	(51) C08F 10/00	(87) WO 2009/124928	(51) G01M 11/08	(87) WO 2009/125224	(51) F16L 53/00
(86) EP 2009/002566	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) EP 2009/054135	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) GB 2009/050348	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09729222.1	09.11.2010	(21) 09730179.0	10.11.2010	(21) 09731323.3	09.11.2010
(87) WO 2009/124740	(51) B60W 30/14	(87) WO 2009/124933	(51) G02B 21/00	(87) WO 2009/125225	(51) A61B 5/083
(86) EP 2009/002590	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) EP 2009/054144	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) GB 2009/050352	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730043.8	12.11.2010	(21) 09730720.1	09.11.2010	(21) 09731420.7	11.11.2010
(87) WO 2009/124741	(51) B60G 9/00	(87) WO 2009/124953	(51) H04L 27/26	(87) WO 2009/125245	(51) H04M 1/725
(86) EP 2009/002591	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) EP 2009/054183	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) IB 2008/002693	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730923.1	09.11.2010	(21) 09729496.1	12.11.2010	(21) 08873801.8	11.11.2010
(87) WO 2009/124742	(51) B60G 15/12	(87) WO 2009/124955	(51) H04L 29/06	(87) WO 2009/125248	(51) H04B 1/40
(86) EP 2009/002592	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) EP 2009/054188	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) IB 2008/051337	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09729709.7	09.11.2010	(21) 09730128.7	10.11.2010	(21) 08737767.7	09.11.2010
(87) WO 2009/124743	(51) F16F 9/04	(87) WO 2009/124959	(51) H04L 12/24	(87) WO 2009/125253	(51) B66B 9/02
(86) EP 2009/002593	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) EP 2009/054195	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) IB 2008/052997	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730022.2	09.11.2010	(21) 09729694.1	11.11.2010	(21) 08789451.5	09.11.2010
(87) WO 2009/124747	(51) H04L 29/06	(87) WO 2009/124961	(51) H04L 27/22	(87) WO 2009/125261	(51) B65H 23/032
(86) EP 2009/002610	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) EP 2009/054203	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) IB 2009/000407	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730205.3	12.11.2010	(21) 09730815.9	11.11.2010	(21) 09730263.2	09.11.2010
(87) WO 2009/124784	(51) B65D 71/10	(87) WO 2009/124963	(51) H04W 24/02	(87) WO 2009/125280	(51) G01M 3/24
(86) EP 2009/050040	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) EP 2009/054207	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) IB 2009/005206	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09729554.7	11.11.2010	(21) 09730335.8	12.11.2010	(21) 09729750.1	09.11.2010
(87) WO 2009/124810	(51) F16D 65/14	(87) WO 2009/124966	(51) C12P 7/22	(87) WO 2009/125286	(51) C08F 8/30
(86) EP 2009/052511	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) EP 2009/054217	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) IB 2009/005215	(87) 2009/42 15.10.2009

(21) 09729383.1	12.11.2010	(21) 08739997.8	09.11.2010	(21) 09729647.9	10.11.2010
(87) WO 2009/125294	(51) F16M 11/00	(87) WO 2009/125478	(51) C09D 5/33	(87) WO 2009/125590	(51) H04W 92/08
(86) IB 2009/005278	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2008/056983	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/001636	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09731275.5	09.11.2010	(21) 08740086.7	10.11.2010	(21) 09731335.7	09.11.2010
(87) WO 2009/125302	(51) H04M 3/56	(87) WO 2009/125480	(51) G01T 1/161	(87) WO 2009/125591	(51) H04J 99/00
(86) IB 2009/005680	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2008/057035	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/001637	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730582.5	11.11.2010	(21) 08740138.6	10.11.2010	(21) 09729517.4	10.11.2010
(87) WO 2009/125305	(51) C11D 3/24	(87) WO 2009/125483	(51) C08J 5/18	(87) WO 2009/125603	(51) G01N 23/225
(86) IB 2009/050536	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2008/057084	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/001667	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730866.2	09.11.2010	(21) 08740185.7	11.11.2010	(21) 09729706.3	12.11.2010
(87) WO 2009/125342	(51) G09G 5/14	(87) WO 2009/125485	(51) C08J 5/18	(87) WO 2009/125621	(51) G03B 9/10
(86) IB 2009/051458	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2008/057088	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/052465	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09731003.1	09.11.2010	(21) 08740189.9	11.11.2010	(21) 09730188.1	12.11.2010
(87) WO 2009/125358	(51) G06T 7/00	(87) WO 2009/125493	(51) G01N 27/06	(87) WO 2009/125634	(51) H01M 4/04
(86) IB 2009/051483	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2008/057192	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/053941	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09731186.4	12.11.2010	(21) 08740289.7	12.11.2010	(21) 09729272.6	09.11.2010
(87) WO 2009/125361	(51) G09G 5/00	(87) WO 2009/125496	(51) C23C 14/24	(87) WO 2009/125637	(51) G01N 33/48
(86) IB 2009/051487	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2008/057204	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/054045	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09731218.5	09.11.2010	(21) 08740301.0	12.11.2010	(21) 09731097.3	09.11.2010
(87) WO 2009/125364	(51) A61J 1/03	(87) WO 2009/125499	(51) H04J 11/00	(87) WO 2009/125640	(51) G02B 7/02
(86) IB 2009/051492	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2008/057214	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/054461	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730723.5	09.11.2010	(21) 08751840.3	13.11.2010	(21) 09729679.2	10.11.2010
(87) WO 2009/125372	(51) G06T 1/20	(87) WO 2009/125500	(51) H04J 11/00	(87) WO 2009/125651	(51) B65H 41/00
(86) IB 2009/051511	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2008/057215	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/055013	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09729250.2	10.11.2010	(21) 08751841.1	13.11.2010	(21) 09730885.2	11.11.2010
(87) WO 2009/125383	(51) A61F 13/00	(87) WO 2009/125501	(51) H04J 11/00	(87) WO 2009/125652	(51) G01P 3/495
(86) IL 2009/000295	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2008/057216	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/055025	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730780.5	09.11.2010	(21) 08751842.9	13.11.2010	(21) 09731230.0	12.11.2010
(87) WO 2009/125385	(51) G01N 21/00	(87) WO 2009/125502	(51) H04J 11/00	(87) WO 2009/125654	(51) G02B 13/00
(86) IL 2009/000323	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2008/057217	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/055047	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730439.8	10.11.2010	(21) 08740306.9	13.11.2010	(21) 09730604.7	09.11.2010
(87) WO 2009/125389	(51) G06T 13/00	(87) WO 2009/125510	(51) G01P 15/125	(87) WO 2009/125662	(51) G02B 3/00
(86) IL 2009/000359	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2008/069522	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/055287	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730502.3	09.11.2010	(21) 08873816.6	12.11.2010	(21) 09729901.0	09.11.2010
(87) WO 2009/125391	(51) G01H 9/00	(87) WO 2009/125523	(51) G03B 21/14	(87) WO 2009/125664	(51) H04L 29/06
(86) IL 2009/000370	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2008/073160	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/055449	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730013.1	09.11.2010	(21) 08873842.2	09.11.2010	(21) 09730736.7	09.11.2010
(87) WO 2009/125410	(51) C11D 9/10	(87) WO 2009/125534	(51) C30B 29/06	(87) WO 2009/125672	(51) C09J 201/00
(86) IL 2009/000405	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/000622	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/055956	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730149.3	10.11.2010	(21) 09731285.4	09.11.2010	(21) 09730209.5	09.11.2010
(87) WO 2009/125411	(51) H04W 92/02	(87) WO 2009/125541	(51) G10H 7/02	(87) WO 2009/125675	(51) H04W 24/02
(86) IL 2009/000411	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/001156	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/056042	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730648.4	11.11.2010	(21) 09729902.8	11.11.2010	(21) 09729550.5	12.11.2010
(87) WO 2009/125417	(51) H04W 12/08	(87) WO 2009/125545	(51) C08G 64/30	(87) WO 2009/125676	(51) G01N 35/08
(86) IN 2008/000237	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/001279	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/056092	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 08763724.5	10.11.2010	(21) 09731393.6	12.11.2010	(21) 09730131.1	10.11.2010
(87) WO 2009/125418	(51) H04M 3/42	(87) WO 2009/125547	(51) C12M 1/00	(87) WO 2009/125677	(51) B29C 39/02
(86) IN 2008/000240	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/001336	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/056094	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 08763726.0	11.11.2010	(21) 09730530.4	10.11.2010	(21) 09729831.9	09.11.2010
(87) WO 2009/125421	(51) G01N 27/22	(87) WO 2009/125549	(51) H04B 1/16	(87) WO 2009/125678	(51) G01N 15/14
(86) IN 2008/000385	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/001435	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/056135	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 08789897.9	12.11.2010	(21) 09729607.3	10.11.2010	(21) 09729393.0	09.11.2010
(87) WO 2009/125422	(51) G01L 1/14	(87) WO 2009/125556	(51) C08L 81/02	(87) WO 2009/125679	(51) H04W 24/04
(86) IN 2008/000386	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/001538	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/056149	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 08789898.7	12.11.2010	(21) 09729459.9	10.11.2010	(21) 09730425.7	12.11.2010
(87) WO 2009/125434	(51) C07D 413/14	(87) WO 2009/125574	(51) B29C 65/78	(87) WO 2009/125693	(51) C22B 1/16
(86) IN 2009/000227	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/001593	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/056620	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09729734.5	09.11.2010	(21) 09730275.6	09.11.2010	(21) 09731341.5	11.11.2010
(87) WO 2009/125462	(51) C12N 1/20	(87) WO 2009/125583	(51) G01L 5/00	(87) WO 2009/125697	(51) B29C 33/40
(86) JP 2008/056861	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/001610	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/056732	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 08739964.8	09.11.2010	(21) 09730277.2	11.11.2010	(21) 09730540.3	09.11.2010
(87) WO 2009/125469	(51) G01C 21/00	(87) WO 2009/125585	(51) F16H 25/20	(87) WO 2009/125703	(51) H01M 2/10
(86) JP 2008/056894	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/001613	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/056850	(87) 2009/42 15.10.2009

(21) 09730556.9	10.11.2010	(21) 09731358.9	09.11.2010	(21) 09729732.9	10.11.2010
(87) WO 2009/125708	(51) H04J 11/00	(87) WO 2009/125828	(51) C08F 32/00	(87) WO 2009/125974	(51) G01N 21/64
(86) JP 2009/056860	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/057315	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2009/001808	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09729338.5	09.11.2010	(21) 09729783.2	11.11.2010	(21) 09730083.4	09.11.2010
(87) WO 2009/125717	(51) G02B 5/30	(87) WO 2009/125846	(51) B32B 7/02	(87) WO 2009/125980	(51) C09J 179/00
(86) JP 2009/056890	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/057381	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2009/001818	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730880.3	09.11.2010	(21) 09730730.0	12.11.2010	(21) 09730776.3	09.11.2010
(87) WO 2009/125723	(51) F16H 1/28	(87) WO 2009/125869	(51) G02B 5/22	(87) WO 2009/125994	(51) H04L 1/18
(86) JP 2009/056940	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) JP 2009/057458	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2009/001850	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730962.9	10.11.2010	(21) 09730196.4	12.11.2010	(21) 09729955.6	11.11.2010
(87) WO 2009/125726	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2009/125883	(51) G06T 15/50	(87) WO 2009/125997	(51) F15B 21/00
(86) JP 2009/056961	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2008/002033	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2009/001853	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09731425.6	09.11.2010	(21) 08741278.9	11.11.2010	(21) 09729350.0	12.11.2010
(87) WO 2009/125732	(51) B29C 33/22	(87) WO 2009/125886	(51) G01N 25/00	(87) WO 2009/125998	(51) G01N 35/00
(86) JP 2009/056982	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2008/002070	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2009/001854	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730489.3	09.11.2010	(21) 08741315.9	09.11.2010	(21) 09730941.3	12.11.2010
(87) WO 2009/125734	(51) F16J 15/32	(87) WO 2009/125894	(51) F16L 1/11	(87) WO 2009/126002	(51) B23B 45/00
(86) JP 2009/057047	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2008/002659	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2009/001864	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730328.3	09.11.2010	(21) 08753455.8	09.11.2010	(21) 09730102.2	12.11.2010
(87) WO 2009/125739	(51) G03G 15/00	(87) WO 2009/125897	(51) B09B 3/00	(87) WO 2009/126005	(51) H04B 7/26
(86) JP 2009/057053	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2008/002945	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2009/001868	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730488.5	11.11.2010	(21) 08765919.9	09.11.2010	(21) 09730655.9	12.11.2010
(87) WO 2009/125741	(51) H01M 4/86	(87) WO 2009/125904	(51) B82B 3/00	(87) WO 2009/126013	(51) B01D 61/24
(86) JP 2009/057055	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2008/006402	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) MA 2009/000007	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730499.2	09.11.2010	(21) 08873861.2	09.11.2010	(21) 09731208.6	12.11.2010
(87) WO 2009/125742	(51) G10K 11/16	(87) WO 2009/125914	(51) G02B 1/11	(87) WO 2009/126020	(51) F16K 31/06
(86) JP 2009/057058	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2009/000065	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) NL 2009/000075	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09731467.8	11.11.2010	(21) 09730116.2	11.11.2010	(21) 09729453.2	12.11.2010
(87) WO 2009/125756	(51) D21H 19/20	(87) WO 2009/125916	(51) B62D 6/00	(87) WO 2009/126059	(51) B63G 8/40
(86) JP 2009/057103	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2009/000171	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) RU 2008/000228	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730764.9	12.11.2010	(21) 09730073.5	13.11.2010	(21) 08873868.7	12.11.2010
(87) WO 2009/125761	(51) G01N 27/62	(87) WO 2009/125919	(51) H04W 8/20	(87) WO 2009/126064	(51) H04M 1/02
(86) JP 2009/057121	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2009/000269	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) RU 2009/000160	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730888.6	10.11.2010	(21) 09730812.6	11.11.2010	(21) 09729773.3	11.11.2010
(87) WO 2009/125769	(51) G02B 5/00	(87) WO 2009/125920	(51) H04M 7/00	(87) WO 2009/126072	(51) H04W 4/10
(86) JP 2009/057134	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2009/000514	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) SE 2008/050401	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730643.5	09.11.2010	(21) 09730973.6	09.11.2010	(21) 08741891.9	09.11.2010
(87) WO 2009/125784	(51) C08F 8/04	(87) WO 2009/125921	(51) B05C 5/00	(87) WO 2009/126073	(51) H04W 4/10
(86) JP 2009/057174	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2009/000556	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) SE 2008/050402	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730395.2	11.11.2010	(21) 09730820.9	09.11.2010	(21) 08741892.7	09.11.2010
(87) WO 2009/125790	(51) H04W 36/14	(87) WO 2009/125946	(51) H04B 7/02	(87) WO 2009/126078	(51) H04W 72/14
(86) JP 2009/057197	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2009/001732	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) SE 2008/050410	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730685.6	12.11.2010	(21) 09730901.7	11.11.2010	(21) 08741900.8	11.11.2010
(87) WO 2009/125791	(51) B32B 3/26	(87) WO 2009/125948	(51) H04W 4/22	(87) WO 2009/126082	(51) B63B 21/54
(86) JP 2009/057203	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2009/001742	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) SE 2008/050418	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730920.7	10.11.2010	(21) 09731125.2	09.11.2010	(21) 08741908.1	12.11.2010
(87) WO 2009/125794	(51) F16J 15/46	(87) WO 2009/125959	(51) H04B 1/40	(87) WO 2009/126101	(51) H04Q 3/00
(86) JP 2009/057209	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2009/001776	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) SE 2009/050360	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730366.3	10.11.2010	(21) 09730555.1	09.11.2010	(21) 09731329.0	09.11.2010
(87) WO 2009/125795	(51) H01M 4/86	(87) WO 2009/125962	(51) H04L 1/18	(87) WO 2009/126116	(51) G01N 33/18
(86) JP 2009/057212	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2009/001784	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) SG 2009/000133	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09729452.4	10.11.2010	(21) 09729546.3	09.11.2010	(21) 09729380.7	10.11.2010
(87) WO 2009/125805	(51) G01N 21/956	(87) WO 2009/125967	(51) H01M 10/40	(87) WO 2009/126118	(51) C08G 61/12
(86) JP 2009/057232	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2009/001792	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) TR 2008/000035	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730067.7	10.11.2010	(21) 09730762.3	09.11.2010	(21) 08754045.6	11.11.2010
(87) WO 2009/125812	(51) H04W 4/02	(87) WO 2009/125968	(51) B62K 17/00	(87) WO 2009/126126	(51) G01M 19/00
(86) JP 2009/057252	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2009/001794	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2008/006786	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09731302.7	12.11.2010	(21) 09731028.8	09.11.2010	(21) 08767928.8	11.11.2010
(87) WO 2009/125814	(51) C22B 1/16	(87) WO 2009/125970	(51) G01N 33/68	(87) WO 2009/126136	(51) D02J 13/00
(86) JP 2009/057254	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2009/001803	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2008/059539	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09729305.4	11.11.2010	(21) 09731367.0	09.11.2010	(21) 08745214.0	09.11.2010
(87) WO 2009/125822	(51) H04M 1/00	(87) WO 2009/125971	(51) G01N 35/00	(87) WO 2009/126137	(51) B41J 2/175
(86) JP 2009/057304	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) KR 2009/001804	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2008/059545	(87) 2009/42 15.10.2009

(21) 08745220.7	09.11.2010	(21) 09729270.0	09.11.2010	(21) 09731182.3	09.11.2010
(87) WO 2009/126149	(51) B60N 2/48	(87) WO 2009/126546	(51) G02B 27/36	(87) WO 2009/126726	(51) C12N 15/11
(86) US 2008/059650	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039588	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039935	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 08745296.7	09.11.2010	(21) 09729396.3	09.11.2010	(21) 09730878.7	09.11.2010
(87) WO 2009/126150	(51) G01V 3/00	(87) WO 2009/126552	(51) C08K 5/3415	(87) WO 2009/126731	(51) H04W 4/12
(86) US 2008/059655	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039600	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039942	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 08733164.1	09.11.2010	(21) 09731375.3	11.11.2010	(21) 09730327.5	12.11.2010
(87) WO 2009/126163	(51) B64D 11/06	(87) WO 2009/126560	(51) C11D 3/39	(87) WO 2009/126753	(51) G06Q 30/00
(86) US 2008/060046	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039623	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039974	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 08733194.8	11.11.2010	(21) 09729749.3	09.11.2010	(21) 09731443.9	09.11.2010
(87) WO 2009/126176	(51) G06F 3/01	(87) WO 2009/126568	(51) G01N 27/00	(87) WO 2009/126754	(51) G06Q 30/00
(86) US 2008/076380	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039646	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039975	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 08799546.0	09.11.2010	(21) 09730910.8	09.11.2010	(21) 09731309.2	09.11.2010
(87) WO 2009/126182	(51) C06D 5/06	(87) WO 2009/126570	(51) G01V 3/18	(87) WO 2009/126777	(51) H04L 12/56
(86) US 2008/079750	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039650	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/040018	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 08873827.3	11.11.2010	(21) 09729406.0	09.11.2010	(21) 09729378.1	11.11.2010
(87) WO 2009/126192	(51) B29D 11/00	(87) WO 2009/126578	(51) F16K 27/00	(87) WO 2009/126787	(51) B60G 21/05
(86) US 2009/000522	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039665	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/040033	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730407.5	10.11.2010	(21) 09729733.7	10.11.2010	(21) 09731142.7	11.11.2010
(87) WO 2009/126197	(51) H04W 4/00	(87) WO 2009/126580	(51) H01R 4/24	(87) WO 2009/126793	(51) D04H 1/48
(86) US 2009/001514	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039670	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/040045	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09729561.2	09.11.2010	(21) 09729723.8	12.11.2010	(21) 09729254.4	12.11.2010
(87) WO 2009/126198	(51) H04W 4/00	(87) WO 2009/126585	(51) G02B 5/00	(87) WO 2009/126801	(51) C12Q 1/02
(86) US 2009/001516	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039680	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/040059	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09729818.6	09.11.2010	(21) 09731316.7	11.11.2010	(21) 09730198.0	10.11.2010
(87) WO 2009/126216	(51) A44C 5/02	(87) WO 2009/126587	(51) G01C 21/00	(87) WO 2009/126821	(51) B66C 1/00
(86) US 2009/001977	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039686	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/040096	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09731156.7	11.11.2010	(21) 09731466.0	09.11.2010	(21) 09730058.6	11.11.2010
(87) WO 2009/126222	(51) B25C 11/00	(87) WO 2009/126592	(51) B32B 27/20	(87) WO 2009/126834	(51) A61K 39/395
(86) US 2009/002067	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039697	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/040113	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730378.8	11.11.2010	(21) 09731432.2	09.11.2010	(21) 09730845.6	12.11.2010
(87) WO 2009/126225	(51) G01N 31/00	(87) WO 2009/126609	(51) G01N 33/28	(87) WO 2009/126856	(51) G03B 17/02
(86) US 2009/002096	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039749	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/040152	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09729480.5	09.11.2010	(21) 09731343.1	09.11.2010	(21) 09729457.3	12.11.2010
(87) WO 2009/126243	(51) A23L 1/32	(87) WO 2009/126620	(51) F16G 11/04	(87) WO 2009/126878	(51) F16L 55/12
(86) US 2009/002149	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039763	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/040191	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730086.7	09.11.2010	(21) 09730318.4	09.11.2010	(21) 09731264.9	11.11.2010
(87) WO 2009/126267	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/126621	(51) G06T 5/00	(87) WO 2009/126881	(51) G01V 8/00
(86) US 2009/002188	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039765	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/040198	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09729938.2	10.11.2010	(21) 09729414.4	09.11.2010	(21) 09730368.9	11.11.2010
(87) WO 2009/126326	(51) C01G 5/00	(87) WO 2009/126625	(51) G01F 1/64	(87) WO 2009/126883	(51) C12Q 1/68
(86) US 2009/002275	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039772	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/040203	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730750.8	12.11.2010	(21) 09729681.8	11.11.2010	(21) 09729911.9	11.11.2010
(87) WO 2009/126406	(51) H04B 1/30	(87) WO 2009/126632	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/126887	(51) F16K 11/20
(86) US 2009/037250	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039780	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/040207	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09729450.8	09.11.2010	(21) 09729568.7	09.11.2010	(21) 09731202.9	11.11.2010
(87) WO 2009/126407	(51) B65H 19/28	(87) WO 2009/126636	(51) G01N 21/17	(87) WO 2009/126898	(51) C07K 16/18
(86) US 2009/037251	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039788	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/040227	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09730158.4	09.11.2010	(21) 09730441.4	10.11.2010	(21) 09731431.4	11.11.2010
(87) WO 2009/126426	(51) H04W 4/10	(87) WO 2009/126649	(51) G01N 33/552	(87) WO 2009/126903	(51) G02B 21/26
(86) US 2009/037966	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039807	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/040236	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09729945.7	12.11.2010	(21) 09731456.1	09.11.2010	(21) 09730629.4	12.11.2010
(87) WO 2009/126457	(51) B01D 27/06	(87) WO 2009/126650	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/126905	(51) B64C 11/00
(86) US 2009/038554	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039808	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/040238	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09731008.0	09.11.2010	(21) 09729289.0	09.11.2010	(21) 09731169.0	12.11.2010
(87) WO 2009/126519	(51) G06T 5/50	(87) WO 2009/126652	(51) G01N 33/53	(87) WO 2009/126925	(51) B32B 15/14
(86) US 2009/039397	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039810	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/040264	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09729583.6	09.11.2010	(21) 09730803.5	09.11.2010	(21) 09729864.0	12.11.2010
(87) WO 2009/126521	(51) B23B 27/14	(87) WO 2009/126678	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2009/126932	(51) A23L 2/66
(86) US 2009/039405	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039855	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/040273	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09731135.1	12.11.2010	(21) 09729871.5	09.11.2010	(21) 09730928.0	11.11.2010
(87) WO 2009/126526	(51) A41D 1/06	(87) WO 2009/126711	(51) F16F 9/18	(87) WO 2009/126939	(51) G01N 33/48
(86) US 2009/039437	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/039908	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) US 2009/040282	(87) 2009/42 15.10.2009

(21) 09730268.1	11.11.2010	(21) 09733088.0	16.11.2010	(21) 09731980.0	16.11.2010
(87) WO 2009/126948	(51) B29C 67/24	(87) WO 2009/127853	(51) B67B 7/50	(87) WO 2009/128304	(51) F16H 61/04
(86) US 2009/040317	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) GB 2009/050337	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2009/054532	(87) 2009/43 22.10.2009
(21) 09729580.2	12.11.2010	(21) 09732643.3	16.11.2010	(21) 09732553.4	16.11.2010
(87) WO 2009/126963	(51) H04W 52/18	(87) WO 2009/127916	(51) G06F 3/048	(87) WO 2009/128316	(51) B28D 5/00
(86) US 2009/040385	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) IB 2008/054176	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2009/055061	(87) 2009/43 22.10.2009
(21) 09730246.7	12.11.2010	(21) 08873938.8	16.11.2010	(21) 09732220.0	16.11.2010
(87) WO 2009/126976	(51) A23K 1/14	(87) WO 2009/127930	(51) H04L 29/06	(87) WO 2009/128335	(51) H01M 2/26
(86) ZA 2009/000028	(87) 2009/42 15.10.2009	(86) IB 2009/005212	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2009/056235	(87) 2009/43 22.10.2009
(21) 09730937.1	09.11.2010	(21) 09731961.0	16.11.2010	(21) 09733493.2	16.11.2010
(87) WO 2009/127019	(51) F16K 15/04	(87) WO 2009/127933	(51) B60W 20/00	(87) WO 2009/128371	(51) G02B 5/30
(86) BR 2008/000105	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) IB 2009/005221	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2009/057173	(87) 2009/43 22.10.2009
(21) 08733508.9	16.11.2010	(21) 09732116.0	16.11.2010	(21) 09732900.7	16.11.2010
(87) WO 2009/127036	(51) H04L 25/49	(87) WO 2009/127952	(51) G01F 1/075	(87) WO 2009/128387	(51) G01C 21/00
(86) CA 2008/001335	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) IB 2009/005262	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2009/057279	(87) 2009/43 22.10.2009
(21) 08783249.9	16.11.2010	(21) 09732808.2	16.11.2010	(21) 09732759.7	16.11.2010
(87) WO 2009/127086	(51) G10K 15/04	(87) WO 2009/128084	(51) G01L 1/14	(87) WO 2009/128400	(51) F16H 21/20
(86) CN 2008/000807	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) IN 2008/000387	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2009/057345	(87) 2009/43 22.10.2009
(21) 08734000.6	19.11.2010	(21) 08789899.5	16.11.2010	(21) 09732244.0	16.11.2010
(87) WO 2009/127099	(51) G08C 17/02	(87) WO 2009/128099	(51) G02C 5/00	(87) WO 2009/128406	(51) F16J 15/26
(86) CN 2008/070956	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) IT 2008/000252	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2009/057379	(87) 2009/43 22.10.2009
(21) 08748562.9	16.11.2010	(21) 08776690.3	16.11.2010	(21) 09732248.1	16.11.2010
(87) WO 2009/127121	(51) B29C 41/26	(87) WO 2009/128126	(51) B62D 6/00	(87) WO 2009/128429	(51) G11B 5/84
(86) CN 2009/000394	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2008/057250	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2009/057455	(87) 2009/43 22.10.2009
(21) 09732649.0	16.11.2010	(21) 08740338.2	16.11.2010	(21) 09732393.5	16.11.2010
(87) WO 2009/127139	(51) H04L 12/24	(87) WO 2009/128127	(51) G01N 27/83	(87) WO 2009/128471	(51) H04W 40/02
(86) CN 2009/071103	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2008/057256	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2009/057570	(87) 2009/43 22.10.2009
(21) 09732788.6	16.11.2010	(21) 08740344.0	16.11.2010	(21) 09733035.1	16.11.2010
(87) WO 2009/127141	(51) H04L 1/16	(87) WO 2009/128128	(51) B23P 19/00	(87) WO 2009/128572	(51) B41J 29/38
(86) CN 2009/071205	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2008/057257	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) KR 2008/002119	(87) 2009/43 22.10.2009
(21) 09731802.6	16.11.2010	(21) 08740345.7	16.11.2010	(21) 08741364.7	16.11.2010
(87) WO 2009/127144	(51) H04L 12/56	(87) WO 2009/128135	(51) G01T 1/161	(87) WO 2009/128573	(51) C25B 11/00
(86) CN 2009/071235	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2008/057292	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) KR 2008/002166	(87) 2009/43 22.10.2009
(21) 09733306.6	16.11.2010	(21) 08740378.8	16.11.2010	(21) 08741411.6	16.11.2010
(87) WO 2009/127169	(51) H04W 76/00	(87) WO 2009/128137	(51) G01C 21/00	(87) WO 2009/128591	(51) B01J 13/00
(86) CN 2009/072065	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2008/057304	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) KR 2008/004940	(87) 2009/43 22.10.2009
(21) 09733236.5	16.11.2010	(21) 08740390.3	16.11.2010	(21) 08793450.1	16.11.2010
(87) WO 2009/127170	(51) D01D 5/00	(87) WO 2009/128138	(51) G01N 21/39	(87) WO 2009/128594	(51) H04B 7/02
(86) CZ 2009/000048	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2008/057320	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) KR 2008/005332	(87) 2009/43 22.10.2009
(21) 09732250.7	16.11.2010	(21) 08740406.7	16.11.2010	(21) 08873936.2	19.11.2010
(87) WO 2009/127189	(51) H01M 8/24	(87) WO 2009/128195	(51) G05G 1/405	(87) WO 2009/128599	(51) H04B 7/26
(86) DE 2009/000443	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2009/000857	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) KR 2008/007051	(87) 2009/43 22.10.2009
(21) 09732112.9	16.11.2010	(21) 09732372.9	16.11.2010	(21) 08873922.2	16.11.2010
(87) WO 2009/127306	(51) H04W 88/08	(87) WO 2009/128203	(51) H01M 4/96	(87) WO 2009/128613	(51) F16K 31/126
(86) EP 2009/001917	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2009/001319	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) KR 2009/001676	(87) 2009/43 22.10.2009
(21) 09733368.6	16.11.2010	(21) 09732205.1	16.11.2010	(21) 09731722.6	16.11.2010
(87) WO 2009/127324	(51) B60K 23/08	(87) WO 2009/128204	(51) A41B 9/02	(87) WO 2009/128627	(51) F16L 33/24
(86) EP 2009/002366	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2009/001342	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) KR 2009/001871	(87) 2009/43 22.10.2009
(21) 09733022.9	17.11.2010	(21) 09733543.4	16.11.2010	(21) 09731873.7	16.11.2010
(87) WO 2009/127332	(51) H01M 8/04	(87) WO 2009/128209	(51) G01N 33/543	(87) WO 2009/128632	(51) H04B 7/26
(86) EP 2009/002460	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2009/001458	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) KR 2009/001899	(87) 2009/43 22.10.2009
(21) 09733277.9	16.11.2010	(21) 09731982.6	16.11.2010	(21) 09733096.3	16.11.2010
(87) WO 2009/127562	(51) G01R 31/34	(87) WO 2009/128224	(51) C30B 29/36	(87) WO 2009/128638	(51) H04L 1/18
(86) EP 2009/054192	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2009/001646	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) KR 2009/001911	(87) 2009/43 22.10.2009
(21) 09733133.4	16.11.2010	(21) 09732261.4	15.11.2010	(21) 09732407.3	16.11.2010
(87) WO 2009/127602	(51) H04L 12/24	(87) WO 2009/128242	(51) D06P 5/00	(87) WO 2009/128643	(51) H04B 7/212
(86) EP 2009/054325	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2009/001690	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) KR 2009/001922	(87) 2009/43 22.10.2009
(21) 09732726.6	16.11.2010	(21) 09731479.3	16.11.2010	(21) 09733017.9	16.11.2010
(87) WO 2009/127662	(51) G01P 3/36	(87) WO 2009/128297	(51) C25B 9/12	(87) WO 2009/128645	(51) C09J 9/02
(86) EP 2009/054472	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2009/053930	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) KR 2009/001931	(87) 2009/43 22.10.2009
(21) 09732384.4	16.11.2010	(21) 09731477.7	16.11.2010	(21) 09732210.1	16.11.2010
(87) WO 2009/127778	(51) B65G 53/52	(87) WO 2009/128303	(51) H04W 72/04	(87) WO 2009/128731	(51) B65B 5/02
(86) FI 2009/050239	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2009/054321	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) NZ 2009/000054	(87) 2009/43 22.10.2009

(21) 09733275.3	16.11.2010	(21) 09739310.2	10.11.2010	(21) 09754938.0	04.11.2010
(87) WO 2009/128751	(51) H04W 4/08	(87) WO 2009/136039	(51) B65B 25/06	(87) WO 2009/145486	(51) F21S 2/00
(86) SE 2008/050420	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) FR 2009/050569	(87) 2009/46 12.11.2009	(86) KR 2009/001717	(87) 2009/49 03.12.2009
(21) 08741910.7	16.11.2010	(21) 09742237.2	05.11.2010	(21) 09754951.3	05.11.2010
(87) WO 2009/128885	(51) F21V 8/00	(87) WO 2009/136645	(51) H01L 29/786	(87) WO 2009/145487	(51) F16L 37/092
(86) US 2009/002288	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) JP 2009/058724	(87) 2009/46 12.11.2009	(86) KR 2009/001719	(87) 2009/49 03.12.2009
(21) 09732494.1	16.11.2010	(21) 09742769.4	08.12.2010	(21) 09754952.1	05.11.2010
(87) WO 2009/129037	(51) H04L 12/28	(87) WO 2009/137129	(51) G01N 33/53	(87) WO 2009/145492	(51) C23C 14/35
(86) US 2009/038329	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) US 2009/033943	(87) 2009/46 12.11.2009	(86) KR 2009/001730	(87) 2009/49 03.12.2009
(21) 09731829.9	16.11.2010	(21) 09743116.7	14.09.2010	(21) 09754957.0	04.11.2010
(87) WO 2009/129058	(51) H04L 29/06	(87) WO 2009/137157	(51) G06F 13/16	(87) WO 2009/145504	(51) C09D 11/00
(86) US 2009/039429	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) US 2009/036161	(87) 2009/46 12.11.2009	(86) KR 2009/001782	(87) 2009/49 03.12.2009
(21) 09731723.4	16.11.2010	(21) 09743144.9	03.11.2010	(21) 09754969.5	11.11.2010
(87) WO 2009/129106	(51) B60W 20/00	(87) WO 2009/137236	(51) H04B 17/00	(87) WO 2009/145737	(51) B65F 1/06
(86) US 2009/039947	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) US 2009/040450	(87) 2009/46 12.11.2009	(86) SI 2009/000013	(87) 2009/49 03.12.2009
(21) 09732717.5	16.11.2010	(21) 09743223.1	16.11.2010	(21) 09755168.3	16.11.2010
(87) WO 2009/129176	(51) A41D 27/24	(87) WO 2009/140013	(51) C12P 5/02	(87) WO 2009/145821	(51) G06F 9/46
(86) US 2009/040352	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) US 2009/040592	(87) 2009/47 19.11.2009	(86) US 2009/001975	(87) 2009/49 03.12.2009
(21) 09732076.6	16.11.2010	(21) 09747099.1	16.11.2010	(21) 09755184.0	05.11.2010
(87) WO 2009/129204	(51) B65D 75/58	(87) WO 2009/142370	(51) B01J 27/26	(87) WO 2009/145831	(51) A61K 39/395
(86) US 2009/040429	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) KR 2008/006489	(87) 2009/48 26.11.2009	(86) US 2009/002049	(87) 2009/49 03.12.2009
(21) 09731997.4	16.11.2010	(21) 08874403.2	22.12.2010	(21) 09755194.9	03.11.2010
(87) WO 2009/129230	(51) B29C 45/77	(87) WO 2009/142835	(51) G01N 33/483	(87) WO 2009/145833	(51) C22B 9/02
(86) US 2009/040508	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) US 2009/039964	(87) 2009/48 26.11.2009	(86) US 2009/002063	(87) 2009/49 03.12.2009
(21) 09731742.4	16.11.2010	(21) 09751065.5	09.11.2010	(21) 09755196.4	03.11.2010
(87) WO 2009/129234	(51) G02B 5/28	(87) WO 2009/144696	(51) A61F 13/00	(87) WO 2009/145835	(51) H02K 55/00
(86) US 2009/040517	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) IL 2008/000513	(87) 2009/49 03.12.2009	(86) US 2009/002079	(87) 2009/49 03.12.2009
(21) 09731888.5	16.11.2010	(21) 08738215.6	16.11.2010	(21) 09755198.0	03.11.2010
(87) WO 2009/129266	(51) H04M 11/10	(87) WO 2009/144708	(51) A61F 13/00	(87) WO 2009/145840	(51) C12N 1/21
(86) US 2009/040574	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) IL 2009/000421	(87) 2009/49 03.12.2009	(86) US 2009/002132	(87) 2009/49 03.12.2009
(21) 09732145.9	16.11.2010	(21) 09754327.6	16.11.2010	(21) 09755203.8	05.11.2010
(87) WO 2009/129277	(51) G01N 29/04	(87) WO 2009/145410	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2009/145946	(51) G09F 19/00
(86) US 2009/040601	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) KR 2009/000909	(87) 2009/49 03.12.2009	(86) US 2009/035516	(87) 2009/49 03.12.2009
(21) 09732084.0	16.11.2010	(21) 09754875.4	03.11.2010	(21) 09755309.3	04.11.2010
(87) WO 2009/129296	(51) H04J 11/00	(87) WO 2009/145413	(51) G06F 9/00	(87) WO 2009/145955	(51) H01L 21/8239
(86) US 2009/040641	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) KR 2009/001089	(87) 2009/49 03.12.2009	(86) US 2009/036180	(87) 2009/49 03.12.2009
(21) 09732970.0	16.11.2010	(21) 09754878.8	03.11.2010	(21) 09755318.4	04.11.2010
(87) WO 2009/131612	(51) A61M 29/00	(87) WO 2009/145415	(51) G09G 3/36	(87) WO 2009/145965	(51) H02K 41/02
(86) US 2009/001649	(87) 2009/44 29.10.2009	(86) KR 2009/001223	(87) 2009/49 03.12.2009	(86) US 2009/037064	(87) 2009/49 03.12.2009
(21) 09733898.2	22.10.2010	(21) 09754880.4	03.11.2010	(21) 09755328.3	03.11.2010
(87) WO 2009/131630	(51) H04B 1/10	(87) WO 2009/145424	(51) A61K 31/195	(87) WO 2009/145971	(51) H01S 5/04
(86) US 2009/002281	(87) 2009/44 29.10.2009	(86) KR 2009/001544	(87) 2009/49 03.12.2009	(86) US 2009/037719	(87) 2009/49 03.12.2009
(21) 09734558.1	16.11.2010	(21) 09754889.5	03.11.2010	(21) 09755334.1	03.11.2010
(87) WO 2009/131751	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2009/145430	(51) G09G 3/36	(87) WO 2009/145986	(51) H01L 21/82
(86) US 2009/035980	(87) 2009/44 29.10.2009	(86) KR 2009/001593	(87) 2009/49 03.12.2009	(86) US 2009/038170	(87) 2009/49 03.12.2009
(21) 09735203.3	28.10.2010	(21) 09754895.2	03.11.2010	(21) 09755349.9	03.11.2010
(87) WO 2009/131794	(51) A61K 31/497	(87) WO 2009/145444	(51) A47G 23/04	(87) WO 2009/146003	(51) H05H 1/36
(86) US 2009/038651	(87) 2009/44 29.10.2009	(86) KR 2009/001631	(87) 2009/49 03.12.2009	(86) US 2009/038641	(87) 2009/49 03.12.2009
(21) 09736004.4	28.10.2010	(21) 09754909.1	01.11.2010	(21) 09755366.3	03.11.2010
(87) WO 2009/131856	(51) C25B 3/00	(87) WO 2009/145449	(51) G10L 21/02	(87) WO 2009/146007	(51) H01L 23/48
(86) US 2009/040233	(87) 2009/44 29.10.2009	(86) KR 2009/001642	(87) 2009/49 03.12.2009	(86) US 2009/038708	(87) 2009/49 03.12.2009
(21) 09733927.9	11.11.2010	(21) 09754914.1	03.11.2010	(21) 09755370.5	03.11.2010
(87) WO 2009/132602	(51) H04W 36/00	(87) WO 2009/145452	(51) H04W 4/02	(87) WO 2009/146008	(51) H01L 21/265
(86) CN 2009/072243	(87) 2009/45 05.11.2009	(86) KR 2009/001646	(87) 2009/49 03.12.2009	(86) US 2009/038710	(87) 2009/49 03.12.2009
(21) 09737712.1	16.11.2010	(21) 09754917.4	05.11.2010	(21) 09755371.3	03.11.2010
(87) WO 2009/132896	(51) H04N 7/26	(87) WO 2009/145462	(51) C23C 14/35	(87) WO 2009/146014	(51) H01L 21/027
(86) EP 2009/053321	(87) 2009/45 05.11.2009	(86) KR 2009/001674	(87) 2009/49 03.12.2009	(86) US 2009/038784	(87) 2009/49 03.12.2009
(21) 09737940.8	04.11.2010	(21) 09754927.3	04.11.2010	(21) 09755377.0	03.11.2010
(87) WO 2009/133282	(51) C09G 1/18	(87) WO 2009/145466	(51) A61F 13/15	(87) WO 2009/146027	(51) G06F 9/06
(86) FR 2009/000390	(87) 2009/45 05.11.2009	(86) KR 2009/001683	(87) 2009/49 03.12.2009	(86) US 2009/038886	(87) 2009/49 03.12.2009
(21) 09738316.0	05.11.2010	(21) 09754931.5	05.11.2010	(21) 09755390.3	03.11.2010
(87) WO 2009/134508	(51) C08F 242/00	(87) WO 2009/145473	(51) B60R 9/045	(87) WO 2009/146033	(51) A61K 31/7105
(86) US 2009/033536	(87) 2009/45 05.11.2009	(86) KR 2009/001694	(87) 2009/49 03.12.2009	(86) US 2009/038973	(87) 2009/49 03.12.2009

(21) 09755396.0	03.11.2010	(21) 09763042.0	04.11.2010	(21) 08778874.1	(11) 2 315 921*
(87) WO 2009/146042	(51) G06F 1/16	(87) WO 2009/151757	(51) G06F 19/00	(87) WO 2010/008108	
(86) US 2009/039021	(87) 2009/49 03.12.2009	(86) US 2009/039812	(87) 2009/51 17.12.2009	(21) 08778881.6	(11) 2 315 922*
(21) 09755405.9	03.11.2010	(21) 09763049.5	09.11.2010	(87) WO 2010/008110	
(87) WO 2009/146064	(51) H02M 3/28	(87) WO 2009/154833	(51) G11C 14/00	(21) 08778968.1	(11) 2 317 256
(86) US 2009/039108	(87) 2009/49 03.12.2009	(86) US 2009/038290	(87) 2009/52 23.12.2009	(87) WO 2009/154435	
(21) 09755427.3	03.11.2010	(21) 09767146.5	26.10.2010	(21) 08778980.6	(11) 2 316 631
(87) WO 2009/146065	(51) H02J 7/35	(87) WO 2009/156789	(51) B63C 1/02	(87) WO 2010/008264	
(86) US 2009/039109	(87) 2009/49 03.12.2009	(86) IB 2008/003971	(87) 2009/53 30.12.2009	(21) 08782369.6	(11) 2 315 985*
(21) 09755428.1	05.11.2010	(21) 08874791.0	03.08.2010	(87) WO 2010/011226	
(87) WO 2009/146067	(51) C07C 235/70	(87) WO 2009/157642	(51) B01D 46/02	(21) 08783648.2	(11) 2 317 699
(86) US 2009/039113	(87) 2009/49 03.12.2009	(86) KR 2009/001525	(87) 2009/53 30.12.2009	(87) WO 2010/017659	
(21) 09755430.7	03.11.2010	(21) 09770314.4	28.10.2010	(21) 08783654.0	(11) 2 317 669
(87) WO 2009/146074	(51) H05K 5/03	(87) WO 2010/008618	(51) H03M 13/27	(87) WO 2010/020063	
(86) US 2009/039139	(87) 2009/49 03.12.2009	(86) US 2009/036087	(87) 2010/03 21.01.2010	(21) 08783658.1	(11) 2 316 138*
(21) 09755437.2	03.11.2010	(21) 09743975.6	29.10.2010	(87) WO 2010/020066	
(87) WO 2009/146098	(51) C12N 5/08	(87) WO 2010/008643	(51) A41D 13/00	(21) 08783984.1	(11) 2 315 712*
(86) US 2009/039274	(87) 2009/49 03.12.2009	(86) US 2009/040145	(87) 2010/03 21.01.2010	(87) WO 2010/017677	
(21) 09755460.4	03.11.2010	(21) 09741062.5	11.11.2010	(21) 08785320.6	(11) 2 316 009*
(87) WO 2009/146112	(51) C07D 409/04	(87) WO 2010/096066	(51) F21V 14/00	(87) WO 2010/009750	
(86) US 2009/039334	(87) 2009/49 03.12.2009	(86) US 2009/036861	(87) 2010/34 26.08.2010	(21) 08785388.3	(11) 2 316 002*
(21) 09755474.5	03.11.2010	(21) 09813849.8	12.10.2010	(87) WO 2010/015265	
(87) WO 2009/146117	(51) B65G 61/00	(87) WO 2010/120259	(51) C07C 31/20	(21) 08785678.7	(11) 2 316 117*
(86) US 2009/039393	(87) 2009/49 03.12.2009	(86) US 2007/086219	(87) 2010/42 21.10.2010	(87) WO 2010/020268	
(21) 09755479.4	04.11.2010	(21) 07868967.6	08.07.2009	(21) 08785808.0	(11) 2 316 051*
(87) WO 2009/146136	(51) H01L 21/3065			(87) WO 2010/022759	
(86) US 2009/039514	(87) 2009/49 03.12.2009			(21) 08787011.9	(11) 2 316 244*
(21) 09755498.4	04.11.2010			(87) WO 2010/015283	
(87) WO 2009/146139	(51) G06Q 30/00			(21) 08787069.7	(11) 2 316 240*
(86) US 2009/039533	(87) 2009/49 03.12.2009			(87) WO 2010/015286	
(21) 09755501.5	04.11.2010			(21) 08787241.2	(11) 2 316 212*
(87) WO 2009/146146	(51) C08F 14/18			(87) WO 2010/017844	
(86) US 2009/039585	(87) 2009/49 03.12.2009			(21) 08787575.3	(11) 2 316 198*
(21) 09755508.0	05.11.2010			(87) WO 2010/022793	
(87) WO 2009/146148	(51) B64C 25/26			(21) 08789979.5	(11) 2 315 887*
(86) US 2009/039620	(87) 2009/49 03.12.2009			(87) WO 2009/150673	
(21) 09755510.6	05.11.2010			(21) 08790038.7	(11) 2 316 101*
(87) WO 2009/146157	(51) G01J 5/02			(87) WO 2010/001423	
(86) US 2009/040062	(87) 2009/49 03.12.2009			(21) 08790476.9	(11) 2 317 659
(21) 09755519.7	10.11.2010			(87) WO 2010/021014	
(87) WO 2009/146160	(51) G01N 1/10			(21) 08791800.9	(11) 2 317 524
(86) US 2009/040320	(87) 2009/49 03.12.2009			(87) WO 2010/013311	
(21) 09755522.1	16.11.2010			(21) 08792739.8	(11) 2 316 770
(87) WO 2009/146967	(51) F16F 15/16			(87) WO 2010/023723	
(86) EP 2009/054212	(87) 2009/50 10.12.2009			(21) 08792741.4	(11) 2 316 777
(21) 09757350.5	13.11.2010			(87) WO 2010/023724	
(87) WO 2009/151498	(51) A61K 9/00			(21) 08792775.2	(11) 2 316 772
(86) US 2009/001952	(87) 2009/51 17.12.2009			(87) WO 2010/023734	
(21) 09762795.4	29.10.2010			(21) 08794162.1	(11) 2 316 209*
(87) WO 2009/151503	(51) A61K 48/00			(87) WO 2010/021575	
(86) US 2009/002262	(87) 2009/51 17.12.2009			(21) 08797777.3	(11) 2 315 527*
(21) 09762800.2	11.11.2010			(87) WO 2010/019141	
(87) WO 2009/151712	(51) C07C 219/22			(21) 08800688.7	(11) 2 315 704*
(86) US 2009/037980	(87) 2009/51 17.12.2009			(87) WO 2010/022557	
(21) 09763006.5	26.10.2010			(21) 08801509.4	(11) 2 316 123*
(87) WO 2009/151723	(51) B01D 53/02			(87) WO 2010/012293	
(86) US 2009/038373	(87) 2009/51 17.12.2009			(21) 08803074.7	(11) 2 315 643*
(21) 09763016.4	27.10.2010			(87) WO 2010/020271	
(87) WO 2009/151740	(51) G06F 15/173				
(86) US 2009/038991	(87) 2009/51 17.12.2009				
(21) 09763033.9	05.11.2010				
(87) WO 2009/151750	(51) G06F 9/44				
(86) US 2009/039502	(87) 2009/51 17.12.2009				

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

(21) 08757211.1	(11) 2 315 674*
(87) WO 2009/149532	
(21) 08759194.7	(11) 2 316 238*
(87) WO 2009/140988	
(21) 08763457.2	(11) 2 316 193*
(87) WO 2010/001198	
(21) 08763466.3	(11) 2 315 927*
(87) WO 2010/001199	
(21) 08765303.6	(11) 2 317 085
(87) WO 2009/147751	
(21) 08767294.5	(11) 2 315 757*
(87) WO 2009/154566	
(21) 08768404.9	(11) 2 315 971*
(87) WO 2009/151420	
(21) 08772852.3	(11) 2 316 093*
(87) WO 2009/155681	
(21) 08772863.0	(11) 2 316 104*
(87) WO 2010/000053	
(21) 08773317.6	(11) 2 315 884*
(87) WO 2010/009727	
(21) 08774197.1	(11) 2 315 588*
(87) WO 2009/152868	

(21) 08806889.5 (87) WO 2010/020828	(11) 2 316 072*	(21) 09012984.2	(11) 2 316 320	(21) 09013756.3	(11) 2 317 815
(21) 08809209.3 (87) WO 2010/021055	(11) 2 317 607	(21) 09013183.0	(11) 2 317 285	(21) 09013771.2	(11) 2 317 511
(21) 08809246.5 (87) WO 2010/021060	(11) 2 317 469	(21) 09013192.1	(11) 2 317 193	(21) 09013777.9	(11) 2 317 237
(21) 08809263.0 (87) WO 2010/023719	(11) 2 316 771	(21) 09013356.2	(11) 2 316 334	(21) 09013796.9	(11) 2 317 715
(21) 08809363.8 (87) WO 2010/023735	(11) 2 316 773	(21) 09013410.7	(11) 2 316 389	(21) 09013814.0	(11) 2 316 767
(21) 08809387.7 (87) WO 2010/023737	(11) 2 317 251	(21) 09013501.3	(11) 2 317 356	(21) 09013829.8	(11) 2 317 162
(21) 08809496.6 (87) WO 2010/023745	(11) 2 316 775	(21) 09013505.4	(11) 2 317 617	(21) 09014441.1	(11) 2 317 605
(21) 08809512.0 (87) WO 2010/023748	(11) 2 317 086	(21) 09013513.8	(11) 2 317 298	(21) 09015148.1	(11) 2 317 675
(21) 08813451.5 (87) WO 2010/021577	(11) 2 316 203*	(21) 09013520.3	(11) 2 316 635	(21) 09015362.8	(11) 2 316 641
(21) 08813460.6 (87) WO 2010/024740	(11) 2 315 937*	(21) 09013531.0	(11) 2 316 783	(21) 09075489.6	(11) 2 317 074
(21) 08817410.7 (87) WO 2010/008378	(11) 2 316 064*	(21) 09013543.5	(11) 2 317 141	(21) 09075579.4	(11) 2 316 466
(21) 08820026.6 (87) WO 2010/021627	(11) 2 316 022*	(21) 09013544.3	(11) 2 317 140	(21) 09173000.2	(11) 2 317 377
(21) 08827721.5 (87) WO 2009/026306	(11) 2 315 582*	(21) 09013547.6	(11) 2 317 123	(21) 09173192.7	(11) 2 317 374
(21) 08865313.4 (87) WO 2009/081436	(11) 2 315 710*	(21) 09013549.2	(11) 2 316 722	(21) 09173280.0	(11) 2 317 756
(21) 08874633.4 (87) WO 2009/151350	(11) 2 315 913*	(21) 09013552.6	(11) 2 316 404	(21) 09173306.3	(11) 2 316 801
(21) 08874862.9 (87) WO 2010/000888	(11) 2 316 822	(21) 09013565.8	(11) 2 317 327	(21) 09173511.8	(11) 2 316 284
(21) 08874943.7 (87) WO 2010/006600	(11) 2 315 561*	(21) 09013567.4	(11) 2 316 590	(21) 09173578.7	(11) 2 316 685
(21) 08875842.0 (87) WO 2010/015893	(11) 2 316 210*	(21) 09013570.8	(11) 2 317 299	(21) 09173724.7	(11) 2 316 435
(21) 08876021.0 (87) WO 2010/018602	(11) 2 315 662*	(21) 09013581.5	(11) 2 317 059	(21) 09173725.4	(11) 2 316 434
(21) 08876034.3 (87) WO 2010/023702	(11) 2 315 895*	(21) 09013585.6	(11) 2 317 665	(21) 09173727.0	(11) 2 316 433
(21) 08876195.2 (87) WO 2010/007699	(11) 2 315 806*	(21) 09013598.9	(11) 2 316 720	(21) 09173740.3	(11) 2 316 420
(21) 08876637.3 (87) WO 2010/011234	(11) 2 315 661*	(21) 09013607.8	(11) 2 316 716	(21) 09173982.1	(11) 2 317 800
(21) 08876701.7 (87) WO 2010/015134	(11) 2 317 694	(21) 09013608.6	(11) 2 316 999	(21) 09174002.7	(11) 2 316 565
(21) 08876738.9 (87) WO 2010/018892	(11) 2 316 175*	(21) 09013610.2	(11) 2 316 932	(21) 09174117.3	(11) 2 316 629
(21) 08876777.7 (87) WO 2010/020100	(11) 2 317 670	(21) 09013612.8	(11) 2 316 866	(21) 09174128.0	(11) 2 316 270
(21) 08876781.9 (87) WO 2010/021063	(11) 2 317 491	(21) 09013621.9	(11) 2 317 413	(21) 09174138.9	(11) 2 316 626
(21) 08876800.7 (87) WO 2010/021610	(11) 2 316 723	(21) 09013631.8	(11) 2 317 603	(21) 09174144.7	(11) 2 317 330
(21) 08876831.2 (87) WO 2010/023772	(11) 2 316 696	(21) 09013639.1	(11) 2 316 928	(21) 09174151.2	(11) 2 317 444
(21) 08877235.5 (87) WO 2010/040266	(11) 2 317 747	(21) 09013641.7	(11) 2 317 822	(21) 09174156.1	(11) 2 316 741
		(21) 09013647.4	(11) 2 316 882	(21) 09174162.9	(11) 2 317 490
		(21) 09013662.3	(11) 2 316 743	(21) 09174164.5	(11) 2 316 645
		(21) 09013663.1	(11) 2 316 283	(21) 09174177.7	(11) 2 317 206
		(21) 09013666.4	(11) 2 316 894	(21) 09174180.1	(11) 2 317 205
		(21) 09013680.5	(11) 2 316 438	(21) 09174182.7	(11) 2 316 299
		(21) 09013681.3	(11) 2 316 436	(21) 09174193.4	(11) 2 316 643
		(21) 09013682.1	(11) 2 317 593	(21) 09174200.7	(11) 2 317 055
		(21) 09013685.4	(11) 2 317 333	(21) 09174211.4	(11) 2 316 792
		(21) 09013688.8	(11) 2 316 746	(21) 09174217.1	(11) 2 316 865
		(21) 09013690.4	(11) 2 316 920	(21) 09174224.7	(11) 2 317 767
		(21) 09013696.1	(11) 2 316 432	(21) 09174238.7	(11) 2 316 609
		(21) 09013698.7	(11) 2 317 482	(21) 09174244.5	(11) 2 316 610
		(21) 09013706.8	(11) 2 317 202	(21) 09174248.6	(11) 2 317 012
		(21) 09013718.3	(11) 2 316 407	(21) 09174253.6	(11) 2 317 626
		(21) 09013725.8	(11) 2 317 048	(21) 09174263.5	(11) 2 316 737
		(21) 09013742.3	(11) 2 316 374	(21) 09174264.3	(11) 2 316 821
		(21) 09013755.5	(11) 2 317 769	(21) 09174265.0	(11) 2 316 868

(21) 09174267.6	(11) 2 317 408	(21) 09174589.3	(11) 2 317 187	(21) 09174891.3	(11) 2 316 789
(21) 09174280.9	(11) 2 316 416	(21) 09174613.1	(11) 2 316 481	(21) 09174908.5	(11) 2 317 352
(21) 09174294.0	(11) 2 316 515	(21) 09174620.6	(11) 2 316 492	(21) 09174912.7	(11) 2 317 630
(21) 09174317.9	(11) 2 316 281	(21) 09174622.2	(11) 2 317 223	(21) 09174914.3	(11) 2 317 113
(21) 09174320.3	(11) 2 316 282	(21) 09174626.3	(11) 2 316 799	(21) 09174919.2	(11) 2 317 529
(21) 09174329.4	(11) 2 317 729	(21) 09174630.5	(11) 2 317 713	(21) 09174920.0	(11) 2 316 308
(21) 09174340.1	(11) 2 316 576	(21) 09174635.4	(11) 2 317 222	(21) 09174921.8	(11) 2 316 861
(21) 09174341.9	(11) 2 316 705	(21) 09174636.2	(11) 2 317 455	(21) 09174926.7	(11) 2 317 530
(21) 09174345.0	(11) 2 316 563	(21) 09174641.2	(11) 2 317 415	(21) 09174928.3	(11) 2 316 917
(21) 09174346.8	(11) 2 316 333	(21) 09174646.1	(11) 2 316 863	(21) 09174929.1	(11) 2 316 886
(21) 09174354.2	(11) 2 317 532	(21) 09174649.5	(11) 2 316 998	(21) 09174931.7	(11) 2 317 608
(21) 09174366.6	(11) 2 317 709	(21) 09174658.6	(11) 2 316 292	(21) 09174936.6	(11) 2 316 888
(21) 09174374.0	(11) 2 316 356	(21) 09174664.4	(11) 2 317 343	(21) 09174938.2	(11) 2 316 890
(21) 09174386.4	(11) 2 317 613	(21) 09174665.1	(11) 2 317 071	(21) 09174941.6	(11) 2 316 885
(21) 09174389.8	(11) 2 317 527	(21) 09174666.9	(11) 2 317 068	(21) 09174942.4	(11) 2 317 528
(21) 09174390.6	(11) 2 316 820	(21) 09174667.7	(11) 2 317 069	(21) 09174943.2	(11) 2 316 889
(21) 09174393.0	(11) 2 317 105	(21) 09174669.3	(11) 2 317 070	(21) 09174945.7	(11) 2 316 887
(21) 09174398.9	(11) 2 317 743	(21) 09174671.9	(11) 2 317 654	(21) 09174948.1	(11) 2 316 757
(21) 09174404.5	(11) 2 317 073	(21) 09174682.6	(11) 2 317 831	(21) 09174955.6	(11) 2 317 631
(21) 09174406.0	(11) 2 317 286	(21) 09174690.9	(11) 2 317 271	(21) 09174961.4	(11) 2 317 789
(21) 09174412.8	(11) 2 317 809	(21) 09174693.3	(11) 2 317 545	(21) 09177197.2	(11) 2 317 390
(21) 09174419.3	(11) 2 317 001	(21) 09174710.5	(11) 2 317 546	(21) 09177198.0	(11) 2 317 389
(21) 09174421.9	(11) 2 317 407	(21) 09174712.1	(11) 2 317 431	(21) 09177199.8	(11) 2 317 391
(21) 09174424.3	(11) 2 317 002	(21) 09174718.8	(11) 2 317 744	(21) 09177720.1	(11) 2 316 579
(21) 09174428.4	(11) 2 316 298	(21) 09174720.4	(11) 2 317 542	(21) 09178762.2	(11) 2 316 489
(21) 09174455.7	(11) 2 316 972	(21) 09174721.2	(11) 2 317 554	(21) 09180006.0	(11) 2 316 807
(21) 09174458.1	(11) 2 317 550	(21) 09174753.5	(11) 2 317 635	(21) 09180570.5	(11) 2 317 072
(21) 09174460.7	(11) 2 317 101	(21) 09174755.0	(11) 2 317 518	(21) 09252438.8	(11) 2 317 645
(21) 09174462.3	(11) 2 317 100	(21) 09174760.0	(11) 2 317 489	(21) 09252495.8	(11) 2 317 011
(21) 09174466.4	(11) 2 317 207	(21) 09174761.8	(11) 2 317 600	(21) 09252501.3	(11) 2 316 286
(21) 09174471.4	(11) 2 316 540	(21) 09174764.2	(11) 2 316 338	(21) 09252516.1	(11) 2 317 733
(21) 09174472.2	(11) 2 316 727	(21) 09174765.9	(11) 2 317 610	(21) 09252519.5	(11) 2 317 644
(21) 09174494.6	(11) 2 317 150	(21) 09174784.0	(11) 2 317 781	(21) 09252520.3	(11) 2 317 647
(21) 09174497.9	(11) 2 317 409	(21) 09174787.3	(11) 2 316 582	(21) 09252522.9	(11) 2 317 646
(21) 09174498.7	(11) 2 316 864	(21) 09174801.2	(11) 2 317 195	(21) 09252543.5	(11) 2 317 660
(21) 09174499.5	(11) 2 316 562	(21) 09174805.3	(11) 2 316 926	(21) 09252793.6	(11) 2 317 272
(21) 09174516.6	(11) 2 316 788	(21) 09174818.6	(11) 2 317 739	(21) 09275102.3	(11) 2 317 412
(21) 09174532.3	(11) 2 317 805	(21) 09174820.2	(11) 2 317 417	(21) 09290786.4	(11) 2 316 465
(21) 09174533.1	(11) 2 317 537	(21) 09174821.0	(11) 2 317 026	(21) 09290820.1	(11) 2 317 793
(21) 09174539.8	(11) 2 317 425	(21) 09174828.5	(11) 2 317 764	(21) 09290825.0	(11) 2 317 538
(21) 09174564.6	(11) 2 317 433	(21) 09174831.9	(11) 2 316 795	(21) 09290826.8	(11) 2 316 842
(21) 09174576.0	(11) 2 317 581	(21) 09174861.6	(11) 2 317 344	(21) 09290830.0	(11) 2 317 065
(21) 09174578.6	(11) 2 316 498	(21) 09174863.2	(11) 2 317 109	(21) 09290832.6	(11) 2 317 063
(21) 09174580.2	(11) 2 316 332	(21) 09174873.1	(11) 2 317 322	(21) 09290836.7	(11) 2 317 719
(21) 09174583.6	(11) 2 317 615	(21) 09174881.4	(11) 2 316 263	(21) 09305819.6	(11) 2 316 911
(21) 09174588.5	(11) 2 317 616	(21) 09174888.9	(11) 2 316 818	(21) 09306012.7	(11) 2 316 271

(21) 09306016.8	(11) 2 317 030	(21) 09729949.9	(11) 2 316 018*	(21) 09744444.2	(11) 2 315 615*
(87) WO 2009/126886		(87) WO 2009/126886		(87) WO 2010/023560	
(21) 09306020.0	(11) 2 317 728	(21) 09731648.3	(11) 2 315 989*	(21) 09745533.1	(11) 2 316 217*
(87) WO 2009/129003		(87) WO 2009/129003		(87) WO 2009/138199	
(21) 09306021.8	(11) 2 316 363	(21) 09732014.7	(11) 2 315 995*	(21) 09745674.3	(11) 2 315 528*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2009/127063		(87) WO 2009/138341	
(21) 09306025.9	(11) 2 317 727	(21) 09733308.2	(11) 2 315 854*	(21) 09746092.7	(11) 2 315 562*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2009/127408		(87) WO 2009/138775	
(21) 09306026.7	(11) 2 316 893	(21) 09736091.1	(11) 2 315 955*	(21) 09746260.0	(11) 2 315 655*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2010/020204		(87) WO 2009/138966	
(21) 09306027.5	(11) 2 317 442	(21) 09736106.7	(11) 2 315 956*	(21) 09746394.7	(11) 2 317 250
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2010/020238		(87) WO 2009/139187	
(21) 09306028.3	(11) 2 317 323	(21) 09736107.5	(11) 2 315 957*	(21) 09746799.7	(11) 2 315 880*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2010/020239		(87) WO 2009/139622	
(21) 09306029.1	(11) 2 316 285	(21) 09736709.8	(11) 2 315 755*	(21) 09746859.9	(11) 2 315 983*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2009/140127		(87) WO 2009/139699	
(21) 09306030.9	(11) 2 317 787	(21) 09736793.2	(11) 2 315 882*	(21) 09746868.0	(11) 2 315 589*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2010/022691		(87) WO 2009/139708	
(21) 09306034.1	(11) 2 317 673	(21) 09737015.9	(11) 2 315 628*	(21) 09746949.8	(11) 2 315 729*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2010/020717		(87) WO 2009/139861	
(21) 09306038.2	(11) 2 317 754	(21) 09737029.0	(11) 2 315 986*	(21) 09747150.2	(11) 2 315 635*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2010/023378		(87) WO 2009/140064	
(21) 09306039.0	(11) 2 317 526	(21) 09737053.0	(11) 2 315 734*	(21) 09747463.9	(11) 2 316 250*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2010/007308		(87) WO 2009/140379	
(21) 09306043.2	(11) 2 317 348	(21) 09737064.7	(11) 2 315 694*	(21) 09747698.0	(11) 2 315 999*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2010/010276		(87) WO 2009/140617	
(21) 09306044.0	(11) 2 317 810	(21) 09737070.4	(11) 2 315 642*	(21) 09747775.6	(11) 2 315 639*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2010/007323		(87) WO 2009/140694	
(21) 09306049.9	(11) 2 317 337	(21) 09737094.4	(11) 2 315 679*	(21) 09748469.5	(11) 2 315 573*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2010/010285		(87) WO 2010/023559	
(21) 09306052.3	(11) 2 317 525	(21) 09737324.5	(11) 2 315 977*	(21) 09749487.6	(11) 2 315 631*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2010/019978		(87) WO 2009/140945	
(21) 09360047.6	(11) 2 317 686	(21) 09740250.7	(11) 2 315 555*	(21) 09749655.8	(11) 2 315 607*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2010/015227		(87) WO 2009/141165	
(21) 09382230.2	(11) 2 317 361	(21) 09740359.6	(11) 2 315 577*	(21) 09749857.0	(11) 2 315 525*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2010/010299		(87) WO 2009/141367	
(21) 09382231.0	(11) 2 317 367	(21) 09740361.2	(11) 2 315 657*	(21) 09749932.1	(11) 2 315 976*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2010/010300		(87) WO 2009/141442	
(21) 09382232.8	(11) 2 317 233	(21) 09740398.4	(11) 2 315 722*	(21) 09750806.3	(11) 2 315 992*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2010/012951		(87) WO 2009/142486	
(21) 09382234.4	(11) 2 317 623	(21) 09740466.9	(11) 2 315 871*	(21) 09751070.5	(11) 2 315 914*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2010/020729		(87) WO 2009/142840	
(21) 09382237.7	(11) 2 317 137	(21) 09741195.3	(11) 2 315 944*	(21) 09753367.3	(11) 2 316 191*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2010/020240		(87) WO 2009/143606	
(21) 09382238.5	(11) 2 317 562	(21) 09741196.1	(11) 2 316 141*	(21) 09753752.6	(11) 2 315 930*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2010/020242		(87) WO 2009/144097	
(21) 09382286.4	(11) 2 317 437	(21) 09741209.2	(11) 2 315 546*	(21) 09754261.7	(11) 2 315 645*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2010/009890		(87) WO 2009/144634	
(21) 09401027.9	(11) 2 317 229	(21) 09741320.7	(11) 2 315 998*	(21) 09754272.4	(11) 2 315 646*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2010/023373		(87) WO 2009/144646	
(21) 09401030.3	(11) 2 317 231	(21) 09742099.6	(11) 2 315 613*	(21) 09754589.1	(11) 2 317 088
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2009/135881		(87) WO 2009/145081	
(21) 09401031.1	(11) 2 317 232	(21) 09742445.1	(11) 2 315 514*	(21) 09755119.6	(11) 2 316 916
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2009/136272		(87) WO 2009/145670	
(21) 09405160.4	(11) 2 316 342	(21) 09744046.5	(11) 2 315 651*	(21) 09755151.9	(11) 2 315 889*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2010/020409		(87) WO 2009/145713	
(21) 09405187.7	(11) 2 317 244	(21) 09744242.0	(11) 2 315 765*	(21) 09755273.1	(11) 2 315 733*
(87) WO 2009/127063		(87) WO 2010/008733		(87) WO 2009/145910	
(21) 09405188.5	(11) 2 317 036				
(21) 09405189.3	(11) 2 317 197				
(21) 09405190.1	(11) 2 317 198				
(21) 09425431.5	(11) 2 317 335				
(21) 09425432.3	(11) 2 316 993				
(21) 09425433.1	(11) 2 316 994				
(21) 09425434.9	(11) 2 317 191				
(21) 09425435.6	(11) 2 316 528				
(21) 09425436.4	(11) 2 316 661				
(21) 09425438.0	(11) 2 316 405				
(21) 09708771.2	(11) 2 315 918*				
(87) WO 2009/098588					
(21) 09717318.1	(11) 2 316 079*				
(87) WO 2009/111714					
(21) 09726489.9	(11) 2 316 182*				
(87) WO 2009/121802					
(21) 09729934.1	(11) 2 315 637*				
(87) WO 2009/124520					

(21) 09755815.9 (87) WO 2009/146455	(11) 2 315 890*	(21) 09764040.3 (87) WO 2010/001369	(11) 2 316 970	(21) 09768983.0 (87) WO 2009/156134	(11) 2 315 923*
(21) 09756976.8 (87) WO 2009/146511	(11) 2 315 981*	(21) 09765555.9 (87) WO 2009/152975	(11) 2 315 863*	(21) 09768987.1 (87) WO 2009/156138	(11) 2 315 735*
(21) 09757099.8 (87) WO 2009/146665	(11) 2 316 594	(21) 09765744.9 (87) WO 2009/153164	(11) 2 315 873*	(21) 09769176.0 (87) WO 2009/156327	(11) 2 315 869*
(21) 09757545.0 (87) WO 2009/147164	(11) 2 315 543*	(21) 09765908.0 (87) WO 2009/153329	(11) 2 315 936*	(21) 09769272.7 (87) WO 2009/156423	(11) 2 315 945*
(21) 09757653.2 (87) WO 2009/147274	(11) 2 317 135	(21) 09766044.3 (87) WO 2009/153482	(11) 2 315 670*	(21) 09769338.6 (87) WO 2009/156490	(11) 2 316 215*
(21) 09757676.3 (87) WO 2009/147298	(11) 2 315 879*	(21) 09766115.1 (87) WO 2009/153554	(11) 2 315 768*	(21) 09769339.4 (87) WO 2009/156491	(11) 2 316 216*
(21) 09758131.8 (87) WO 2009/147864	(11) 2 316 936	(21) 09766164.9 (87) WO 2009/153603	(11) 2 316 011*	(21) 09769358.4 (87) WO 2009/156510	(11) 2 316 166*
(21) 09758251.4 (87) WO 2009/147984	(11) 2 316 937	(21) 09766262.1 (87) WO 2009/153725	(11) 2 315 700*	(21) 09769401.2 (87) WO 2009/156558	(11) 2 316 074*
(21) 09758418.9 (87) WO 2009/148151	(11) 2 317 056	(21) 09766297.7 (87) WO 2009/153760	(11) 2 315 916*	(21) 09769480.6 (87) WO 2009/156639	(11) 2 315 905*
(21) 09758695.2 (87) WO 2009/148531	(11) 2 315 935*	(21) 09766809.9 (87) WO 2009/154384	(11) 2 317 657	(21) 09769544.9 (87) WO 2009/156703	(11) 2 316 208*
(21) 09758983.2 (87) WO 2009/148822	(11) 2 315 994*	(21) 09766927.9 (87) WO 2009/154537	(11) 2 315 988*	(21) 09769545.6 (87) WO 2009/156704	(11) 2 316 199*
(21) 09759094.7 (87) WO 2009/148933	(11) 2 315 984*	(21) 09767024.4 (87) WO 2009/154711	(11) 2 315 886*	(21) 09769546.4 (87) WO 2009/156705	(11) 2 316 207*
(21) 09759154.9 (87) WO 2009/148993	(11) 2 315 819*	(21) 09767066.5 (87) WO 2009/154753	(11) 2 315 862*	(21) 09769561.3 (87) WO 2009/156720	(11) 2 316 202*
(21) 09759366.9 (87) WO 2009/149207	(11) 2 315 987*	(21) 09767226.5 (87) WO 2009/154914	(11) 2 315 911*	(21) 09769576.1 (87) WO 2009/156735	(11) 2 315 749*
(21) 09759428.7 (87) WO 2009/149269	(11) 2 315 708*	(21) 09767337.0 (87) WO 2009/155025	(11) 2 315 594*	(21) 09769786.6 (87) WO 2009/156980	(11) 2 316 200*
(21) 09759525.0 (87) WO 2009/149367	(11) 2 315 883*	(21) 09767475.8 (87) WO 2009/155165	(11) 2 316 089*	(21) 09769801.3 (87) WO 2009/156995	(11) 2 316 070*
(21) 09759596.1 (87) WO 2009/149438	(11) 2 315 728*	(21) 09767580.5 (87) WO 2009/155270	(11) 2 315 912*	(21) 09769813.8 (87) WO 2009/157029	(11) 2 316 220*
(21) 09761176.8 (87) WO 2009/149511	(11) 2 315 949*	(21) 09767656.3 (87) WO 2009/155347	(11) 2 316 113*	(21) 09769815.3 (87) WO 2009/157031	(11) 2 315 978*
(21) 09761177.6 (87) WO 2009/149512	(11) 2 315 948*	(21) 09767657.1 (87) WO 2009/155348	(11) 2 316 006*	(21) 09770048.8 (87) WO 2009/157338	(11) 2 317 149
(21) 09761180.0 (87) WO 2009/149515	(11) 2 315 947*	(21) 09767854.4 (87) WO 2009/155545	(11) 2 315 725*	(21) 09770352.4 (87) WO 2009/157680	(11) 2 315 619*
(21) 09761483.8 (87) WO 2009/149920	(11) 2 315 586*	(21) 09767855.1 (87) WO 2009/155546	(11) 2 315 724*	(21) 09770481.1 (87) WO 2009/157856	(11) 2 315 564*
(21) 09761764.1 (87) WO 2009/150202	(11) 2 315 939*	(21) 09767864.3 (87) WO 2009/155555	(11) 2 316 090*	(21) 09770506.5 (87) WO 2009/157967	(11) 2 316 201*
(21) 09761831.8 (87) WO 2009/150274	(11) 2 317 368	(21) 09767882.5 (87) WO 2009/155574	(11) 2 316 071*	(21) 09770541.2 (87) WO 2009/158003	(11) 2 316 063*
(21) 09762017.3 (87) WO 2009/150468	(11) 2 316 080*	(21) 09768612.5 (87) WO 2009/155639	(11) 2 315 881*	(21) 09770549.5 (87) WO 2009/158011	(11) 2 315 751*
(21) 09762524.8 (87) WO 2009/151094	(11) 2 316 445	(21) 09768661.2 (87) WO 2009/155691	(11) 2 316 121*	(21) 09770563.6 (87) WO 2009/158025	(11) 2 315 602*
(21) 09762626.1 (87) WO 2009/151239	(11) 2 316 995	(21) 09768675.2 (87) WO 2009/155705	(11) 2 315 603*	(21) 09770705.3 (87) WO 2009/158171	(11) 2 316 060*
(21) 09762627.9 (87) WO 2009/151240	(11) 2 316 996	(21) 09768816.2 (87) WO 2009/155892	(11) 2 315 860*	(21) 09770751.7 (87) WO 2009/158217	(11) 2 316 077*
(21) 09763614.6 (87) WO 2009/152325	(11) 2 315 521*	(21) 09768827.9 (87) WO 2009/155903	(11) 2 315 974*	(21) 09770754.1 (87) WO 2009/158220	(11) 2 316 091*
(21) 09763620.3 (87) WO 2009/152331	(11) 2 315 569*	(21) 09768839.4 (87) WO 2009/155917	(11) 2 315 938*	(21) 09770807.7 (87) WO 2009/158273	(11) 2 315 865*

(21) 09770828.3 (87) WO 2009/158294	(11) 2 315 732*	(21) 09773355.4 (87) WO 2010/001777	(11) 2 317 116	(21) 09776846.9 (87) WO 2010/009794	(11) 2 316 026*
(21) 09770839.0 (87) WO 2009/158305	(11) 2 316 092*	(21) 09773440.4 (87) WO 2010/001862	(11) 2 316 961	(21) 09776868.3 (87) WO 2011/000385	(11) 2 315 701*
(21) 09770878.8 (87) WO 2009/158344	(11) 2 316 087*	(21) 09773791.0 (87) WO 2010/002258	(11) 2 315 899*	(21) 09776876.6 (87) WO 2010/003568	(11) 2 315 581*
(21) 09770935.6 (87) WO 2009/158402	(11) 2 315 612*	(21) 09773797.7 (87) WO 2010/002264	(11) 2 315 933*	(21) 09776978.0 (87) WO 2010/003612	(11) 2 316 001*
(21) 09770975.2 (87) WO 2009/158442	(11) 2 315 616*	(21) 09774029.4 (87) WO 2010/002577	(11) 2 315 750*	(21) 09777025.9 (87) WO 2010/003648	(11) 2 315 903*
(21) 09771060.2 (87) WO 2009/158528	(11) 2 316 069*	(21) 09774141.7 (87) WO 2010/002690	(11) 2 315 666*	(21) 09777061.4 (87) WO 2010/015309	(11) 2 315 877*
(21) 09771063.6 (87) WO 2009/158531	(11) 2 316 095*	(21) 09774495.7 (87) WO 2010/003046	(11) 2 315 742*	(21) 09777098.6 (87) WO 2010/006735	(11) 2 315 982*
(21) 09771066.9 (87) WO 2009/158534	(11) 2 316 094*	(21) 09774497.3 (87) WO 2010/003048	(11) 2 315 763*	(21) 09777117.4 (87) WO 2010/012368	(11) 2 315 647*
(21) 09771068.5 (87) WO 2009/158536	(11) 2 316 085*	(21) 09774585.5 (87) WO 2010/003136	(11) 2 315 929*	(21) 09777121.6 (87) WO 2010/006738	(11) 2 315 644*
(21) 09771074.3 (87) WO 2009/158542	(11) 2 316 172*	(21) 09775545.8 (87) WO 2010/022412	(11) 2 315 766*	(21) 09777136.4 (87) WO 2010/012371	(11) 2 315 920*
(21) 09771085.9 (87) WO 2009/158554	(11) 2 315 968*	(21) 09775563.1 (87) WO 2010/022413	(11) 2 315 897*	(21) 09777147.1 (87) WO 2010/009825	(11) 2 315 804*
(21) 09771117.0 (87) WO 2009/158586	(11) 2 316 065*	(21) 09775677.9 (87) WO 2010/015053	(11) 2 315 565*	(21) 09777153.9 (87) WO 2010/006752	(11) 2 316 014*
(21) 09771168.3 (87) WO 2009/158637	(11) 2 316 228*	(21) 09775678.7 (87) WO 2010/015054	(11) 2 315 566*	(21) 09777185.1 (87) WO 2010/006767	(11) 2 315 669*
(21) 09771173.3 (87) WO 2009/158642	(11) 2 315 892*	(21) 09775719.9 (87) WO 2010/009562	(11) 2 315 716*	(21) 09777257.8 (87) WO 2010/020315	(11) 2 315 791*
(21) 09771200.4 (87) WO 2009/158669	(11) 2 316 081*	(21) 09775755.3 (87) WO 2010/009569	(11) 2 315 769*	(21) 09777258.6 (87) WO 2010/020316	(11) 2 315 799*
(21) 09771834.0 (87) WO 2010/000017	(11) 2 316 084*	(21) 09775882.5 (87) WO 2010/022692	(11) 2 315 686*	(21) 09777259.4 (87) WO 2010/020317	(11) 2 315 814*
(21) 09771840.7 (87) WO 2010/000023	(11) 2 315 901*	(21) 09775912.0 (87) WO 2010/012255	(11) 2 315 641*	(21) 09777282.6 (87) WO 2010/017872	(11) 2 315 713*
(21) 09771890.2 (87) WO 2010/000083	(11) 2 315 758*	(21) 09775980.7 (87) WO 2010/009707	(11) 2 315 917*	(21) 09777305.5 (87) WO 2010/006814	(11) 2 315 852*
(21) 09771936.3 (87) WO 2010/000166	(11) 2 317 672	(21) 09776031.8 (87) WO 2010/017800	(11) 2 315 648*	(21) 09777394.9 (87) WO 2010/020325	(11) 2 316 154*
(21) 09772052.8 (87) WO 2010/000352	(11) 2 315 649*	(21) 09776069.8 (87) WO 2010/020213	(11) 2 316 133*	(21) 09777412.9 (87) WO 2010/020329	(11) 2 315 793*
(21) 09772388.6 (87) WO 2010/000688	(11) 2 315 821*	(21) 09776099.5 (87) WO 2010/020229	(11) 2 315 859*	(21) 09777437.6 (87) WO 2010/022832	(11) 2 315 714*
(21) 09772411.6 (87) WO 2010/000711	(11) 2 315 940*	(21) 09776106.8 (87) WO 2010/022705	(11) 2 315 557*	(21) 09777485.5 (87) WO 2010/020333	(11) 2 316 156*
(21) 09772433.0 (87) WO 2010/000733	(11) 2 315 838*	(21) 09776137.3 (87) WO 2010/022718	(11) 2 315 953*	(21) 09777486.3 (87) WO 2010/020334	(11) 2 316 157*
(21) 09772515.4 (87) WO 2010/000815	(11) 2 315 893*	(21) 09776138.1 (87) WO 2010/022719	(11) 2 315 954*	(21) 09777500.1 (87) WO 2010/015346	(11) 2 315 624*
(21) 09772572.5 (87) WO 2010/000872	(11) 2 315 996*	(21) 09776172.0 (87) WO 2010/006605	(11) 2 316 035*	(21) 09777507.6 (87) WO 2010/020336	(11) 2 316 223*
(21) 09772827.3 (87) WO 2010/001147	(11) 2 315 928*	(21) 09776231.4 (87) WO 2010/003423	(11) 2 315 823*	(21) 09777524.1 (87) WO 2010/022842	(11) 2 315 620*
(21) 09772851.3 (87) WO 2010/001171	(11) 2 316 055*	(21) 09776332.0 (87) WO 2010/017847	(11) 2 315 693*	(21) 09777581.1 (87) WO 2010/006815	(11) 2 315 993*
(21) 09772877.8 (87) WO 2010/001215	(11) 2 315 630*	(21) 09776656.2 (87) WO 2010/009786	(11) 2 315 864*	(21) 09777593.6 (87) WO 2010/017901	(11) 2 315 966*
(21) 09773176.4 (87) WO 2010/001598	(11) 2 317 319	(21) 09776762.8 (87) WO 2010/003531	(11) 2 315 535*	(21) 09777639.7 (87) WO 2010/015378	(11) 2 315 605*

(21) 09777642.1 (87) WO 2010/022847	(11) 2 315 792*	(21) 09779668.4 (87) WO 2010/022996	(11) 2 315 576*	(21) 09781008.9 (87) WO 2010/010166	(11) 2 315 545*
(21) 09777650.4 (87) WO 2010/020342	(11) 2 315 952*	(21) 09779729.4 (87) WO 2010/020444	(11) 2 316 042*	(21) 09781011.3 (87) WO 2010/023044	(11) 2 316 155*
(21) 09777691.8 (87) WO 2010/015398	(11) 2 315 825*	(21) 09779743.5 (87) WO 2010/003760	(11) 2 315 762*	(21) 09781013.9 (87) WO 2010/012654	(11) 2 315 731*
(21) 09777694.2 (87) WO 2010/020347	(11) 2 316 047*	(21) 09779807.8 (87) WO 2010/020448	(11) 2 315 783*	(21) 09781017.0 (87) WO 2010/015527	(11) 2 315 665*
(21) 09777698.3 (87) WO 2010/020349	(11) 2 315 962*	(21) 09779871.4 (87) WO 2010/006887	(11) 2 315 673*	(21) 09781021.2 (87) WO 2010/020517	(11) 2 315 687*
(21) 09777825.2 (87) WO 2010/020367	(11) 2 315 810*	(21) 09779907.6 (87) WO 2010/020451	(11) 2 316 151*	(21) 09781023.8 (87) WO 2010/020519	(11) 2 316 159*
(21) 09777829.4 (87) WO 2010/017971	(11) 2 315 608*	(21) 09779941.5 (87) WO 2010/020454	(11) 2 315 685*	(21) 09781052.7 (87) WO 2010/010177	(11) 2 315 773*
(21) 09777835.1 (87) WO 2010/017974	(11) 2 315 684*	(21) 09779943.1 (87) WO 2010/006912	(11) 2 316 128*	(21) 09781057.6 (87) WO 2010/010179	(11) 2 315 834*
(21) 09777838.5 (87) WO 2010/020370	(11) 2 315 759*	(21) 09780065.0 (87) WO 2010/020459	(11) 2 316 254*	(21) 09781058.4 (87) WO 2010/010180	(11) 2 315 597*
(21) 09777845.0 (87) WO 2010/022862	(11) 2 315 961*	(21) 09780070.0 (87) WO 2010/020460	(11) 2 315 683*	(21) 09781060.0 (87) WO 2010/012662	(11) 2 315 547*
(21) 09777854.2 (87) WO 2010/020372	(11) 2 315 973*	(21) 09780218.5 (87) WO 2010/023011	(11) 2 315 678*	(21) 09781064.2 (87) WO 2010/010182	(11) 2 315 538*
(21) 09777865.8 (87) WO 2010/017986	(11) 2 316 025*	(21) 09780267.2 (87) WO 2010/003960	(11) 2 315 668*	(21) 09781075.8 (87) WO 2010/012667	(11) 2 315 832*
(21) 09777874.0 (87) WO 2010/020374	(11) 2 315 784*	(21) 09780311.8 (87) WO 2010/003977	(11) 2 315 777*	(21) 09781085.7 (87) WO 2010/020523	(11) 2 315 963*
(21) 09777880.7 (87) WO 2010/020376	(11) 2 315 950*	(21) 09780344.9 (87) WO 2010/003992	(11) 2 315 601*	(21) 09781101.2 (87) WO 2010/012674	(11) 2 316 137*
(21) 09777887.2 (87) WO 2010/022864	(11) 2 315 652*	(21) 09780402.5 (87) WO 2010/020474	(11) 2 315 801*	(21) 09781125.1 (87) WO 2010/012682	(11) 2 315 868*
(21) 09777924.3 (87) WO 2010/020388	(11) 2 316 158*	(21) 09780429.8 (87) WO 2010/004028	(11) 2 315 723*	(21) 09781170.7 (87) WO 2010/020525	(11) 2 316 005*
(21) 09777926.8 (87) WO 2010/020389	(11) 2 316 161*	(21) 09780449.6 (87) WO 2010/007006	(11) 2 315 743*	(21) 09781179.8 (87) WO 2010/012723	(11) 2 315 867*
(21) 09777958.1 (87) WO 2010/020400	(11) 2 315 800*	(21) 09780459.5 (87) WO 2010/004041	(11) 2 315 845*	(21) 09781205.1 (87) WO 2010/015552	(11) 2 315 523*
(21) 09777959.9 (87) WO 2010/020401	(11) 2 315 730*	(21) 09780489.2 (87) WO 2010/007013	(11) 2 315 934*	(21) 09781221.8 (87) WO 2010/023053	(11) 2 315 738*
(21) 09777962.3 (87) WO 2010/020402	(11) 2 315 688*	(21) 09780680.6 (87) WO 2010/020485	(11) 2 315 872*	(21) 09781229.1 (87) WO 2010/023055	(11) 2 315 942*
(21) 09778002.7 (87) WO 2010/020417	(11) 2 316 233*	(21) 09780683.0 (87) WO 2010/010031	(11) 2 315 990*	(21) 09781278.8 (87) WO 2010/023059	(11) 2 315 697*
(21) 09778047.2 (87) WO 2010/020431	(11) 2 315 969*	(21) 09780684.8 (87) WO 2010/020486	(11) 2 315 636*	(21) 09781419.8 (87) WO 2010/020533	(11) 2 315 717*
(21) 09778088.6 (87) WO 2010/022913	(11) 2 316 024*	(21) 09780699.6 (87) WO 2010/010036	(11) 2 315 727*	(21) 09781422.2 (87) WO 2010/018097	(11) 2 316 195*
(21) 09778129.8 (87) WO 2010/022932	(11) 2 315 960*	(21) 09780723.4 (87) WO 2010/023032	(11) 2 315 910*	(21) 09781430.5 (87) WO 2010/023068	(11) 2 316 044*
(21) 09778168.6 (87) WO 2010/022955	(11) 2 316 150*	(21) 09780766.3 (87) WO 2010/007158	(11) 2 315 653*	(21) 09781433.9 (87) WO 2010/015605	(11) 2 316 023*
(21) 09778591.9 (87) WO 2010/034431	(11) 2 316 143*	(21) 09780926.3 (87) WO 2010/020512	(11) 2 316 003*	(21) 09781482.6 (87) WO 2010/015635	(11) 2 315 522*
(21) 09778743.6 (87) WO 2010/043306	(11) 2 315 898*	(21) 09780978.4 (87) WO 2010/010146	(11) 2 315 866*	(21) 09781506.2 (87) WO 2010/018108	(11) 2 315 817*
(21) 09779636.1 (87) WO 2010/020440	(11) 2 316 119*	(21) 09780999.0 (87) WO 2010/012649	(11) 2 315 760*	(21) 09781572.4 (87) WO 2010/015686	(11) 2 315 675*
(21) 09779665.0 (87) WO 2010/022995	(11) 2 315 614*	(21) 09781007.1 (87) WO 2010/023043	(11) 2 315 820*	(21) 09781584.9 (87) WO 2010/018127	(11) 2 316 021*

(21) 09781661.5 (87) WO 2010/020551	(11) 2 315 875*	(21) 09784296.7 (87) WO 2010/010258	(11) 2 316 088*	(21) 09785402.0 (87) WO 2010/013038	(11) 2 315 855*
(21) 09781667.2 (87) WO 2010/020555	(11) 2 315 774*	(21) 09784313.0 (87) WO 2010/020714	(11) 2 315 721*	(21) 09785519.1 (87) WO 2010/023473	(11) 2 315 764*
(21) 09781678.9 (87) WO 2010/018154	(11) 2 315 748*	(21) 09784334.6 (87) WO 2010/015752	(11) 2 316 114*	(21) 09785532.4 (87) WO 2010/023476	(11) 2 315 656*
(21) 09781679.7 (87) WO 2010/023095	(11) 2 316 122*	(21) 09784374.2 (87) WO 2010/007257	(11) 2 315 553*	(21) 09785980.5 (87) WO 2010/004398	(11) 2 316 146*
(21) 09781680.5 (87) WO 2010/018155	(11) 2 315 627*	(21) 09784388.2 (87) WO 2010/015757	(11) 2 315 932*	(21) 09785987.0 (87) WO 2010/004404	(11) 2 316 020*
(21) 09781703.5 (87) WO 2010/018171	(11) 2 315 946*	(21) 09784421.1 (87) WO 2010/004161	(11) 2 315 526*	(21) 09786012.6 (87) WO 2010/020842	(11) 2 315 677*
(21) 09781707.6 (87) WO 2010/020563	(11) 2 315 943*	(21) 09784456.7 (87) WO 2010/012921	(11) 2 315 926*	(21) 09786020.9 (87) WO 2010/007516	(11) 2 315 696*
(21) 09781780.3 (87) WO 2010/020575	(11) 2 315 786*	(21) 09784467.4 (87) WO 2010/004197	(11) 2 315 767*	(21) 09786035.7 (87) WO 2010/010441	(11) 2 315 690*
(21) 09781801.7 (87) WO 2010/020581	(11) 2 315 815*	(21) 09784478.1 (87) WO 2010/004204	(11) 2 315 781*	(21) 09786133.0 (87) WO 2010/010463	(11) 2 315 840*
(21) 09781803.3 (87) WO 2010/020582	(11) 2 315 720*	(21) 09784482.3 (87) WO 2010/004208	(11) 2 315 575*	(21) 09786137.1 (87) WO 2010/023521	(11) 2 315 572*
(21) 09781815.7 (87) WO 2010/020584	(11) 2 315 626*	(21) 09784489.8 (87) WO 2010/010271	(11) 2 315 931*	(21) 09786156.1 (87) WO 2010/020865	(11) 2 316 181*
(21) 09781836.3 (87) WO 2010/018220	(11) 2 315 794*	(21) 09784525.9 (87) WO 2009/101381	(11) 2 316 218*	(21) 09786171.0 (87) WO 2010/007530	(11) 2 315 593*
(21) 09781857.9 (87) WO 2010/020590	(11) 2 316 032*	(21) 09784589.5 (87) WO 2010/004244	(11) 2 316 029*	(21) 09786180.1 (87) WO 2010/013138	(11) 2 315 842*
(21) 09781861.1 (87) WO 2010/018226	(11) 2 316 246*	(21) 09784614.1 (87) WO 2010/004256	(11) 2 315 585*	(21) 09786542.2 (87) WO 2010/004512	(11) 2 315 604*
(21) 09781884.3 (87) WO 2010/020599	(11) 2 315 524*	(21) 09784714.9 (87) WO 2010/007374	(11) 2 315 761*	(21) 09786639.6 (87) WO 2010/007599	(11) 2 315 896*
(21) 09781889.2 (87) WO 2010/026036	(11) 2 316 019*	(21) 09784717.2 (87) WO 2010/007376	(11) 2 315 778*	(21) 09786660.2 (87) WO 2010/013171	(11) 2 316 109*
(21) 09781892.6 (87) WO 2010/023124	(11) 2 315 925*	(21) 09784736.2 (87) WO 2010/020742	(11) 2 315 907*	(21) 09786669.3 (87) WO 2010/013173	(11) 2 316 251*
(21) 09781942.9 (87) WO 2010/020632	(11) 2 315 698*	(21) 09784747.9 (87) WO 2010/010335	(11) 2 316 111*	(21) 09786683.4 (87) WO 2010/018478	(11) 2 316 043*
(21) 09781957.7 (87) WO 2010/020643	(11) 2 316 142*	(21) 09784754.5 (87) WO 2010/012980	(11) 2 316 048*	(21) 09786746.9 (87) WO 2010/013209	(11) 2 315 878*
(21) 09782074.0 (87) WO 2010/020686	(11) 2 316 049*	(21) 09784862.6 (87) WO 2010/018360	(11) 2 315 529*	(21) 09786798.0 (87) WO 2010/016004	(11) 2 316 041*
(21) 09782076.5 (87) WO 2010/023162	(11) 2 315 596*	(21) 09784870.9 (87) WO 2010/018361	(11) 2 316 197*	(21) 09786816.0 (87) WO 2010/016018	(11) 2 315 888*
(21) 09782124.3 (87) WO 2010/026071	(11) 2 316 007*	(21) 09784876.6 (87) WO 2010/015825	(11) 2 316 131*	(21) 09786912.7 (87) WO 2010/018549	(11) 2 315 587*
(21) 09782198.7 (87) WO 2010/026088	(11) 2 315 544*	(21) 09784899.8 (87) WO 2010/015836	(11) 2 315 609*	(21) 09786914.3 (87) WO 2010/020910	(11) 2 316 189*
(21) 09782266.2 (87) WO 2010/023240	(11) 2 316 136*	(21) 09785275.0 (87) WO 2010/004320	(11) 2 315 924*	(21) 09786925.9 (87) WO 2010/020917	(11) 2 316 148*
(21) 09782304.1 (87) WO 2010/023259	(11) 2 315 681*	(21) 09785294.1 (87) WO 2010/004336	(11) 2 316 036*	(21) 09786939.0 (87) WO 2010/020923	(11) 2 316 124*
(21) 09784152.2 (87) WO 2010/004096	(11) 2 315 828*	(21) 09785327.9 (87) WO 2010/007422	(11) 2 315 611*	(21) 09787012.5 (87) WO 2010/023617	(11) 2 315 542*
(21) 09784154.8 (87) WO 2010/012864	(11) 2 315 919*	(21) 09785332.9 (87) WO 2010/007427	(11) 2 315 754*	(21) 09787408.5 (87) WO 2010/018559	(11) 2 315 606*
(21) 09784269.4 (87) WO 2010/007252	(11) 2 315 583*	(21) 09785348.5 (87) WO 2010/013028	(11) 2 315 979*	(21) 09787476.2 (87) WO 2010/010551	(11) 2 315 775*
(21) 09784278.5 (87) WO 2010/010248	(11) 2 315 578*	(21) 09785364.2 (87) WO 2010/010382	(11) 2 315 699*	(21) 09787486.1 (87) WO 2010/010565	(11) 2 315 559*

(21) 09787597.5 (87) WO 2010/004582	(11) 2 315 835*	(21) 09790154.0 (87) WO 2010/006048	(11) 2 315 858*	(21) 09790982.4 (87) WO 2010/019385	(11) 2 315 805*
(21) 09787598.3 (87) WO 2010/004583	(11) 2 315 830*	(21) 09790168.0 (87) WO 2010/006085	(11) 2 315 740*	(21) 09790998.0 (87) WO 2010/014802	(11) 2 316 164*
(21) 09787788.0 (87) WO 2010/016081	(11) 2 315 659*	(21) 09790219.1 (87) WO 2010/006163	(11) 2 315 870*	(21) 09791010.3 (87) WO 2010/014823	(11) 2 316 239*
(21) 09788140.3 (87) WO 2010/005291	(11) 2 316 057*	(21) 09790222.5 (87) WO 2010/006169	(11) 2 315 745*	(21) 09791103.6 (87) WO 2010/014989	(11) 2 316 162*
(21) 09788221.1 (87) WO 2010/024666	(11) 2 315 520*	(21) 09790223.3 (87) WO 2010/006172	(11) 2 315 744*	(21) 09791150.7 (87) WO 2010/017201	(11) 2 316 034*
(21) 09788261.7 (87) WO 2010/014011	(11) 2 315 584*	(21) 09790334.8 (87) WO 2010/009042	(11) 2 315 556*	(21) 09791195.2 (87) WO 2010/017319	(11) 2 315 831*
(21) 09788473.8 (87) WO 2010/021580	(11) 2 316 184*	(21) 09790335.5 (87) WO 2010/009044	(11) 2 316 140*	(21) 09791325.5 (87) WO 2010/017543	(11) 2 315 844*
(21) 09788534.7 (87) WO 2010/021581	(11) 2 316 235*	(21) 09790389.2 (87) WO 2010/009105	(11) 2 316 015*	(21) 09791358.6 (87) WO 2010/019540	(11) 2 315 592*
(21) 09788882.0 (87) WO 2010/005570	(11) 2 315 779*	(21) 09790390.0 (87) WO 2010/009110	(11) 2 315 909*	(21) 09791399.0 (87) WO 2010/021885	(11) 2 316 187*
(21) 09789008.1 (87) WO 2010/011348	(11) 2 315 550*	(21) 09790391.8 (87) WO 2010/009113	(11) 2 315 634*	(21) 09791431.1 (87) WO 2010/019674	(11) 2 315 638*
(21) 09789030.5 (87) WO 2010/019188	(11) 2 316 112*	(21) 09790559.0 (87) WO 2010/009365	(11) 2 315 629*	(21) 09791471.7 (87) WO 2010/019757	(11) 2 316 054*
(21) 09789035.4 (87) WO 2010/014228	(11) 2 315 531*	(21) 09790568.1 (87) WO 2010/009377	(11) 2 315 856*	(21) 09791522.7 (87) WO 2010/021920	(11) 2 315 807*
(21) 09789061.0 (87) WO 2010/024841	(11) 2 315 739*	(21) 09790587.1 (87) WO 2010/009398	(11) 2 315 850*	(21) 09791554.0 (87) WO 2010/021950	(11) 2 316 241*
(21) 09789076.8 (87) WO 2010/021663	(11) 2 315 812*	(21) 09790593.9 (87) WO 2010/019347	(11) 2 316 144*	(21) 09791557.3 (87) WO 2010/021954	(11) 2 316 230*
(21) 09789180.8 (87) WO 2010/027411	(11) 2 315 703*	(21) 09790624.2 (87) WO 2010/009458	(11) 2 315 533*	(21) 09791560.7 (87) WO 2010/021957	(11) 2 316 163*
(21) 09789223.6 (87) WO 2010/024910	(11) 2 316 219*	(21) 09790646.5 (87) WO 2010/009478	(11) 2 315 532*	(21) 09791576.3 (87) WO 2010/021978	(11) 2 316 031*
(21) 09789476.0 (87) WO 2010/021762	(11) 2 315 789*	(21) 09790695.2 (87) WO 2010/021804	(11) 2 316 118*	(21) 09791599.5 (87) WO 2010/022012	(11) 2 315 876*
(21) 09789477.8 (87) WO 2010/082943	(11) 2 315 790*	(21) 09790705.9 (87) WO 2010/011714	(11) 2 315 741*	(21) 09791609.2 (87) WO 2010/022041	(11) 2 315 795*
(21) 09789617.9 (87) WO 2010/011382	(11) 2 315 560*	(21) 09790730.7 (87) WO 2010/014477	(11) 2 316 165*	(21) 09791694.4 (87) WO 2010/022198	(11) 2 315 776*
(21) 09789621.1 (87) WO 2010/021767	(11) 2 316 186*	(21) 09790749.7 (87) WO 2010/011803	(11) 2 315 517*	(21) 09791704.1 (87) WO 2010/027681	(11) 2 316 192*
(21) 09789624.5 (87) WO 2010/021768	(11) 2 315 623*	(21) 09790757.0 (87) WO 2010/011823	(11) 2 315 551*	(21) 09791711.6 (87) WO 2010/027684	(11) 2 315 958*
(21) 09789677.3 (87) WO 2010/024953	(11) 2 316 115*	(21) 09790813.1 (87) WO 2010/011951	(11) 2 316 168*	(21) 09791718.1 (87) WO 2010/022222	(11) 2 316 012*
(21) 09789686.4 (87) WO 2010/008670	(11) 2 315 726*	(21) 09790844.6 (87) WO 2010/017052	(11) 2 315 737*	(21) 09791725.6 (87) WO 2010/022228	(11) 2 315 788*
(21) 09789831.6 (87) WO 2010/008740	(11) 2 316 160*	(21) 09790866.9 (87) WO 2010/017060	(11) 2 315 746*	(21) 09791762.9 (87) WO 2010/022287	(11) 2 316 242*
(21) 09789867.0 (87) WO 2010/008781	(11) 2 315 719*	(21) 09790870.1 (87) WO 2010/014578	(11) 2 316 050*	(21) 09791777.7 (87) WO 2010/022312	(11) 2 315 658*
(21) 09790015.3 (87) WO 2010/005839	(11) 2 316 188*	(21) 09790897.4 (87) WO 2010/017067	(11) 2 315 809*	(21) 09791782.7 (87) WO 2010/022328	(11) 2 315 851*
(21) 09790108.6 (87) WO 2010/005958	(11) 2 315 756*	(21) 09790901.4 (87) WO 2010/014656	(11) 2 315 991*	(21) 09791789.2 (87) WO 2010/022338	(11) 2 316 196*
(21) 09790120.1 (87) WO 2010/005995	(11) 2 315 827*	(21) 09790913.9 (87) WO 2010/014677	(11) 2 315 811*	(21) 09791807.2 (87) WO 2010/022369	(11) 2 316 236*
(21) 09790136.7 (87) WO 2010/006010	(11) 2 315 836*	(21) 09790923.8 (87) WO 2010/014695	(11) 2 315 797*	(21) 09791808.0 (87) WO 2010/022371	(11) 2 316 243*

(21) 09791810.6 (87) WO 2010/022372	(11) 2 316 232*	(21) 09798494.2 (87) WO 2010/008842	(11) 2 315 964*	(21) 09800562.2 (87) WO 2010/011081	(11) 2 317 147
(21) 09791822.1 (87) WO 2010/027720	(11) 2 316 147*	(21) 09798560.0 (87) WO 2010/008952	(11) 2 315 640*	(21) 09800596.0 (87) WO 2010/011115	(11) 2 317 146
(21) 09791824.7 (87) WO 2010/027721	(11) 2 315 617*	(21) 09798622.8 (87) WO 2010/009078	(11) 2 315 672*	(21) 09800627.3 (87) WO 2010/011184	(11) 2 315 518*
(21) 09791857.7 (87) WO 2010/025117	(11) 2 315 574*	(21) 09798679.8 (87) WO 2010/009174	(11) 2 315 715*	(21) 09800657.0 (87) WO 2010/011284	(11) 2 315 747*
(21) 09792037.5 (87) WO 2010/025331	(11) 2 316 221*	(21) 09798692.1 (87) WO 2010/009209	(11) 2 315 718*	(21) 09800658.8 (87) WO 2010/011285	(11) 2 315 770*
(21) 09793729.6 (87) WO 2010/003213	(11) 2 315 915*	(21) 09798734.1 (87) WO 2010/009291	(11) 2 315 571*	(21) 09800690.1 (87) WO 2010/011331	(11) 2 315 600*
(21) 09793966.4 (87) WO 2010/004035	(11) 2 315 908*	(21) 09798798.6 (87) WO 2010/009382	(11) 2 315 549*	(21) 09800706.5 (87) WO 2010/011357	(11) 2 316 033*
(21) 09794110.8 (87) WO 2010/004587	(11) 2 316 099*	(21) 09798817.4 (87) WO 2010/009415	(11) 2 315 848*	(21) 09800722.2 (87) WO 2010/011387	(11) 2 316 040*
(21) 09794399.7 (87) WO 2010/004955	(11) 2 316 554	(21) 09798851.3 (87) WO 2010/009466	(11) 2 315 579*	(21) 09800733.9 (87) WO 2010/011404	(11) 2 315 833*
(21) 09794440.9 (87) WO 2010/004996	(11) 2 317 548	(21) 09798867.9 (87) WO 2010/054622	(11) 2 316 130*	(21) 09800814.7 (87) WO 2010/011544	(11) 2 315 967*
(21) 09794558.8 (87) WO 2010/005120	(11) 2 317 098	(21) 09799857.9 (87) WO 2010/009499	(11) 2 315 519*	(21) 09800839.4 (87) WO 2010/011588	(11) 2 315 707*
(21) 09794620.6 (87) WO 2010/005214	(11) 2 316 237*	(21) 09799909.8 (87) WO 2010/009556	(11) 2 315 540*	(21) 09800844.4 (87) WO 2010/011595	(11) 2 315 691*
(21) 09795283.2 (87) WO 2010/006331	(11) 2 316 098*	(21) 09800034.2 (87) WO 2010/010021	(11) 2 315 595*	(21) 09800857.6 (87) WO 2010/011616	(11) 2 315 706*
(21) 09795292.3 (87) WO 2010/006343	(11) 2 315 771*	(21) 09800112.6 (87) WO 2010/010243	(11) 2 315 622*	(21) 09800881.6 (87) WO 2010/011659	(11) 2 315 885*
(21) 09797269.9 (87) WO 2010/006371	(11) 2 315 891*	(21) 09800141.5 (87) WO 2010/010508	(11) 2 315 965*	(21) 09800908.7 (87) WO 2010/011696	(11) 2 315 548*
(21) 09797344.0 (87) WO 2010/006497	(11) 2 317 785	(21) 09800181.1 (87) WO 2010/010664	(11) 2 316 642	(21) 09800934.3 (87) WO 2010/011738	(11) 2 315 610*
(21) 09797431.5 (87) WO 2010/006778	(11) 2 315 530*	(21) 09800198.5 (87) WO 2010/010682	(11) 2 316 630	(21) 09800943.4 (87) WO 2010/011751	(11) 2 315 541*
(21) 09797499.2 (87) WO 2010/007082	(11) 2 315 780*	(21) 09800245.4 (87) WO 2010/010729	(11) 2 317 350	(21) 09800954.1 (87) WO 2010/011766	(11) 2 315 826*
(21) 09797547.8 (87) WO 2010/007213	(11) 2 316 028*	(21) 09800266.0 (87) WO 2010/010750	(11) 2 317 492	(21) 09800978.0 (87) WO 2010/011796	(11) 2 316 248*
(21) 09797560.1 (87) WO 2010/007241	(11) 2 315 515*	(21) 09800278.5 (87) WO 2010/010762	(11) 2 316 682	(21) 09801008.5 (87) WO 2010/011841	(11) 2 315 813*
(21) 09797623.7 (87) WO 2010/007601	(11) 2 317 468	(21) 09800290.0 (87) WO 2010/010775	(11) 2 316 991	(21) 09801076.2 (87) WO 2010/011933	(11) 2 316 134*
(21) 09797659.1 (87) WO 2010/007730	(11) 2 317 249	(21) 09800293.4 (87) WO 2010/010778	(11) 2 316 997	(21) 09801086.1 (87) WO 2010/011944	(11) 2 316 030*
(21) 09797911.6 (87) WO 2010/007986	(11) 2 316 288	(21) 09800315.5 (87) WO 2010/010801	(11) 2 316 978	(21) 09802438.3 (87) WO 2010/012280	(11) 2 315 941*
(21) 09797926.4 (87) WO 2010/008001	(11) 2 316 935	(21) 09800343.7 (87) WO 2010/010829	(11) 2 316 992	(21) 09802543.0 (87) WO 2010/012857	(11) 2 315 567*
(21) 09797929.8 (87) WO 2010/008004	(11) 2 316 790	(21) 09800350.2 (87) WO 2010/010836	(11) 2 316 980	(21) 09802570.3 (87) WO 2010/012979	(11) 2 315 906*
(21) 09797993.4 (87) WO 2010/008069	(11) 2 316 491	(21) 09800383.3 (87) WO 2010/010869	(11) 2 316 811	(21) 09802578.6 (87) WO 2010/013117	(11) 2 315 972*
(21) 09798010.6 (87) WO 2010/008086	(11) 2 317 521	(21) 09800419.5 (87) WO 2010/010905	(11) 2 316 597	(21) 09802599.2 (87) WO 2010/013200	(11) 2 315 654*
(21) 09798314.2 (87) WO 2010/008577	(11) 2 315 861*	(21) 09800430.2 (87) WO 2010/010916	(11) 2 316 979	(21) 09802661.0 (87) WO 2010/013412	(11) 2 317 189
(21) 09798382.9 (87) WO 2010/008681	(11) 2 315 671*	(21) 09800483.1 (87) WO 2010/010973	(11) 2 317 114	(21) 09802765.9 (87) WO 2010/013520	(11) 2 316 816

(21) 09802766.7 (87) WO 2010/013521	(11) 2 317 017	(21) 09804969.5 (87) WO 2010/016486	(11) 2 316 614	(21) 09805658.3 (87) WO 2010/017549	(11) 2 316 226*
(21) 09802841.8 (87) WO 2010/013598	(11) 2 316 339	(21) 09804971.1 (87) WO 2010/016488	(11) 2 317 808	(21) 09805666.6 (87) WO 2010/017562	(11) 2 315 829*
(21) 09802977.0 (87) WO 2010/013735	(11) 2 316 596	(21) 09804974.5 (87) WO 2010/016491	(11) 2 317 806	(21) 09806114.6 (87) WO 2010/023543	(11) 2 315 689*
(21) 09803019.0 (87) WO 2010/013777	(11) 2 317 304	(21) 09804978.6 (87) WO 2010/016495	(11) 2 316 759	(21) 09806129.4 (87) WO 2010/020966	(11) 2 316 004*
(21) 09803064.6 (87) WO 2010/013829	(11) 2 317 628	(21) 09804990.1 (87) WO 2010/016507	(11) 2 317 676	(21) 09806233.4 (87) WO 2010/017590	(11) 2 316 135*
(21) 09803141.2 (87) WO 2010/013936	(11) 2 316 139*	(21) 09804992.7 (87) WO 2010/016509	(11) 2 316 449	(21) 09806271.4 (87) WO 2010/017636	(11) 2 316 075*
(21) 09803202.2 (87) WO 2010/014016	(11) 2 315 874*	(21) 09804999.2 (87) WO 2010/016516	(11) 2 317 269	(21) 09806286.2 (87) WO 2010/017683	(11) 2 317 690
(21) 09803203.0 (87) WO 2010/014017	(11) 2 315 702*	(21) 09805001.6 (87) WO 2010/016518	(11) 2 317 790	(21) 09806299.5 (87) WO 2010/017696	(11) 2 316 213*
(21) 09803217.0 (87) WO 2010/014041	(11) 2 316 127*	(21) 09805029.7 (87) WO 2010/016546	(11) 2 317 794	(21) 09806304.3 (87) WO 2010/017701	(11) 2 317 803
(21) 09803236.0 (87) WO 2010/014166	(11) 2 316 167*	(21) 09805056.0 (87) WO 2010/016574	(11) 2 317 798	(21) 09806318.3 (87) WO 2010/017715	(11) 2 317 731
(21) 09803298.0 (87) WO 2010/014276	(11) 2 315 802*	(21) 09805073.5 (87) WO 2010/016591	(11) 2 316 414	(21) 09806366.2 (87) WO 2010/017763	(11) 2 317 823
(21) 09803313.7 (87) WO 2010/014298	(11) 2 316 214*	(21) 09805098.2 (87) WO 2010/016621	(11) 2 316 934	(21) 09806409.0 (87) WO 2010/018072	(11) 2 316 096*
(21) 09803371.5 (87) WO 2010/014416	(11) 2 316 045*	(21) 09805114.7 (87) WO 2010/016653	(11) 2 316 323	(21) 09806449.6 (87) WO 2010/018257	(11) 2 317 010
(21) 09803453.1 (87) WO 2010/014570	(11) 2 315 970*	(21) 09805145.1 (87) WO 2010/016684	(11) 2 317 142	(21) 09806457.9 (87) WO 2010/018265	(11) 2 317 248
(21) 09803465.5 (87) WO 2010/014587	(11) 2 316 153*	(21) 09805180.8 (87) WO 2010/016719	(11) 2 316 173*	(21) 09806639.2 (87) WO 2010/018744	(11) 2 317 006
(21) 09803532.2 (87) WO 2010/014681	(11) 2 315 692*	(21) 09805196.4 (87) WO 2010/016735	(11) 2 317 563	(21) 09806663.2 (87) WO 2010/018770	(11) 2 317 416
(21) 09803567.8 (87) WO 2010/014754	(11) 2 315 980*	(21) 09805212.9 (87) WO 2010/016751	(11) 2 316 229*	(21) 09806675.6 (87) WO 2010/018783	(11) 2 317 829
(21) 09803649.4 (87) WO 2010/014900	(11) 2 316 083*	(21) 09805256.6 (87) WO 2010/016884	(11) 2 315 676*	(21) 09806684.8 (87) WO 2010/018792	(11) 2 317 007
(21) 09803662.7 (87) WO 2010/014920	(11) 2 315 849*	(21) 09805263.2 (87) WO 2010/016895	(11) 2 315 598*	(21) 09806713.5 (87) WO 2010/018822	(11) 2 317 786
(21) 09804413.4 (87) WO 2010/015071	(11) 2 316 227*	(21) 09805286.3 (87) WO 2010/016930	(11) 2 316 046*	(21) 09806714.3 (87) WO 2010/018823	(11) 2 317 783
(21) 09804450.6 (87) WO 2010/015150	(11) 2 317 820	(21) 09805303.6 (87) WO 2010/016954	(11) 2 316 116*	(21) 09806717.6 (87) WO 2010/018826	(11) 2 317 813
(21) 09804451.4 (87) WO 2010/015151	(11) 2 317 723	(21) 09805431.5 (87) WO 2010/017185	(11) 2 316 252*	(21) 09806720.0 (87) WO 2010/018829	(11) 2 316 883
(21) 09804518.0 (87) WO 2010/015351	(11) 2 315 680*	(21) 09805436.4 (87) WO 2010/017194	(11) 2 316 170*	(21) 09806751.5 (87) WO 2010/018860	(11) 2 317 797
(21) 09804559.4 (87) WO 2010/015618	(11) 2 315 847*	(21) 09805479.4 (87) WO 2010/017257	(11) 2 315 846*	(21) 09806808.3 (87) WO 2010/018946	(11) 2 317 575
(21) 09804585.9 (87) WO 2010/015704	(11) 2 315 599*	(21) 09805535.3 (87) WO 2010/017347	(11) 2 315 664*	(21) 09806834.9 (87) WO 2010/018972	(11) 2 316 247*
(21) 09804747.5 (87) WO 2010/016260	(11) 2 317 544	(21) 09805579.1 (87) WO 2010/017414	(11) 2 316 234*	(21) 09806857.0 (87) WO 2010/018995	(11) 2 316 896
(21) 09804765.7 (87) WO 2010/016278	(11) 2 316 938	(21) 09805582.5 (87) WO 2010/017417	(11) 2 315 822*	(21) 09806877.8 (87) WO 2010/019015	(11) 2 316 174*
(21) 09804883.8 (87) WO 2010/016398	(11) 2 316 697	(21) 09805616.1 (87) WO 2010/017487	(11) 2 315 857*	(21) 09806880.2 (87) WO 2010/019018	(11) 2 316 225*
(21) 09804950.5 (87) WO 2010/016467	(11) 2 316 267	(21) 09805628.6 (87) WO 2010/017512	(11) 2 316 129*	(21) 09806926.3 (87) WO 2010/019105	(11) 2 316 205*

(21) 09806937.0 (87) WO 2010/019191	(11) 2 315 539*	(21) 09807309.1 (87) WO 2010/019801	(11) 2 316 066*	(21) 09808155.7 (87) WO 2010/021219	(11) 2 317 401
(21) 09806941.2 (87) WO 2010/019197	(11) 2 316 253*	(21) 09807341.4 (87) WO 2010/019850	(11) 2 315 632*	(21) 09808162.3 (87) WO 2010/021226	(11) 2 317 638
(21) 09806947.9 (87) WO 2010/019207	(11) 2 315 808*	(21) 09807370.3 (87) WO 2010/019893	(11) 2 315 633*	(21) 09808170.6 (87) WO 2010/021234	(11) 2 316 876
(21) 09806959.4 (87) WO 2010/019220	(11) 2 316 073*	(21) 09807382.8 (87) WO 2010/019909	(11) 2 315 590*	(21) 09808206.8 (87) WO 2010/021270	(11) 2 317 619
(21) 09807033.7 (87) WO 2010/019349	(11) 2 316 059*	(21) 09807383.6 (87) WO 2010/019910	(11) 2 315 591*	(21) 09808215.9 (87) WO 2010/021279	(11) 2 317 799
(21) 09807046.9 (87) WO 2010/019370	(11) 2 316 097*	(21) 09807426.3 (87) WO 2010/019962	(11) 2 316 108*	(21) 09808221.7 (87) WO 2010/021285	(11) 2 316 983
(21) 09807066.7 (87) WO 2010/019401	(11) 2 315 997*	(21) 09807433.9 (87) WO 2010/019970	(11) 2 316 245*	(21) 09808243.1 (87) WO 2010/021307	(11) 2 317 148
(21) 09807069.1 (87) WO 2010/019406	(11) 2 316 105*	(21) 09807787.8 (87) WO 2010/020044	(11) 2 315 837*	(21) 09808246.4 (87) WO 2010/021310	(11) 2 316 879
(21) 09807071.7 (87) WO 2010/019408	(11) 2 316 076*	(21) 09807887.6 (87) WO 2010/020188	(11) 2 317 693	(21) 09808248.0 (87) WO 2010/021312	(11) 2 316 880
(21) 09807072.5 (87) WO 2010/019410	(11) 2 316 106*	(21) 09807908.0 (87) WO 2010/020321	(11) 2 315 782*	(21) 09808252.2 (87) WO 2010/021316	(11) 2 316 881
(21) 09807073.3 (87) WO 2010/019411	(11) 2 316 068*	(21) 09807909.8 (87) WO 2010/020351	(11) 2 315 818*	(21) 09808261.3 (87) WO 2010/021325	(11) 2 317 784
(21) 09807074.1 (87) WO 2010/019412	(11) 2 316 107*	(21) 09807916.3 (87) WO 2010/020443	(11) 2 316 149*	(21) 09808273.8 (87) WO 2010/021337	(11) 2 317 811
(21) 09807094.9 (87) WO 2010/019442	(11) 2 315 772*	(21) 09807920.5 (87) WO 2010/020515	(11) 2 316 056*	(21) 09808274.6 (87) WO 2010/021338	(11) 2 317 817
(21) 09807109.5 (87) WO 2010/019474	(11) 2 316 078*	(21) 09807923.9 (87) WO 2010/020586	(11) 2 315 798*	(21) 09808285.2 (87) WO 2010/021349	(11) 2 316 132*
(21) 09807110.3 (87) WO 2010/019477	(11) 2 316 231*	(21) 09807924.7 (87) WO 2010/020589	(11) 2 315 841*	(21) 09808289.4 (87) WO 2010/021353	(11) 2 317 642
(21) 09807143.4 (87) WO 2010/019528	(11) 2 315 663*	(21) 09807928.8 (87) WO 2010/020598	(11) 2 315 711*	(21) 09808294.4 (87) WO 2010/021358	(11) 2 317 270
(21) 09807150.9 (87) WO 2010/019542	(11) 2 316 102*	(21) 09807939.5 (87) WO 2010/020650	(11) 2 315 785*	(21) 09808302.5 (87) WO 2010/021366	(11) 2 316 990
(21) 09807177.2 (87) WO 2010/019592	(11) 2 316 103*	(21) 09807955.1 (87) WO 2010/020710	(11) 2 316 211*	(21) 09808303.3 (87) WO 2010/021367	(11) 2 317 571
(21) 09807178.0 (87) WO 2010/019593	(11) 2 316 180*	(21) 09808005.4 (87) WO 2010/021069	(11) 2 317 652	(21) 09808307.4 (87) WO 2010/021371	(11) 2 317 788
(21) 09807179.8 (87) WO 2010/019594	(11) 2 316 053*	(21) 09808011.2 (87) WO 2010/021075	(11) 2 317 493	(21) 09808320.7 (87) WO 2010/021384	(11) 2 316 715
(21) 09807187.1 (87) WO 2010/019605	(11) 2 316 067*	(21) 09808017.9 (87) WO 2010/021081	(11) 2 316 871	(21) 09808377.7 (87) WO 2010/021471	(11) 2 316 171*
(21) 09807200.2 (87) WO 2010/019628	(11) 2 316 100*	(21) 09808025.2 (87) WO 2010/021089	(11) 2 317 569	(21) 09808383.5 (87) WO 2010/021477	(11) 2 317 564
(21) 09807201.0 (87) WO 2010/019629	(11) 2 316 206*	(21) 09808044.3 (87) WO 2010/021108	(11) 2 317 770	(21) 09808387.6 (87) WO 2010/021481	(11) 2 316 177*
(21) 09807221.8 (87) WO 2010/019668	(11) 2 316 169*	(21) 09808100.3 (87) WO 2010/021164	(11) 2 317 655	(21) 09808402.3 (87) WO 2010/021498	(11) 2 316 185*
(21) 09807230.9 (87) WO 2010/019681	(11) 2 316 016*	(21) 09808101.1 (87) WO 2010/021165	(11) 2 317 340	(21) 09808405.6 (87) WO 2010/021501	(11) 2 317 666
(21) 09807239.0 (87) WO 2010/019691	(11) 2 316 058*	(21) 09808103.7 (87) WO 2010/021167	(11) 2 316 897	(21) 09808406.4 (87) WO 2010/021502	(11) 2 316 190*
(21) 09807282.0 (87) WO 2010/019764	(11) 2 316 145*	(21) 09808105.2 (87) WO 2010/021169	(11) 2 316 884	(21) 09808409.8 (87) WO 2010/021505	(11) 2 316 901
(21) 09807283.8 (87) WO 2010/019766	(11) 2 315 570*	(21) 09808108.6 (87) WO 2010/021172	(11) 2 317 326	(21) 09808435.3 (87) WO 2010/021534	(11) 2 315 853*
(21) 09807287.9 (87) WO 2010/019771	(11) 2 316 086*	(21) 09808152.4 (87) WO 2010/021216	(11) 2 317 365	(21) 09808557.4 (87) WO 2010/021785	(11) 2 316 126*

(21) 09808584.8 (87) WO 2010/021831	(11) 2 316 176*	(21) 09809233.1 (87) WO 2010/022648	(11) 2 317 745	(21) 09809840.3 (87) WO 2010/024189	(11) 2 316 749
(21) 09808591.3 (87) WO 2010/021841	(11) 2 315 902*	(21) 09809245.5 (87) WO 2010/022660	(11) 2 317 496	(21) 09809849.4 (87) WO 2010/024198	(11) 2 317 360
(21) 09808593.9 (87) WO 2010/021844	(11) 2 316 204*	(21) 09809298.4 (87) WO 2010/022990	(11) 2 315 894*	(21) 09809861.9 (87) WO 2010/024210	(11) 2 316 688
(21) 09808600.2 (87) WO 2010/021853	(11) 2 316 249*	(21) 09809326.3 (87) WO 2010/023173	(11) 2 315 803*	(21) 09809933.6 (87) WO 2010/024282	(11) 2 317 192
(21) 09808609.3 (87) WO 2010/021872	(11) 2 315 843*	(21) 09809328.9 (87) WO 2010/023175	(11) 2 316 179*	(21) 09810019.1 (87) WO 2010/024371	(11) 2 317 509
(21) 09808625.9 (87) WO 2010/021914	(11) 2 316 027*	(21) 09809332.1 (87) WO 2010/023213	(11) 2 316 082*	(21) 09810070.4 (87) WO 2010/024424	(11) 2 316 578
(21) 09808630.9 (87) WO 2010/021923	(11) 2 316 017*	(21) 09809338.8 (87) WO 2010/023230	(11) 2 315 682*	(21) 09810119.9 (87) WO 2010/024514	(11) 2 316 278
(21) 09808651.5 (87) WO 2010/021959	(11) 2 315 625*	(21) 09809413.9 (87) WO 2010/023614	(11) 2 315 552*	(21) 09810177.7 (87) WO 2010/024572	(11) 2 315 753*
(21) 09808654.9 (87) WO 2010/021962	(11) 2 315 787*	(21) 09809451.9 (87) WO 2010/023793	(11) 2 316 294	(21) 09810184.3 (87) WO 2010/024579	(11) 2 317 241
(21) 09808680.4 (87) WO 2010/022005	(11) 2 315 558*	(21) 09809483.2 (87) WO 2010/023826	(11) 2 316 633	(21) 09810242.9 (87) WO 2010/024637	(11) 2 316 793
(21) 09808697.8 (87) WO 2010/022030	(11) 2 316 125*	(21) 09809518.5 (87) WO 2010/023862	(11) 2 315 752*	(21) 09810276.7 (87) WO 2010/024692	(11) 2 315 951*
(21) 09808704.2 (87) WO 2010/022039	(11) 2 315 563*	(21) 09809535.9 (87) WO 2010/023879	(11) 2 316 657	(21) 09810307.0 (87) WO 2010/024757	(11) 2 315 537*
(21) 09808712.5 (87) WO 2010/022050	(11) 2 315 660*	(21) 09809538.3 (87) WO 2010/023882	(11) 2 317 167	(21) 09810310.4 (87) WO 2010/024760	(11) 2 315 618*
(21) 09808724.0 (87) WO 2010/022066	(11) 2 315 667*	(21) 09809567.2 (87) WO 2010/023911	(11) 2 316 707	(21) 09810373.2 (87) WO 2010/024906	(11) 2 315 824*
(21) 09808735.6 (87) WO 2010/022086	(11) 2 316 039*	(21) 09809608.4 (87) WO 2010/023953	(11) 2 316 812	(21) 09810398.9 (87) WO 2010/024950	(11) 2 315 709*
(21) 09808744.8 (87) WO 2010/022100	(11) 2 316 194*	(21) 09809637.3 (87) WO 2010/023982	(11) 2 317 763	(21) 09810421.9 (87) WO 2010/024996	(11) 2 316 062*
(21) 09808754.7 (87) WO 2010/022123	(11) 2 316 152*	(21) 09809662.1 (87) WO 2010/024007	(11) 2 317 106	(21) 09810442.5 (87) WO 2010/025034	(11) 2 315 554*
(21) 09808769.5 (87) WO 2010/022154	(11) 2 315 816*	(21) 09809695.1 (87) WO 2010/024040	(11) 2 317 184	(21) 09810450.8 (87) WO 2010/025045	(11) 2 316 061*
(21) 09808805.7 (87) WO 2010/022208	(11) 2 315 796*	(21) 09809700.9 (87) WO 2010/024045	(11) 2 316 718	(21) 09810538.0 (87) WO 2010/025188	(11) 2 316 222*
(21) 09808844.6 (87) WO 2010/022286	(11) 2 316 037*	(21) 09809708.2 (87) WO 2010/024053	(11) 2 317 503	(21) 09811038.0 (87) WO 2010/025663	(11) 2 317 658
(21) 09808845.3 (87) WO 2010/022289	(11) 2 316 038*	(21) 09809711.6 (87) WO 2010/024056	(11) 2 316 912	(21) 09811795.5 (87) WO 2010/027398	(11) 2 315 705*
(21) 09808852.9 (87) WO 2010/022299	(11) 2 315 959*	(21) 09809737.1 (87) WO 2010/024083	(11) 2 317 169	(21) 09811808.6 (87) WO 2010/027430	(11) 2 316 010*
(21) 09808875.0 (87) WO 2010/022335	(11) 2 315 536*	(21) 09809738.9 (87) WO 2010/024084	(11) 2 316 654	(21) 09811934.0 (87) WO 2010/027634	(11) 2 316 224*
(21) 09808902.2 (87) WO 2010/022373	(11) 2 316 008*	(21) 09809739.7 (87) WO 2010/024085	(11) 2 316 655	(21) 09811946.4 (87) WO 2010/027654	(11) 2 316 110*
(21) 09809051.7 (87) WO 2010/024109	(11) 2 316 704	(21) 09809766.0 (87) WO 2010/024113	(11) 2 316 052*	(21) 09811947.2 (87) WO 2010/027656	(11) 2 316 120*
(21) 09809124.2 (87) WO 2010/022471	(11) 2 315 516*	(21) 09809780.1 (87) WO 2010/024127	(11) 2 316 598	(21) 09811963.9 (87) WO 2010/027696	(11) 2 315 839*
(21) 09809147.3 (87) WO 2010/022506	(11) 2 315 568*	(21) 09809793.4 (87) WO 2010/024140	(11) 2 316 804	(21) 09811997.7 (87) WO 2010/027761	(11) 2 316 013*
(21) 09809162.2 (87) WO 2010/022522	(11) 2 315 975*	(21) 09809795.9 (87) WO 2010/024142	(11) 2 316 907	(21) 09812003.3 (87) WO 2010/027781	(11) 2 315 695*
(21) 09809182.0 (87) WO 2010/022597	(11) 2 317 703	(21) 09809829.6 (87) WO 2010/024177	(11) 2 316 987	(21) 09812877.0 (87) WO 2010/029728	(11) 2 317 257

(21) 09819054.9 (87) WO 2010/041518	(11) 2 316 304	(21) 10007566.2	(11) 2 317 294	(21) 10011102.0	(11) 2 317 677
(21) 09820863.0 (87) WO 2010/044814	(11) 2 316 178*	(21) 10007754.4	(11) 2 317 234	(21) 10011248.1	(11) 2 317 314
(21) 09824775.2 (87) WO 2010/053076	(11) 2 317 035	(21) 10007868.2	(11) 2 316 755	(21) 10011305.9	(11) 2 316 558
(21) 09824817.2 (87) WO 2010/053118	(11) 2 316 346	(21) 10007901.1	(11) 2 316 624	(21) 10011373.7	(11) 2 316 470
(21) 09825152.3 (87) WO 2010/053604	(11) 2 315 736*	(21) 10007983.9	(11) 2 316 791	(21) 10011381.0	(11) 2 317 664
(21) 09831568.2 (87) WO 2010/067371	(11) 2 316 000*	(21) 10008150.4	(11) 2 317 436	(21) 10011485.9	(11) 2 316 451
(21) 09831877.7 (87) WO 2010/067773	(11) 2 317 812	(21) 10008176.9	(11) 2 317 614	(21) 10011498.2	(11) 2 316 555
(21) 09831881.9 (87) WO 2010/067777	(11) 2 317 814	(21) 10008408.6	(11) 2 316 547	(21) 10011529.4	(11) 2 316 571
(21) 09831973.4 (87) WO 2010/067870	(11) 2 317 034	(21) 10008430.0	(11) 2 316 532	(21) 10011545.0	(11) 2 316 895
(21) 09832869.3 (87) WO 2010/069187	(11) 2 317 746	(21) 10008477.1	(11) 2 317 816	(21) 10011555.9	(11) 2 316 572
(21) 09836447.4 (87) WO 2010/077173	(11) 2 317 180	(21) 10008572.9	(11) 2 317 423	(21) 10011587.2	(11) 2 316 529
(21) 09838266.6 (87) WO 2010/082296	(11) 2 316 653	(21) 10008639.6	(11) 2 316 262	(21) 10011645.8	(11) 2 316 448
(21) 09840554.1 (87) WO 2010/096086	(11) 2 315 904*	(21) 10008659.4	(11) 2 317 629	(21) 10011655.7	(11) 2 316 592
(21) 09842549.9 (87) WO 2010/112963	(11) 2 316 183*	(21) 10008810.3	(11) 2 317 259	(21) 10011788.6	(11) 2 316 837
(21) 10000141.1	(11) 2 317 296	(21) 10008811.1	(11) 2 317 258	(21) 10011794.4	(11) 2 316 440
(21) 10003502.1	(11) 2 317 504	(21) 10008908.5	(11) 2 316 256	(21) 10011832.2	(11) 2 317 449
(21) 10003580.7	(11) 2 317 821	(21) 10008989.5	(11) 2 317 440	(21) 10011835.5	(11) 2 316 850
(21) 10003838.9	(11) 2 316 640	(21) 10009123.0	(11) 2 317 519	(21) 10011890.0	(11) 2 317 458
(21) 10004015.3	(11) 2 317 826	(21) 10009216.2	(11) 2 316 965	(21) 10011960.1	(11) 2 316 345
(21) 10004021.1	(11) 2 317 730	(21) 10009368.1	(11) 2 317 284	(21) 10011963.5	(11) 2 317 590
(21) 10004150.8	(11) 2 316 627	(21) 10009412.7	(11) 2 317 057	(21) 10011984.1	(11) 2 317 684
(21) 10004240.7	(11) 2 316 692	(21) 10009426.7	(11) 2 316 600	(21) 10012007.0	(11) 2 316 570
(21) 10004298.5	(11) 2 317 502	(21) 10009513.2	(11) 2 316 984	(21) 10012059.1	(11) 2 316 586
(21) 10004366.0	(11) 2 316 758	(21) 10009570.2	(11) 2 317 253	(21) 10012072.4	(11) 2 317 414
(21) 10004597.0	(11) 2 316 330	(21) 10009607.2	(11) 2 317 329	(21) 10012145.8	(11) 2 316 261
(21) 10004832.1	(11) 2 316 662	(21) 10009620.5	(11) 2 316 487	(21) 10012155.7	(11) 2 316 372
(21) 10005632.4	(11) 2 317 118	(21) 10009680.9	(11) 2 317 044	(21) 10012157.3	(11) 2 316 870
(21) 10005791.8	(11) 2 316 690	(21) 10009720.3	(11) 2 317 405	(21) 10012160.7	(11) 2 316 385
(21) 10006221.5	(11) 2 316 307	(21) 10009907.6	(11) 2 317 567	(21) 10012276.1	(11) 2 316 964
(21) 10006631.5	(11) 2 317 734	(21) 10009943.1	(11) 2 316 439	(21) 10012291.0	(11) 2 316 969
(21) 10006656.2	(11) 2 317 740	(21) 10010342.3	(11) 2 317 441	(21) 10012405.6	(11) 2 317 400
(21) 10006658.8	(11) 2 317 741	(21) 10010369.6	(11) 2 317 804	(21) 10012534.3	(11) 2 316 564
(21) 10006699.2	(11) 2 316 437	(21) 10010376.1	(11) 2 316 568	(21) 10012535.0	(11) 2 316 849
(21) 10006905.3	(11) 2 317 661	(21) 10010467.8	(11) 2 317 825	(21) 10012550.9	(11) 2 317 201
(21) 10007136.4	(11) 2 317 038	(21) 10010471.0	(11) 2 317 347	(21) 10012567.3	(11) 2 316 289
(21) 10007382.4	(11) 2 316 756	(21) 10010603.8	(11) 2 316 467	(21) 10012594.7	(11) 2 316 967
(21) 10007552.2	(11) 2 316 713	(21) 10010614.5	(11) 2 317 687	(21) 10012615.0	(11) 2 316 672
(21) 10007561.3	(11) 2 317 297	(21) 10010655.8	(11) 2 316 942	(21) 10012704.2	(11) 2 316 832
		(21) 10010732.5	(11) 2 316 459	(21) 10012710.9	(11) 2 317 639
		(21) 10010762.2	(11) 2 316 731	(21) 10012726.5	(11) 2 316 740
		(21) 10010904.0	(11) 2 317 718	(21) 10012729.9	(11) 2 316 542
		(21) 10010951.1	(11) 2 317 592	(21) 10012731.5	(11) 2 316 541
		(21) 10011032.9	(11) 2 317 717	(21) 10012778.6	(11) 2 316 833
		(21) 10011035.2	(11) 2 316 846	(21) 10012792.7	(11) 2 316 471
		(21) 10011050.1	(11) 2 317 210	(21) 10012836.2	(11) 2 317 321
		(21) 10011058.4	(11) 2 316 959	(21) 10012849.5	(11) 2 316 512

(21) 10012852.9	(11) 2 316 511	(21) 10013773.6	(11) 2 317 099	(21) 10014070.6	(11) 2 317 832
(21) 10012963.4	(11) 2 317 307	(21) 10013774.4	(11) 2 317 185	(21) 10014077.1	(11) 2 317 289
(21) 10012973.3	(11) 2 316 293	(21) 10013777.7	(11) 2 316 710	(21) 10014080.5	(11) 2 316 370
(21) 10012990.7	(11) 2 316 458	(21) 10013781.9	(11) 2 316 679	(21) 10014081.3	(11) 2 316 369
(21) 10012998.0	(11) 2 317 775	(21) 10013785.0	(11) 2 317 701	(21) 10014084.7	(11) 2 317 624
(21) 10012999.8	(11) 2 316 457	(21) 10013790.0	(11) 2 317 037	(21) 10014085.4	(11) 2 317 627
(21) 10013009.5	(11) 2 317 621	(21) 10013796.7	(11) 2 317 199	(21) 10014087.0	(11) 2 317 761
(21) 10013010.3	(11) 2 317 618	(21) 10013819.7	(11) 2 317 110	(21) 10014089.6	(11) 2 317 398
(21) 10013021.0	(11) 2 317 732	(21) 10013835.3	(11) 2 317 213	(21) 10014095.3	(11) 2 316 744
(21) 10013052.5	(11) 2 316 963	(21) 10013836.1	(11) 2 316 646	(21) 10014112.6	(11) 2 316 315
(21) 10013067.3	(11) 2 316 830	(21) 10013838.7	(11) 2 316 712	(21) 10014123.3	(11) 2 316 375
(21) 10013085.5	(11) 2 316 856	(21) 10013839.5	(11) 2 316 708	(21) 10014135.7	(11) 2 317 392
(21) 10013092.1	(11) 2 316 421	(21) 10013855.1	(11) 2 316 665	(21) 10014138.1	(11) 2 317 393
(21) 10013116.8	(11) 2 316 971	(21) 10013860.1	(11) 2 317 364	(21) 10014142.3	(11) 2 317 774
(21) 10013125.9	(11) 2 316 960	(21) 10013879.1	(11) 2 316 589	(21) 10014144.9	(11) 2 317 795
(21) 10013145.7	(11) 2 316 474	(21) 10013882.5	(11) 2 317 362	(21) 10014150.6	(11) 2 316 322
(21) 10013147.3	(11) 2 316 949	(21) 10013886.6	(11) 2 316 706	(21) 10014158.9	(11) 2 317 586
(21) 10013236.4	(11) 2 317 653	(21) 10013894.0	(11) 2 317 363	(21) 10014175.3	(11) 2 316 321
(21) 10013283.6	(11) 2 317 609	(21) 10013898.1	(11) 2 316 664	(21) 10014178.7	(11) 2 317 054
(21) 10013293.5	(11) 2 316 891	(21) 10013900.5	(11) 2 317 399	(21) 10014179.5	(11) 2 317 308
(21) 10013373.5	(11) 2 317 328	(21) 10013924.5	(11) 2 316 537	(21) 10014180.3	(11) 2 317 203
(21) 10013394.1	(11) 2 316 264	(21) 10013964.1	(11) 2 317 009	(21) 10014185.2	(11) 2 317 565
(21) 10013416.2	(11) 2 317 274	(21) 10013967.4	(11) 2 316 574	(21) 10014187.8	(11) 2 316 733
(21) 10013419.6	(11) 2 316 765	(21) 10013969.0	(11) 2 317 049	(21) 10014190.2	(11) 2 316 806
(21) 10013423.8	(11) 2 317 497	(21) 10013972.4	(11) 2 317 235	(21) 10014195.1	(11) 2 316 601
(21) 10013426.1	(11) 2 317 460	(21) 10013974.0	(11) 2 317 194	(21) 10014196.9	(11) 2 316 602
(21) 10013459.2	(11) 2 316 500	(21) 10013977.3	(11) 2 316 673	(21) 10014197.7	(11) 2 317 043
(21) 10013485.7	(11) 2 317 212	(21) 10013979.9	(11) 2 317 273	(21) 10014211.6	(11) 2 317 168
(21) 10013506.0	(11) 2 317 560	(21) 10013985.6	(11) 2 316 761	(21) 10014243.9	(11) 2 316 781
(21) 10013551.6	(11) 2 316 613	(21) 10013994.8	(11) 2 317 755	(21) 10014251.2	(11) 2 317 566
(21) 10013583.9	(11) 2 317 021	(21) 10014001.1	(11) 2 316 358	(21) 10014252.0	(11) 2 317 255
(21) 10013597.9	(11) 2 316 872	(21) 10014006.0	(11) 2 317 143	(21) 10014253.8	(11) 2 317 792
(21) 10013599.5	(11) 2 317 047	(21) 10014007.8	(11) 2 316 638	(21) 10014254.6	(11) 2 316 301
(21) 10013604.3	(11) 2 317 402	(21) 10014010.2	(11) 2 317 025	(21) 10014311.4	(11) 2 317 370
(21) 10013613.4	(11) 2 317 520	(21) 10014014.4	(11) 2 316 639	(21) 10014312.2	(11) 2 317 369
(21) 10013615.9	(11) 2 316 709	(21) 10014015.1	(11) 2 316 326	(21) 10014322.1	(11) 2 317 494
(21) 10013619.1	(11) 2 317 145	(21) 10014016.9	(11) 2 317 611	(21) 10014567.1	(11) 2 316 442
(21) 10013630.8	(11) 2 316 730	(21) 10014017.7	(11) 2 317 612	(21) 10014786.7	(11) 2 316 927
(21) 10013636.5	(11) 2 317 720	(21) 10014020.1	(11) 2 316 325	(21) 10015137.2	(11) 2 316 939
(21) 10013655.5	(11) 2 316 681	(21) 10014042.5	(11) 2 316 371	(21) 10015167.9	(11) 2 316 266
(21) 10013656.3	(11) 2 317 246	(21) 10014043.3	(11) 2 317 583	(21) 10015278.4	(11) 2 317 683
(21) 10013713.2	(11) 2 317 247	(21) 10014046.6	(11) 2 317 640	(21) 10015402.0	(11) 2 317 535
(21) 10013730.6	(11) 2 316 272	(21) 10014048.2	(11) 2 316 680	(21) 10015493.9	(11) 2 316 327
(21) 10013737.1	(11) 2 316 603	(21) 10014050.8	(11) 2 316 636	(21) 10015695.9	(11) 2 316 719
(21) 10013755.3	(11) 2 317 165	(21) 10014065.6	(11) 2 316 550	(21) 10015900.3	(11) 2 317 316
(21) 10013772.8	(11) 2 317 541	(21) 10014066.4	(11) 2 316 552	(21) 10016183.5	(11) 2 317 349

(21) 10075355.7	(11) 2 317 685	(21) 10166544.6	(11) 2 316 950	(21) 10175467.9	(11) 2 317 689
(21) 10075428.2	(11) 2 316 944	(21) 10166570.1	(11) 2 317 737	(21) 10175502.3	(11) 2 317 430
(21) 10075508.1	(11) 2 316 966	(21) 10167550.2	(11) 2 317 426	(21) 10175503.1	(11) 2 317 751
(21) 10075621.2	(11) 2 317 325	(21) 10168345.6	(11) 2 317 663	(21) 10175549.4	(11) 2 317 439
(21) 10075624.6	(11) 2 317 674	(21) 10168510.5	(11) 2 317 089	(21) 10175604.7	(11) 2 316 968
(21) 10075630.3	(11) 2 316 479	(21) 10168726.7	(11) 2 317 540	(21) 10175621.1	(11) 2 316 914
(21) 10075638.6	(11) 2 317 710	(21) 10168920.6	(11) 2 316 742	(21) 10175676.5	(11) 2 316 268
(21) 10075639.4	(11) 2 316 845	(21) 10168969.3	(11) 2 316 604	(21) 10175683.1	(11) 2 317 726
(21) 10075690.7	(11) 2 316 583	(21) 10168980.0	(11) 2 317 023	(21) 10175824.1	(11) 2 316 836
(21) 10075718.6	(11) 2 316 584	(21) 10169092.3	(11) 2 317 224	(21) 10175872.0	(11) 2 317 310
(21) 10075719.4	(11) 2 317 484	(21) 10169232.5	(11) 2 316 634	(21) 10175909.0	(11) 2 317 358
(21) 10075721.0	(11) 2 317 485	(21) 10169387.7	(11) 2 316 549	(21) 10176047.8	(11) 2 317 254
(21) 10075728.5	(11) 2 316 453	(21) 10169810.8	(11) 2 317 282	(21) 10176157.5	(11) 2 317 438
(21) 10151264.8	(11) 2 316 805	(21) 10169964.3	(11) 2 316 276	(21) 10176235.9	(11) 2 316 750
(21) 10151327.3	(11) 2 316 296	(21) 10170050.8	(11) 2 317 228	(21) 10176399.3	(11) 2 317 495
(21) 10151329.9	(11) 2 316 297	(21) 10170165.4	(11) 2 317 771	(21) 10176522.0	(11) 2 316 670
(21) 10152064.1	(11) 2 316 300	(21) 10170179.5	(11) 2 317 216	(21) 10176534.5	(11) 2 316 303
(21) 10152381.9	(11) 2 317 419	(21) 10170217.3	(11) 2 316 819	(21) 10176679.8	(11) 2 317 514
(21) 10152655.6	(11) 2 317 650	(21) 10170561.4	(11) 2 316 687	(21) 10176707.7	(11) 2 317 317
(21) 10152672.1	(11) 2 317 648	(21) 10170609.1	(11) 2 316 695	(21) 10176729.1	(11) 2 317 008
(21) 10152680.4	(11) 2 317 651	(21) 10171139.8	(11) 2 316 415	(21) 10176751.5	(11) 2 317 112
(21) 10152681.2	(11) 2 317 649	(21) 10171260.2	(11) 2 317 457	(21) 10176819.0	(11) 2 316 302
(21) 10153188.7	(11) 2 317 204	(21) 10171270.1	(11) 2 317 262	(21) 10176854.7	(11) 2 317 359
(21) 10153604.3	(11) 2 316 931	(21) 10171387.3	(11) 2 316 443	(21) 10176973.5	(11) 2 317 488
(21) 10154531.7	(11) 2 316 763	(21) 10171616.5	(11) 2 317 227	(21) 10177025.3	(11) 2 317 155
(21) 10155799.9	(11) 2 317 336	(21) 10171681.9	(11) 2 317 434	(21) 10177039.4	(11) 2 317 531
(21) 10158530.5	(11) 2 317 706	(21) 10171721.3	(11) 2 317 062	(21) 10177121.0	(11) 2 317 107
(21) 10159073.5	(11) 2 317 152	(21) 10172104.1	(11) 2 316 628	(21) 10177123.6	(11) 2 317 108
(21) 10159074.3	(11) 2 317 151	(21) 10172109.0	(11) 2 317 095	(21) 10177124.4	(11) 2 316 725
(21) 10159075.0	(11) 2 317 153	(21) 10172494.6	(11) 2 317 742	(21) 10177279.6	(11) 2 316 764
(21) 10160096.3	(11) 2 316 461	(21) 10172927.5	(11) 2 317 104	(21) 10177522.9	(11) 2 316 878
(21) 10160863.6	(11) 2 317 704	(21) 10172987.9	(11) 2 317 252	(21) 10177558.3	(11) 2 317 245
(21) 10161028.5	(11) 2 316 503	(21) 10173068.7	(11) 2 317 102	(21) 10177574.0	(11) 2 317 372
(21) 10161218.2	(11) 2 317 353	(21) 10173225.3	(11) 2 317 188	(21) 10177694.6	(11) 2 317 604
(21) 10162061.5	(11) 2 317 177	(21) 10173243.6	(11) 2 316 652	(21) 10177741.5	(11) 2 316 488
(21) 10163071.3	(11) 2 317 240	(21) 10173317.8	(11) 2 317 473	(21) 10177744.9	(11) 2 316 422
(21) 10163162.0	(11) 2 317 501	(21) 10173364.0	(11) 2 317 779	(21) 10177745.6	(11) 2 316 335
(21) 10163633.0	(11) 2 317 510	(21) 10173503.3	(11) 2 316 796	(21) 10177751.4	(11) 2 316 473
(21) 10163639.7	(11) 2 317 351	(21) 10173647.8	(11) 2 317 260	(21) 10177754.8	(11) 2 317 181
(21) 10163968.0	(11) 2 317 018	(21) 10173648.6	(11) 2 317 261	(21) 10177755.5	(11) 2 317 182
(21) 10163993.8	(11) 2 317 559	(21) 10173933.2	(11) 2 317 103	(21) 10177758.9	(11) 2 316 575
(21) 10164116.5	(11) 2 317 500	(21) 10175092.5	(11) 2 317 596	(21) 10177807.4	(11) 2 317 124
(21) 10164913.5	(11) 2 316 417	(21) 10175129.5	(11) 2 316 368	(21) 10177966.8	(11) 2 317 475
(21) 10165616.3	(11) 2 316 862	(21) 10175347.3	(11) 2 317 278	(21) 10177986.6	(11) 2 316 982
(21) 10166437.3	(11) 2 317 161	(21) 10175376.2	(11) 2 316 409	(21) 10178084.9	(11) 2 316 839
(21) 10166444.9	(11) 2 317 705	(21) 10175417.4	(11) 2 316 454	(21) 10178118.5	(11) 2 317 226

(21) 10178277.9	(11) 2 316 802	(21) 10181781.5	(11) 2 317 570	(21) 10183140.2	(11) 2 316 976
(21) 10178546.7	(11) 2 317 280	(21) 10181784.9	(11) 2 316 748	(21) 10183164.2	(11) 2 316 843
(21) 10178550.9	(11) 2 316 666	(21) 10181806.0	(11) 2 317 450	(21) 10183202.0	(11) 2 316 703
(21) 10178554.1	(11) 2 316 599	(21) 10181856.5	(11) 2 316 924	(21) 10183210.3	(11) 2 316 469
(21) 10178569.9	(11) 2 316 699	(21) 10181858.1	(11) 2 316 929	(21) 10183239.2	(11) 2 316 468
(21) 10178644.0	(11) 2 317 759	(21) 10181884.7	(11) 2 316 494	(21) 10183252.5	(11) 2 316 463
(21) 10178891.7	(11) 2 317 776	(21) 10181926.6	(11) 2 316 538	(21) 10183294.7	(11) 2 316 977
(21) 10178931.1	(11) 2 317 758	(21) 10181955.5	(11) 2 317 582	(21) 10183333.3	(11) 2 317 539
(21) 10178952.7	(11) 2 317 721	(21) 10181972.0	(11) 2 317 117	(21) 10183355.6	(11) 2 316 851
(21) 10179034.3	(11) 2 317 599	(21) 10181977.9	(11) 2 316 923	(21) 10183379.6	(11) 2 316 852
(21) 10179149.9	(11) 2 317 003	(21) 10181988.6	(11) 2 316 956	(21) 10183389.5	(11) 2 316 391
(21) 10179175.4	(11) 2 317 004	(21) 10182014.0	(11) 2 316 360	(21) 10183459.6	(11) 2 316 857
(21) 10179203.4	(11) 2 317 005	(21) 10182019.9	(11) 2 316 365	(21) 10183591.6	(11) 2 316 808
(21) 10179291.9	(11) 2 316 551	(21) 10182022.3	(11) 2 316 367	(21) 10183657.5	(11) 2 317 432
(21) 10179356.0	(11) 2 316 591	(21) 10182094.2	(11) 2 316 418	(21) 10183666.6	(11) 2 316 524
(21) 10179499.8	(11) 2 316 567	(21) 10182131.2	(11) 2 317 782	(21) 10183689.8	(11) 2 316 847
(21) 10179626.6	(11) 2 316 751	(21) 10182153.6	(11) 2 316 834	(21) 10183778.9	(11) 2 317 780
(21) 10179934.4	(11) 2 317 643	(21) 10182168.4	(11) 2 317 578	(21) 10183808.4	(11) 2 316 476
(21) 10179997.1	(11) 2 317 476	(21) 10182198.1	(11) 2 316 430	(21) 10183843.1	(11) 2 316 941
(21) 10180096.9	(11) 2 316 259	(21) 10182206.2	(11) 2 317 287	(21) 10183872.0	(11) 2 316 776
(21) 10180187.6	(11) 2 316 427	(21) 10182209.6	(11) 2 316 446	(21) 10183892.8	(11) 2 316 364
(21) 10180340.1	(11) 2 316 649	(21) 10182243.5	(11) 2 316 919	(21) 10183903.3	(11) 2 317 466
(21) 10180393.0	(11) 2 317 292	(21) 10182307.8	(11) 2 316 838	(21) 10183926.4	(11) 2 317 467
(21) 10180397.1	(11) 2 317 366	(21) 10182347.4	(11) 2 316 419	(21) 10183931.4	(11) 2 317 318
(21) 10180491.2	(11) 2 316 736	(21) 10182383.9	(11) 2 316 951	(21) 10184009.8	(11) 2 317 549
(21) 10180496.1	(11) 2 316 428	(21) 10182398.7	(11) 2 316 848	(21) 10184126.0	(11) 2 317 711
(21) 10180498.7	(11) 2 316 429	(21) 10182433.2	(11) 2 316 918	(21) 10184140.1	(11) 2 316 975
(21) 10180565.3	(11) 2 317 087	(21) 10182514.9	(11) 2 317 507	(21) 10184161.7	(11) 2 316 477
(21) 10180590.1	(11) 2 316 482	(21) 10182546.1	(11) 2 317 508	(21) 10184183.1	(11) 2 317 556
(21) 10180647.9	(11) 2 317 345	(21) 10182556.0	(11) 2 317 275	(21) 10184186.4	(11) 2 317 305
(21) 10180672.7	(11) 2 316 475	(21) 10182618.8	(11) 2 316 556	(21) 10184440.5	(11) 2 316 826
(21) 10180882.2	(11) 2 317 818	(21) 10182744.2	(11) 2 317 465	(21) 10184465.2	(11) 2 317 446
(21) 10181064.6	(11) 2 316 930	(21) 10182768.1	(11) 2 316 940	(21) 10184486.8	(11) 2 317 584
(21) 10181106.5	(11) 2 316 913	(21) 10182772.3	(11) 2 316 393	(21) 10184556.8	(11) 2 316 925
(21) 10181112.3	(11) 2 317 819	(21) 10182800.2	(11) 2 316 955	(21) 10184578.2	(11) 2 316 800
(21) 10181205.5	(11) 2 316 501	(21) 10182839.0	(11) 2 317 682	(21) 10184701.0	(11) 2 316 974
(21) 10181518.1	(11) 2 316 873	(21) 10182926.5	(11) 2 316 485	(21) 10184703.6	(11) 2 316 825
(21) 10181520.7	(11) 2 316 874	(21) 10182928.1	(11) 2 316 729	(21) 10184704.4	(11) 2 316 904
(21) 10181522.3	(11) 2 316 875	(21) 10182951.3	(11) 2 316 311	(21) 10184729.1	(11) 2 316 394
(21) 10181570.2	(11) 2 316 844	(21) 10182958.8	(11) 2 316 310	(21) 10184745.7	(11) 2 316 828
(21) 10181571.0	(11) 2 317 692	(21) 10182965.3	(11) 2 316 309	(21) 10184749.9	(11) 2 316 903
(21) 10181587.6	(11) 2 317 170	(21) 10183000.8	(11) 2 316 396	(21) 10184794.5	(11) 2 316 516
(21) 10181743.5	(11) 2 316 357	(21) 10183003.2	(11) 2 316 373	(21) 10184846.3	(11) 2 316 530
(21) 10181752.6	(11) 2 316 497	(21) 10183059.4	(11) 2 317 768	(21) 10184863.8	(11) 2 316 450
(21) 10181771.6	(11) 2 316 823	(21) 10183096.6	(11) 2 317 320	(21) 10184888.5	(11) 2 316 973
(21) 10181778.1	(11) 2 317 568	(21) 10183105.5	(11) 2 316 831	(21) 10184918.0	(11) 2 316 531

(21) 10184922.2	(11) 2 317 481	(21) 10186519.4	(11) 2 316 587	(21) 10187659.7	(11) 2 316 766
(21) 10184939.6	(11) 2 316 827	(21) 10186534.3	(11) 2 316 588	(21) 10187714.0	(11) 2 316 782
(21) 10184951.1	(11) 2 316 431	(21) 10186544.2	(11) 2 317 576	(21) 10187795.9	(11) 2 317 376
(21) 10184966.9	(11) 2 316 853	(21) 10186552.5	(11) 2 317 577	(21) 10187839.5	(11) 2 316 817
(21) 10185012.1	(11) 2 316 559	(21) 10186556.6	(11) 2 317 772	(21) 10187843.7	(11) 2 317 263
(21) 10185017.0	(11) 2 316 561	(21) 10186587.1	(11) 2 316 533	(21) 10187852.8	(11) 2 317 403
(21) 10185021.2	(11) 2 317 766	(21) 10186590.5	(11) 2 317 178	(21) 10187860.1	(11) 2 317 454
(21) 10185069.1	(11) 2 317 267	(21) 10186608.5	(11) 2 317 406	(21) 10187868.4	(11) 2 317 000
(21) 10185070.9	(11) 2 316 569	(21) 10186610.1	(11) 2 316 534	(21) 10187882.5	(11) 2 317 264
(21) 10185137.6	(11) 2 316 452	(21) 10186611.9	(11) 2 317 022	(21) 10187893.2	(11) 2 317 209
(21) 10185276.2	(11) 2 317 827	(21) 10186671.3	(11) 2 316 726	(21) 10187900.5	(11) 2 316 295
(21) 10185331.5	(11) 2 316 478	(21) 10186698.6	(11) 2 316 829	(21) 10187901.3	(11) 2 316 663
(21) 10185383.6	(11) 2 316 424	(21) 10186708.3	(11) 2 317 547	(21) 10187904.7	(11) 2 317 208
(21) 10185394.3	(11) 2 317 375	(21) 10186713.3	(11) 2 316 312	(21) 10187916.1	(11) 2 316 677
(21) 10185460.2	(11) 2 317 579	(21) 10186750.5	(11) 2 317 472	(21) 10187930.2	(11) 2 317 373
(21) 10185483.4	(11) 2 316 377	(21) 10186804.0	(11) 2 317 027	(21) 10187995.5	(11) 2 317 166
(21) 10185488.3	(11) 2 316 835	(21) 10186819.8	(11) 2 316 548	(21) 10188012.8	(11) 2 316 513
(21) 10185504.7	(11) 2 316 455	(21) 10186845.3	(11) 2 317 218	(21) 10188013.6	(11) 2 317 219
(21) 10185531.0	(11) 2 316 700	(21) 10186870.1	(11) 2 317 486	(21) 10188041.7	(11) 2 317 058
(21) 10185572.4	(11) 2 316 651	(21) 10186932.9	(11) 2 317 477	(21) 10188054.0	(11) 2 316 510
(21) 10185683.9	(11) 2 317 753	(21) 10186939.4	(11) 2 317 115	(21) 10188055.7	(11) 2 317 174
(21) 10185767.0	(11) 2 316 348	(21) 10186966.7	(11) 2 317 020	(21) 10188062.3	(11) 2 316 675
(21) 10185782.9	(11) 2 316 456	(21) 10186977.4	(11) 2 317 211	(21) 10188073.0	(11) 2 317 420
(21) 10185820.7	(11) 2 317 266	(21) 10186994.9	(11) 2 317 517	(21) 10188091.2	(11) 2 317 217
(21) 10186083.1	(11) 2 317 084	(21) 10187084.8	(11) 2 316 343	(21) 10188114.2	(11) 2 316 593
(21) 10186095.5	(11) 2 317 459	(21) 10187085.5	(11) 2 316 344	(21) 10188116.7	(11) 2 317 276
(21) 10186113.6	(11) 2 316 406	(21) 10187124.2	(11) 2 317 762	(21) 10188126.6	(11) 2 317 561
(21) 10186149.0	(11) 2 316 486	(21) 10187199.4	(11) 2 317 427	(21) 10188127.4	(11) 2 317 523
(21) 10186184.7	(11) 2 316 462	(21) 10187226.5	(11) 2 317 404	(21) 10188154.8	(11) 2 317 833
(21) 10186224.1	(11) 2 316 859	(21) 10187246.3	(11) 2 316 650	(21) 10188159.7	(11) 2 317 093
(21) 10186250.6	(11) 2 316 933	(21) 10187267.9	(11) 2 317 474	(21) 10188173.8	(11) 2 317 716
(21) 10186254.8	(11) 2 317 411	(21) 10187275.2	(11) 2 317 410	(21) 10188184.5	(11) 2 317 588
(21) 10186282.9	(11) 2 316 426	(21) 10187286.9	(11) 2 316 265	(21) 10188185.2	(11) 2 317 558
(21) 10186331.4	(11) 2 317 324	(21) 10187314.9	(11) 2 316 275	(21) 10188187.8	(11) 2 317 157
(21) 10186340.5	(11) 2 317 076	(21) 10187319.8	(11) 2 316 387	(21) 10188207.4	(11) 2 316 351
(21) 10186341.3	(11) 2 317 079	(21) 10187325.5	(11) 2 316 388	(21) 10188210.8	(11) 2 316 350
(21) 10186347.0	(11) 2 317 075	(21) 10187332.1	(11) 2 317 456	(21) 10188224.9	(11) 2 317 156
(21) 10186395.9	(11) 2 317 620	(21) 10187454.3	(11) 2 316 386	(21) 10188246.2	(11) 2 316 668
(21) 10186444.5	(11) 2 317 380	(21) 10187477.4	(11) 2 317 760	(21) 10188249.6	(11) 2 316 669
(21) 10186448.6	(11) 2 317 471	(21) 10187524.3	(11) 2 317 824	(21) 10188260.3	(11) 2 316 900
(21) 10186467.6	(11) 2 317 451	(21) 10187529.2	(11) 2 317 506	(21) 10188269.4	(11) 2 316 616
(21) 10186475.9	(11) 2 317 039	(21) 10187530.0	(11) 2 317 214	(21) 10188270.2	(11) 2 316 671
(21) 10186488.2	(11) 2 316 734	(21) 10187531.8	(11) 2 317 752	(21) 10188278.5	(11) 2 316 714
(21) 10186509.5	(11) 2 316 779	(21) 10187585.4	(11) 2 316 667	(21) 10188300.7	(11) 2 316 693
(21) 10186510.3	(11) 2 316 778	(21) 10187632.4	(11) 2 317 748	(21) 10188311.4	(11) 2 317 175
(21) 10186511.1	(11) 2 317 773	(21) 10187634.0	(11) 2 317 735	(21) 10188316.3	(11) 2 316 869

(21) 10188319.7	(11) 2 317 678	(21) 10188705.7	(11) 2 316 390	(21) 10188924.4	(11) 2 316 319
(21) 10188321.3	(11) 2 316 535	(21) 10188706.5	(11) 2 316 702	(21) 10188931.9	(11) 2 317 553
(21) 10188328.8	(11) 2 317 354	(21) 10188709.9	(11) 2 316 660	(21) 10188935.0	(11) 2 317 452
(21) 10188371.8	(11) 2 316 544	(21) 10188717.2	(11) 2 317 183	(21) 10188936.8	(11) 2 317 024
(21) 10188372.6	(11) 2 317 171	(21) 10188718.0	(11) 2 317 154	(21) 10188947.5	(11) 2 317 515
(21) 10188388.2	(11) 2 317 722	(21) 10188726.3	(11) 2 317 470	(21) 10188950.9	(11) 2 316 340
(21) 10188391.6	(11) 2 316 425	(21) 10188736.2	(11) 2 317 702	(21) 10188961.6	(11) 2 316 383
(21) 10188397.3	(11) 2 317 338	(21) 10188738.8	(11) 2 316 780	(21) 10188962.4	(11) 2 316 384
(21) 10188404.7	(11) 2 316 686	(21) 10188739.6	(11) 2 317 033	(21) 10188963.2	(11) 2 316 382
(21) 10188412.0	(11) 2 317 749	(21) 10188740.4	(11) 2 317 428	(21) 10188967.3	(11) 2 317 534
(21) 10188436.9	(11) 2 317 080	(21) 10188741.2	(11) 2 317 186	(21) 10188968.1	(11) 2 317 632
(21) 10188438.5	(11) 2 316 794	(21) 10188744.6	(11) 2 317 290	(21) 10188970.7	(11) 2 317 606
(21) 10188444.3	(11) 2 317 239	(21) 10188754.5	(11) 2 316 877	(21) 10188971.5	(11) 2 316 867
(21) 10188462.5	(11) 2 316 674	(21) 10188758.6	(11) 2 317 585	(21) 10188983.0	(11) 2 317 757
(21) 10188473.2	(11) 2 316 395	(21) 10188764.4	(11) 2 316 408	(21) 10188991.3	(11) 2 317 712
(21) 10188481.5	(11) 2 317 077	(21) 10188772.7	(11) 2 317 306	(21) 10188994.7	(11) 2 316 290
(21) 10188482.3	(11) 2 316 607	(21) 10188776.8	(11) 2 317 574	(21) 10188998.8	(11) 2 317 461
(21) 10188486.4	(11) 2 317 094	(21) 10188777.6	(11) 2 316 732	(21) 10188999.6	(11) 2 317 551
(21) 10188501.0	(11) 2 316 317	(21) 10188782.6	(11) 2 316 899	(21) 10189000.2	(11) 2 317 082
(21) 10188503.6	(11) 2 316 797	(21) 10188783.4	(11) 2 317 309	(21) 10189003.6	(11) 2 317 443
(21) 10188505.1	(11) 2 316 257	(21) 10188784.2	(11) 2 316 324	(21) 10189008.5	(11) 2 316 701
(21) 10188506.9	(11) 2 317 595	(21) 10188787.5	(11) 2 317 707	(21) 10189010.1	(11) 2 316 647
(21) 10188510.1	(11) 2 317 334	(21) 10188796.6	(11) 2 317 288	(21) 10189012.7	(11) 2 316 495
(21) 10188516.8	(11) 2 316 557	(21) 10188798.2	(11) 2 317 691	(21) 10189013.5	(11) 2 317 302
(21) 10188522.6	(11) 2 317 050	(21) 10188801.4	(11) 2 317 395	(21) 10189015.0	(11) 2 316 803
(21) 10188546.5	(11) 2 316 689	(21) 10188806.3	(11) 2 316 988	(21) 10189033.3	(11) 2 317 830
(21) 10188570.5	(11) 2 317 573	(21) 10188808.9	(11) 2 317 396	(21) 10189037.4	(11) 2 317 238
(21) 10188607.5	(11) 2 317 265	(21) 10188811.3	(11) 2 317 078	(21) 10189046.5	(11) 2 317 429
(21) 10188618.2	(11) 2 316 676	(21) 10188821.2	(11) 2 317 092	(21) 10189053.1	(11) 2 316 625
(21) 10188619.0	(11) 2 316 943	(21) 10188822.0	(11) 2 317 173	(21) 10189063.0	(11) 2 317 015
(21) 10188626.5	(11) 2 317 138	(21) 10188830.3	(11) 2 316 739	(21) 10189064.8	(11) 2 317 332
(21) 10188628.1	(11) 2 317 291	(21) 10188838.6	(11) 2 317 580	(21) 10189083.8	(11) 2 317 295
(21) 10188629.9	(11) 2 317 131	(21) 10188844.4	(11) 2 317 724	(21) 10189088.7	(11) 2 317 633
(21) 10188642.2	(11) 2 316 762	(21) 10188879.0	(11) 2 317 557	(21) 10189097.8	(11) 2 316 306
(21) 10188643.0	(11) 2 317 158	(21) 10188880.8	(11) 2 317 134	(21) 10189099.4	(11) 2 316 754
(21) 10188645.5	(11) 2 316 612	(21) 10188881.6	(11) 2 317 136	(21) 10189103.4	(11) 2 316 753
(21) 10188646.3	(11) 2 317 397	(21) 10188882.4	(11) 2 317 127	(21) 10189104.2	(11) 2 316 620
(21) 10188649.7	(11) 2 317 061	(21) 10188884.0	(11) 2 317 126	(21) 10189107.5	(11) 2 316 279
(21) 10188660.4	(11) 2 317 341	(21) 10188885.7	(11) 2 317 133	(21) 10189124.0	(11) 2 316 291
(21) 10188662.0	(11) 2 317 163	(21) 10188886.5	(11) 2 317 139	(21) 10189130.7	(11) 2 316 854
(21) 10188670.3	(11) 2 316 698	(21) 10188895.6	(11) 2 316 658	(21) 10189134.9	(11) 2 317 388
(21) 10188677.8	(11) 2 317 129	(21) 10188899.8	(11) 2 317 242	(21) 10189137.2	(11) 2 317 032
(21) 10188678.6	(11) 2 317 130	(21) 10188905.3	(11) 2 317 572	(21) 10189145.5	(11) 2 317 447
(21) 10188679.4	(11) 2 317 132	(21) 10188913.7	(11) 2 317 355	(21) 10189149.7	(11) 2 317 381
(21) 10188685.1	(11) 2 316 694	(21) 10188918.6	(11) 2 317 176	(21) 10189172.9	(11) 2 317 300
(21) 10188696.8	(11) 2 317 225	(21) 10188923.6	(11) 2 317 394	(21) 10189179.4	(11) 2 317 081

(21) 10189183.6	(11) 2 317 331	(21) 10189408.7	(11) 2 317 051	(21) 10189729.6	(11) 2 317 281
(21) 10189187.7	(11) 2 317 013	(21) 10189409.5	(11) 2 316 684	(21) 10189734.6	(11) 2 317 342
(21) 10189197.6	(11) 2 317 014	(21) 10189411.1	(11) 2 317 052	(21) 10189736.1	(11) 2 316 644
(21) 10189202.4	(11) 2 317 602	(21) 10189413.7	(11) 2 316 527	(21) 10189761.9	(11) 2 316 580
(21) 10189205.7	(11) 2 317 671	(21) 10189416.0	(11) 2 316 366	(21) 10189770.0	(11) 2 316 611
(21) 10189206.5	(11) 2 316 359	(21) 10189419.4	(11) 2 317 339	(21) 10189820.3	(11) 2 317 119
(21) 10189211.5	(11) 2 316 617	(21) 10189420.2	(11) 2 316 484	(21) 10189822.9	(11) 2 317 625
(21) 10189213.1	(11) 2 317 122	(21) 10189430.1	(11) 2 317 243	(21) 10189823.7	(11) 2 317 120
(21) 10189222.2	(11) 2 316 760	(21) 10189439.2	(11) 2 317 536	(21) 10189830.2	(11) 2 317 379
(21) 10189224.8	(11) 2 317 421	(21) 10189440.0	(11) 2 317 172	(21) 10189908.6	(11) 2 316 615
(21) 10189227.1	(11) 2 317 111	(21) 10189441.8	(11) 2 316 618	(21) 10189975.5	(11) 2 316 526
(21) 10189233.9	(11) 2 316 560	(21) 10189443.4	(11) 2 316 798	(21) 10190040.5	(11) 2 316 402
(21) 10189238.8	(11) 2 317 641	(21) 10189447.5	(11) 2 317 453	(21) 10190054.6	(11) 2 316 423
(21) 10189239.6	(11) 2 316 518	(21) 10189452.5	(11) 2 317 387	(21) 10190082.7	(11) 2 316 946
(21) 10189242.0	(11) 2 317 448	(21) 10189454.1	(11) 2 316 608	(21) 10190160.1	(11) 2 316 947
(21) 10189243.8	(11) 2 316 898	(21) 10189461.6	(11) 2 317 029	(21) 10190222.9	(11) 2 316 948
(21) 10189249.5	(11) 2 316 605	(21) 10189478.0	(11) 2 317 480	(21) 10190229.4	(11) 2 316 952
(21) 10189262.8	(11) 2 316 329	(21) 10189480.6	(11) 2 317 552	(21) 10190232.8	(11) 2 316 945
(21) 10189266.9	(11) 2 317 601	(21) 10189488.9	(11) 2 317 487	(21) 10190276.5	(11) 2 317 622
(21) 10189272.7	(11) 2 316 606	(21) 10189490.5	(11) 2 317 802	(21) 10190285.6	(11) 2 316 858
(21) 10189278.4	(11) 2 316 585	(21) 10189509.2	(11) 2 316 401	(21) 10190289.8	(11) 2 316 517
(21) 10189283.4	(11) 2 317 801	(21) 10189511.8	(11) 2 317 041	(21) 10190951.3	(11) 2 316 573
(21) 10189284.2	(11) 2 316 362	(21) 10189514.2	(11) 2 317 042	(21) 10191464.6	(11) 2 317 708
(21) 10189285.9	(11) 2 316 784	(21) 10189533.2	(11) 2 317 159	(21) 10191502.3	(11) 2 317 637
(21) 10189289.1	(11) 2 316 774	(21) 10189547.2	(11) 2 316 277	(21) 10191571.8	(11) 2 316 915
(21) 10189290.9	(11) 2 316 785	(21) 10189589.4	(11) 2 317 591	(21) 10191689.8	(11) 2 316 328
(21) 10189291.7	(11) 2 316 721	(21) 10189595.1	(11) 2 317 594	(21) 10192233.4	(11) 2 316 545
(21) 10189293.3	(11) 2 317 196	(21) 10189600.9	(11) 2 317 589	(21) 10192234.2	(11) 2 316 546
(21) 10189294.1	(11) 2 317 463	(21) 10189607.4	(11) 2 316 502	(21) 10192310.0	(11) 2 317 777
(21) 10189299.0	(11) 2 317 435	(21) 10189609.0	(11) 2 316 536	(21) 10192639.2	(11) 2 317 462
(21) 10189302.2	(11) 2 316 400	(21) 10189613.2	(11) 2 317 164	(21) 10193036.0	(11) 2 316 525
(21) 10189305.5	(11) 2 317 200	(21) 10189618.1	(11) 2 317 091	(21) 10193079.0	(11) 2 316 280
(21) 10189308.9	(11) 2 316 514	(21) 10189620.7	(11) 2 317 533	(21) 10193165.7	(11) 2 316 273
(21) 10189321.2	(11) 2 317 268	(21) 10189621.5	(11) 2 316 745	(21) 10193214.3	(11) 2 316 331
(21) 10189329.5	(11) 2 317 221	(21) 10189629.8	(11) 2 316 738	(21) 10193439.6	(11) 2 317 445
(21) 10189331.1	(11) 2 317 791	(21) 10189630.6	(11) 2 317 060	(21) 10193781.1	(11) 2 316 566
(21) 10189336.0	(11) 2 317 279	(21) 10189642.1	(11) 2 317 667	(21) 10194009.6	(11) 2 316 355
(21) 10189340.2	(11) 2 316 860	(21) 10189648.8	(11) 2 316 305	(21) 10194299.3	(11) 2 317 668
(21) 10189361.8	(11) 2 317 357	(21) 10189653.8	(11) 2 317 301	(21) 10194682.0	(11) 2 317 778
(21) 10189367.5	(11) 2 317 464	(21) 10189654.6	(11) 2 316 581	(21) 10194818.0	(11) 2 316 622
(21) 10189388.1	(11) 2 317 522	(21) 10189671.0	(11) 2 316 378	(21) 10194969.1	(11) 2 316 595
(21) 10189389.9	(11) 2 317 303	(21) 10189685.0	(11) 2 317 656	(21) 10195368.5	(11) 2 316 953
(21) 10189395.6	(11) 2 316 717	(21) 10189689.2	(11) 2 317 236	(21) 10195823.9	(11) 2 317 700
(21) 10189404.6	(11) 2 317 144	(21) 10189692.6	(11) 2 316 621	(21) 10196357.7	(11) 2 316 483
(21) 10189406.1	(11) 2 317 053	(21) 10189695.9	(11) 2 316 316	(21) 10196397.3	(11) 2 316 410
(21) 10189407.9	(11) 2 317 121	(21) 10189699.1	(11) 2 316 892	(21) 10196574.7	(11) 2 317 382

(21) 10196584.6	(11) 2 317 383	(21) 10251886.7	(11) 2 316 522	(21) 10758259.5	(11) 2 316 341
(21) 10196594.5	(11) 2 317 384	(21) 10251887.5	(11) 2 316 523	(87) WO 2010/113479	
(21) 10251149.0	(11) 2 317 636	(21) 10251893.3	(11) 2 317 293	(21) 10760206.2	(11) 2 315 534*
(21) 10251289.4	(11) 2 317 499	(21) 10275094.0	(11) 2 317 311	(87) WO 2011/014942	
(21) 10251377.7	(11) 2 317 750	(21) 10290507.2	(11) 2 316 553	(21) 10769541.3	(11) 2 316 981
(21) 10251564.0	(11) 2 317 598	(21) 10290563.5	(11) 2 316 908	(87) WO 2010/125841	
(21) 10251580.6	(11) 2 317 587	(21) 10290564.3	(11) 2 316 909	(21) 10773229.9	(11) 2 316 255*
(21) 10251592.1	(11) 2 317 505	(21) 10290565.0	(11) 2 316 910	(87) WO 2011/023174	
(21) 10251597.0	(11) 2 316 392	(21) 10290589.0	(11) 2 316 678	(21) 10774739.6	(11) 2 316 656
(21) 10251712.5	(11) 2 316 411	(21) 10305964.8	(11) 2 316 752	(87) WO 2010/131480	
(21) 10251714.1	(11) 2 316 412	(21) 10305976.2	(11) 2 316 318	(21) 11000164.1	(11) 2 316 747
(21) 10251717.4	(11) 2 316 413	(21) 10306138.8	(11) 2 317 046	(21) 11000305.0	(11) 2 316 962
(21) 10251723.2	(11) 2 317 698	(21) 10306157.8	(11) 2 317 045	(21) 11000528.7	(11) 2 316 506
(21) 10251724.0	(11) 2 317 696	(21) 10306188.3	(11) 2 317 478	(21) 11000529.5	(11) 2 316 507
(21) 10251725.7	(11) 2 317 695	(21) 10306191.7	(11) 2 317 028	(21) 11000530.3	(11) 2 316 508
(21) 10251726.5	(11) 2 317 697	(21) 10306198.2	(11) 2 316 691	(21) 11000599.8	(11) 2 317 220
(21) 10251728.1	(11) 2 316 496	(21) 10306199.0	(11) 2 316 623	(21) 11000641.8	(11) 2 316 824
(21) 10251735.6	(11) 2 316 769	(21) 10354054.8	(11) 2 317 312	(21) 11000671.5	(11) 2 316 441
(21) 10251742.2	(11) 2 316 464	(21) 10354069.6	(11) 2 316 632	(21) 11000690.5	(11) 2 317 230
(21) 10251748.9	(11) 2 316 810	(21) 10380108.0	(11) 2 316 403	(21) 11000705.1	(11) 2 316 490
(21) 10251789.3	(11) 2 317 128	(21) 10380110.6	(11) 2 316 724	(21) 11000728.3	(11) 2 316 509
(21) 10251790.1	(11) 2 316 985	(21) 10380110.6	(11) 2 316 724	(21) 11000828.1	(11) 2 317 422
(21) 10251817.2	(11) 2 317 277	(21) 10386014.4	(11) 2 317 179	(21) 11000906.5	(11) 2 316 287
(21) 10251819.8	(11) 2 316 768	(21) 10401173.9	(11) 2 316 258	(21) 11000951.1	(11) 2 317 634
(21) 10251829.7	(11) 2 316 519	(21) 10405192.5	(11) 2 316 659	(21) 11001016.2	(11) 2 317 019
(21) 10251837.0	(11) 2 317 479	(21) 10405200.6	(11) 2 317 190	(21) 11001162.4	(11) 2 317 386
(21) 10251838.8	(11) 2 316 735	(21) 10405206.3	(11) 2 317 064	(21) 11001217.6	(11) 2 316 902
(21) 10251846.1	(11) 2 317 315	(21) 10405208.9	(11) 2 316 683	(21) 11001261.4	(11) 2 316 347
(21) 10251847.9	(11) 2 317 313	(21) 10425341.4	(11) 2 317 160	(21) 11001347.1	(11) 2 316 460
(21) 10251850.3	(11) 2 317 016	(21) 10425388.5	(11) 2 317 385	(21) 11001421.4	(11) 2 316 711
(21) 10251854.5	(11) 2 316 352	(21) 10425388.5	(11) 2 317 385	(21) 11001460.2	(11) 2 317 378
(21) 10251855.2	(11) 2 316 353	(21) 10450154.9	(11) 2 317 031	(21) 11001460.2	(11) 2 317 378
(21) 10251857.8	(11) 2 317 346	(21) 10450159.8	(11) 2 316 539	(21) 11150098.9	(11) 2 316 499
(21) 10251858.6	(11) 2 316 397	(21) 10450160.6	(11) 2 316 543	(21) 11150589.7	(11) 2 316 921
(21) 10251859.4	(11) 2 316 398	(21) 10450163.0	(11) 2 317 097	(21) 11150594.7	(11) 2 316 922
(21) 10251860.2	(11) 2 316 354	(21) 10450164.8	(11) 2 317 215	(21) 11151281.0	(11) 2 316 472
(21) 10251861.0	(11) 2 316 728	(21) 10711127.0	(11) 2 315 580*	(21) 11151492.3	(11) 2 317 090
(21) 10251862.8	(11) 2 316 399	(87) WO 2010/111644		(21) 11151580.5	(11) 2 317 512
(21) 10251868.5	(11) 2 317 597	(21) 10712511.4	(11) 2 315 900*	(21) 11151636.5	(11) 2 316 260
(21) 10251874.3	(11) 2 316 380	(87) WO 2010/097776		(21) 11151761.1	(11) 2 317 807
(21) 10251875.0	(11) 2 316 379	(21) 10739514.7	(11) 2 315 650*	(21) 11151780.1	(11) 2 316 637
(21) 10251880.0	(11) 2 316 619	(87) WO 2011/015284		(21) 11151951.8	(11) 2 316 336
(21) 10251882.6	(11) 2 316 349	(21) 10739543.6	(11) 2 315 621*	(21) 11152076.3	(11) 2 317 516
(21) 10251883.4	(11) 2 316 520	(87) WO 2011/018322		(21) 11152110.0	(11) 2 317 513
(21) 10251884.2	(11) 2 316 376	(21) 10750623.0	(11) 2 317 096	(21) 11152143.1	(11) 2 317 067
(21) 10251885.9	(11) 2 316 521	(87) WO 2010/103867		(21) 11152144.9	(11) 2 317 662
		(21) 10752512.3	(11) 2 317 765	(21) 11152151.4	(11) 2 317 066
		(87) WO 2011/022977		(21) 11152192.8	(11) 2 316 841
		(21) 10754647.5	(11) 2 317 424	(21) 11152235.5	(11) 2 316 269
		(87) WO 2011/024535			

(21) 11152244.7	(11) 2 316 840	(21) 11155786.4	(11) 2 316 787	(11) 1 426 690	(51) F23R 3/28
(21) 11152259.5	(11) 2 317 681	(21) 11155854.0	(11) 2 316 337	(84) DE FR GB	
(21) 11152271.0	(11) 2 317 125	(21) 11155865.6	(11) 2 317 738	(11) 1 428 804	(51) C04B 7/44
(21) 11152554.9	(11) 2 317 679			(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR	GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
(21) 11152592.9	(11) 2 316 577			SI SK TR	
(21) 11152605.9	(11) 2 316 986	I.5		(11) 1 463 055	(51) G11B 20/14
(21) 11153017.6	(11) 2 317 828	• Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ		(84) DE FR GB	
(21) 11153142.2	(11) 2 316 381	durch Zahlung bestätigte Benennungen/		(11) 1 463 101	(51) H01L 21/336
(21) 11153287.5	(11) 2 316 274	Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung		(84) DE FR GB	
(21) 11153335.2	(11) 2 317 796	siehe B Allgemeine Hinweise)		(11) 1 464 958	(51) G01N 29/22
(21) 11153419.4	(11) 2 317 498	• Designations and requests for extension		(84) DE ES FR GB IT	
(21) 11153547.2	(11) 2 316 447	confirmed through payment of fees by		(11) 1 465 245	(51) H01L 21/768
(21) 11153605.8	(11) 2 317 714	expiry of the period under Rule 39 EPC		(84) DE FR GB	
(21) 11153614.0	(11) 2 317 040	(see also B General Remarks)		(11) 1 473 914	(51) H04M 1/723
(21) 11153618.1	(11) 2 316 505	• Désignations/requêtes en extension		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR	GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
(21) 11153841.9	(11) 2 316 813	confirmées par le paiement des taxes		SE SI SK TR	
(21) 11153843.5	(11) 2 316 809	correspondantes à l'expiration du délai		(11) 1 475 582	(51) F24J 2/38
(21) 11153845.0	(11) 2 316 814	prévu à la règle 39 CBE (pour de plus		(84) CH DE ES FR IT LI	
(21) 11153846.8	(11) 2 316 815	amples informations, voir B Remarques		(11) 1 477 798	(51) G01N 29/02
(21) 11154076.1	(11) 2 316 989	générales)		(84) DE FR	
(21) 11154171.0	(11) 2 317 483	(11) 1 107 481	(51) H04B 7/26	(11) 1 480 389	(51) H04L 12/28
(21) 11154280.9	(11) 2 316 314	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE		(84) DE FR GB	
(21) 11154316.1	(11) 2 317 543	IT LI LU MC NL PT SE TR		(11) 1 480 458	(51) H04N 7/16
(21) 11154354.2	(11) 2 316 313	(11) 1 110 912	(51) C01B 39/40	(84) DE FR GB	
(21) 11154419.3	(11) 2 316 504	(84) CH DE FR GB IT LI NL SE		(11) 1 486 654	(51) F02C 9/00
(21) 11154485.4	(11) 2 317 083	(11) 1 211 628	(51) G06F 19/00	(84) DE FR GB	
(21) 11154547.1	(11) 2 316 361	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE		(11) 1 487 018	(51) H01L 23/498
(21) 11154635.4	(11) 2 317 680	IT LI LU MC NL PT SE TR		(84) DE GB IT	
(21) 11154697.4	(11) 2 317 555	(11) 1 241 659	(51) G10K 11/178	(11) 1 492 278	(51) H04L 12/28
(21) 11154783.2	(11) 2 317 371	(84) DE GB		(84) DE FR GB NL	
(21) 11154902.8	(11) 2 316 648	(11) 1 258 881	(51) G11B 20/18	(11) 1 492 377	(51) H04Q 7/38
(21) 11154956.4	(11) 2 317 418	(84) DE FR GB NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR	GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
(21) 11154963.0	(11) 2 316 906	(11) 1 258 882	(51) G11B 20/18	SE SI SK TR	
(21) 11154964.8	(11) 2 316 905	(84) DE FR GB NL		(11) 1 493 877	(51) E04B 1/68
(21) 11154997.8	(11) 2 317 736	(11) 1 324 332	(51) G11B 20/00	(84) DE FR GB	
(21) 11155094.3	(11) 2 316 855	(84) DE FR GB		(11) 1 496 125	(51) G01N 33/50
(21) 11155147.9	(11) 2 316 954	(11) 1 338 793	(51) F03D 1/06	(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT	LI LU MC NL PT SE
(21) 11155163.6	(11) 2 316 444	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR		(11) 1 500 427	(51) B01F 17/00
(21) 11155202.2	(11) 2 316 957	GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR	GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
(21) 11155214.7	(11) 2 317 283	SK TR		SE SI SK TR	
(21) 11155239.4	(11) 2 316 958	(11) 1 357 707	(51) H04L 1/00	(11) 1 508 760	(51) F25D 27/00
(21) 11155333.5	(11) 2 316 493	(84) DE ES FR GB IT SE		(84) DE IT PL	
(21) 11155537.1	(11) 2 317 725	(11) 1 365 304	(51) G06F 1/00	(11) 1 508 923	(51) H01L 33/00
(21) 11155621.3	(11) 2 316 480	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE		(84) DE FR GB	
(21) 11155762.5	(11) 2 317 688	IT LI LU MC NL PT SE TR		(11) 1 511 315	(51) H04N 7/16
(21) 11155785.6	(11) 2 316 786	(11) 1 369 589	(51) F04C 15/00	(84) DE FR GB	
		(84) AT DE FR GB IT NL		(11) 1 515 103	(51) F26B 13/10
		(11) 1 389 673	(51) F01L 1/34	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR	GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
		(84) DE FR GB		SE SI SK TR	
		(11) 1 400 750	(51) F23R 3/00	(11) 1 515 104	(51) F28D 1/03
		(84) CH DE FR GB IT LI		(84) DE FR GB	
		(11) 1 411 421	(51) G06F 3/033		
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR			
		GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE			
		SI SK TR			
		(11) 1 416 226	(51) F23R 3/28		
		(84) CH DE FR GB LI			
		(11) 1 416 354	(51) G06F 1/06		
		(84) DE FR GB			

- (11) **1 518 558** (51) **A61K 39/102**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 521 214** (51) **G06T 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 528 603** (51) **H01L 33/50**
(84) DE FR GB
- (11) **1 529 675** (51) **B60K 23/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 542 462** (51) **H04N 5/782**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 548 914** (51) **H02K 15/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 557 966** (51) **H04L 1/00**
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 559 391** (51) **A61H 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 559 979** (51) **F26B 17/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 564 388** (51) **F01P 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 564 390** (51) **F01P 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 566 838** (51) **H01L 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 566 967** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 568 876** (51) **F02D 35/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 569 270** (51) **H01L 21/66**
(84) DE FR
- (11) **1 579 763** (51) **A01N 35/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (71) Air Liquide Santé (International), 10 rue
Cognacq-Jay, 75341 Paris Cedex 07, FR
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (71) SCHÜLKE & MAYR GMBH, Robert-
Koch-Strasse 2, 22851 Norderstedt, DE
(84) DE
- (11) **1 580 340** (51) **E04B 1/98**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 580 414** (51) **F02C 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 589 667** (51) **H04B 1/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 594 175** (51) **H02N 2/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 596 583** (51) **H04N 5/232**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 600 580** (51) **E04F 21/22**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 601 145** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB
- (11) **1 608 129** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 610 270** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 612 456** (51) **F16H 61/662**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 612 998** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 619 568** (51) **G05D 23/13**
(84) DE GB SE
- (11) **1 622 294** (51) **H04H 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 628 480** (51) **H04N 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 630 468** (51) **F16M 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 630 879** (51) **H01L 41/09**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 632 726** (51) **F24F 1/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 657 491** (51) **F23N 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 669 873** (51) **G06F 11/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 674 633** (51) **E04C 2/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 675 000** (51) **G06F 11/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 684 119** (51) **G03F 7/039**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 205** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 457** (51) **G06F 3/12**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 686 825** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 068** (51) **H02M 3/158**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 690 702** (51) **B60C 1/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 700 564** (51) **A61B 5/0444**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 703 646** (51) **H04B 7/185**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 705 407** (51) **F16H 61/70**
(84) DE FR GB
- (11) **1 707 865** (51) **F16L 59/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 255** (51) **H01L 21/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 712 584** (51) **C08J 3/12**
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 715 148** (51) **F01M 11/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 717 735** (51) **G06N 3/00**
(84) AT CH DE GB LI
- (11) **1 724 824** (51) **H01L 21/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 832** (51) **H01L 23/538**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 977** (51) **H04W 28/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 729 259** (51) **G06T 7/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 731 319** (51) **B41J 11/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 732 336** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 736** (51) **H04N 1/401**
(84) DE FR GB

- (11) **1 739 326** (51) **F16H 3/66**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 741 913** (51) **F02D 41/40**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 337** (51) **H02M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 768** (51) **B41F 31/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 746 295** (51) **F16C 1/26**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 748 249** (51) **F17C 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 008** (51) **F02N 11/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 750 475** (51) **H04Q 9/00**
(84) AT CH DE FR LI
- (11) **1 752 161** (51) **A61K 38/12**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 754 858** (51) **F01D 5/14**
(84) DE GB
- (11) **1 755 174** (51) **H01L 33/00**
(84) DE FI SE
- (11) **1 757 757** (51) **E05B 47/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 837** (51) **F16G 5/20**
(84) DE FR
- (11) **1 761 051** (51) **H04N 5/77**
(84) DE FR GB
- (11) **1 761 106** (51) **H04R 25/00**
(84) CH DE DK FR GB LI
- (11) **1 762 954** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 764 176** (51) **B23C 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 764 471** (51) **E06B 3/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 764 596** (51) **G01L 5/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 764 602** (51) **G01M 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 760** (51) **F02D 41/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 768 381** (51) **H04N 1/60**
(84) DE FR GB
- (11) **1 768 454** (51) **H04S 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 770 469** (51) **G05D 23/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 770 841** (51) **H02G 15/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 777 461** (51) **F23R 3/60**
(84) DE GB
- (11) **1 783 106** (51) **C04B 35/80**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 783 413** (51) **F16L 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 791 268** (51) **H04B 7/06**
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 793 347** (51) **G06T 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 694** (51) **E06B 9/322**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 964** (51) **G03F 7/075**
(84) DE FR GB
- (11) **1 795 986** (51) **G05D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 238** (51) **H02H 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 801 898** (51) **C23C 14/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 803 746** (51) **C08F 8/44**
(84) DE FR GB
- (11) **1 804 470** (51) **H04M 1/02**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 806 076** (51) **A47F 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 486** (51) **F01N 3/021**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 158** (51) **F02D 41/06**
(84) DE
- (11) **1 820 488** (51) **A61K 8/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 820 943** (51) **F01D 25/02**
(84) DE GB
- (11) **1 821 066** (51) **G01C 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 821 525** (51) **H04N 5/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 978** (51) **B28B 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 246** (51) **C09C 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 648** (51) **G05D 1/02**
(84) DE FR
- (11) **1 830 070** (51) **F04D 25/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 180** (51) **G01N 27/06**
(84) DE
- (11) **1 835 663** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 463** (51) **E05B 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 731** (51) **G05D 23/19**
(84) DE FR GB
- (11) **1 837 840** (51) **G08C 17/02**
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 840 021** (51) **B62K 25/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 840 385** (51) **F04D 29/28**
(84) DE GB
- (11) **1 840 415** (51) **F16H 59/42**
(84) DE FR GB
- (11) **1 847 728** (51) **F16H 1/02**
(84) DE ES FR HU IT PL
- (11) **1 848 004** (51) **G21K 1/06**
(84) DE NL
- (11) **1 848 030** (51) **H01L 21/60**
(84) DE

- (11) **1 849 601** (51) **B41F 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 013** (51) **F04D 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 025** (51) **F16D 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 038** (51) **F16H 61/688**
(84) DE FR GB
- (11) **1 850 192** (51) **G03G 15/08**
(84) AT BE BG DE GB
- (11) **1 852 891** (51) **H01J 37/34**
(84) DE ES FR GB IT PL
- (11) **1 854 687** (51) **B60T 8/1755**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 857 016** (51) **A47B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 238** (51) **H04M 1/72**
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 019** (51) **B62D 5/04**
(84) DE FR
- (11) **1 860 495** (51) **G03B 21/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 862 416** (51) **B65H 29/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 868 055** (51) **G05B 19/418**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 868 058** (51) **G05G 1/14**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 868 359** (51) **H04M 1/725**
(84) DE FR GB
- (11) **1 873 351** (51) **F01C 1/16**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 873 751** (51) **G10K 11/16**
(84) DE GB
- (11) **1 876 568** (51) **G06T 7/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 876 581** (51) **G09G 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 884** (51) **F01M 11/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 883 269** (51) **H04M 1/02**
(84) DE GB NL
- (11) **1 887 190** (51) **F01D 25/22**
(84) DE FR IT
- (11) **1 887 404** (51) **G02B 23/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 887 434** (51) **G03G 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 558** (51) **A47F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 892 367** (51) **E06B 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 892 368** (51) **E06B 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 892 369** (51) **E06B 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 892 406** (51) **F02M 9/08**
(84) DE ES GB IT SE
- (11) **1 894 799** (51) **B60T 8/00**
(84) DE FR
- (11) **1 897 534** (51) **A61K 8/81**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 898 012** (51) **E04B 1/344**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 900 407** (51) **A63F 13/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 900 480** (51) **B25B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 900 605** (51) **B62D 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 132** (51) **C25F 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 211** (51) **F02M 69/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 416** (51) **G05D 7/06**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 903 626** (51) **H01L 51/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 906 124** (51) **F26B 25/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 906 288** (51) **G05B 19/418**
(84) DE FR GB
- (11) **1 906 691** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 908 635** (51) **B60R 1/074**
(84) DE FR GB
- (11) **1 909 259** (51) **G10D 11/02**
(84) AT DE IT
- (11) **1 911 862** (51) **C25F 3/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 911 923** (51) **E06B 3/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 914 757** (51) **G11C 29/00**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 918 267** (51) **C05G 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 918 357** (51) **C10M 169/04**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 918 904** (51) **G09G 3/32**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 919 242** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 921 458** (51) **G01R 29/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 921 855** (51) **H04N 7/14**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 921 869** (51) **H04N 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 490** (51) **C25F 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 593** (51) **F16F 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 714** (51) **G01R 33/3815**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 926 123** (51) **H01J 49/42**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 489** (51) **B60H 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 927 674** (51) **C23C 14/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 033** (51) **H01L 33/62**
(84) BE DE
- (11) **1 930 218** (51) **B60T 8/36**
(84) DE GB
- (11) **1 930 560** (51) **F01L 1/344**
(84) DE FR
- (11) **1 930 692** (51) **G01C 19/56**
(84) DE FR GB
- (11) **1 930 694** (51) **G01C 21/26**
(84) DE FR
- (11) **1 936 006** (51) **C23C 16/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 936 487** (51) **G06F 3/06**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 936 488** (51) **G06F 3/06**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 938 790** (51) **A61K 8/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 938 862** (51) **A61N 1/362**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 939 044** (51) **B60R 11/02**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 939 296** (51) **C12N 15/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK RS
- (11) **1 939 588** (51) **G01C 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 939 856** (51) **G10H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 944 577** (51) **G01C 21/34**
(84) DE FR GB
- (11) **1 947 907** (51) **H04R 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 950 508** (51) **F24F 11/047**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 950 937** (51) **H04M 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 950 971** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 953 095** (51) **B65F 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 953 434** (51) **F16K 31/06**
(84) DE GB
- (11) **1 953 799** (51) **H01J 49/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 954 040** (51) **H04N 5/765**
(84) DE GB NL
- (11) **1 956 270** (51) **F16H 48/12**
(84) DE
- (11) **1 958 627** (51) **A61K 31/215**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 683** (51) **B01D 53/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 732** (51) **B25B 27/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 959 118** (51) **F02D 35/02**
(84) DE FR
- (11) **1 961 325** (51) **A44B 19/26**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 961 901** (51) **E05F 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 962 199** (51) **G06F 13/40**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 962 499** (51) **H04N 5/232**
(84) DE FR GB
- (11) **1 964 735** (51) **B60S 1/40**
(84) DE FR
- (11) **1 964 737** (51) **B60T 8/32**
(84) DE ES IT
- (11) **1 964 738** (51) **B60T 8/32**
(84) DE ES IT
- (11) **1 964 739** (51) **B60T 8/32**
(84) DE
- (11) **1 965 044** (51) **F01M 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 965 165** (51) **F28F 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 965 244** (51) **G02B 27/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 967 831** (51) **G01K 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 968 117** (51) **H01L 27/24**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 970 428** (51) **C10J 3/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 473** (51) **C25F 3/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 771** (51) **G03G 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 972 813** (51) **F16D 13/75**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 972 814** (51) **F16D 13/75**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 972 815** (51) **F16D 13/75**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 974 883** (51) **B28B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 500** (51) **F16M 13/00**
(84) DE GB NL
- (11) **1 975 580** (51) **G01K 1/08**
(84) DE FR
- (11) **1 975 588** (51) **G01L 9/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 976 269** (51) **H04N 5/225**
(84) DE FR GB
- (11) **1 976 306** (51) **H04N 13/00**
(84) FR GB
- (11) **1 977 872** (51) **B28B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 978 345** (51) **G01L 5/16**
(84) DE FR IT
- (11) **1 980 830** (51) **G01K 1/18**
(84) DE FR
- (11) **1 981 056** (51) **H01H 85/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 207** (51) **F16D 13/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 240** (51) **F16K 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 378** (51) **G03G 9/09**
(84) DE FR GB

- (11) **1 988 058** (51) **B01D 71/02**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 988 306** (51) **F16F 15/123**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 311** (51) **F16H 25/20**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 988 560** (51) **H01H 71/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 990 504** (51) **E21B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 990 827** (51) **H01J 49/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 991 038** (51) **H05H 1/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 992 537** (51) **B60W 10/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 993 138** (51) **H01L 27/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 993 324** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 995 538** (51) **F26B 3/347**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 995 989** (51) **H04R 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 997 929** (51) **C23C 4/10**
(84) DE GB
- (11) **1 998 350** (51) **H01H 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 998 558** (51) **H04N 5/232**
(84) DE FR GB
- (11) **2 000 657** (51) **F02M 25/08**
(84) DE FR
- (11) **2 002 935** (51) **B25C 1/00**
(84) DE GB
- (11) **2 003 889** (51) **H04N 5/775**
(84) DE GB NL
- (11) **2 006 229** (51) **B65H 29/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 006 410** (51) **C23C 4/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 006 588** (51) **F16K 99/00**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **2 006 981** (51) **H02K 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 007 165** (51) **H04W 36/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 008 581** (51) **A61N 1/362**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 008 964** (51) **B81B 3/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 009 281** (51) **F03D 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 009 282** (51) **F03D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 009 362** (51) **F24F 13/075**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 088** (51) **G01C 21/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 342** (51) **H01J 37/32**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 012 439** (51) **H04B 1/707**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 014 160** (51) **A01M 23/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 840** (51) **E03F 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 919** (51) **F04C 2/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 142** (51) **G03G 9/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 015 454** (51) **H03M 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 210** (51) **B65H 45/18**
• B1 veröffentlicht am 12.01.2011
• B1 published on 12.01.2011
• B1 publié le 12.01.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 014** (51) **B62B 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 458** (51) **H01R 13/506**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 351** (51) **A24D 3/02**
(84) DE FR GB NL PL
- (11) **2 022 870** (51) **C23C 14/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 091** (51) **G01C 21/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 123** (51) **G01N 21/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 473** (51) **B25B 21/02**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 025 714** (51) **C08L 69/00**
(84) DE FI FR GB HU NL
- (11) **2 026 194** (51) **G06F 3/12**
(84) DE FR GB
- (11) **2 026 235** (51) **G06F 21/20**
(84) DE FR GB
- (11) **2 026 374** (51) **H01J 37/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 573** (51) **H04N 5/765**
(84) DE GB NL
- (11) **2 028 670** (51) **H01H 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 031 251** (51) **F04D 13/02**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 031 631** (51) **H01J 17/04**
(84) DE FR GB HU
- (11) **2 031 707** (51) **H01R 13/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 031 870** (51) **H04N 5/44**
(84) DE GB NL
- (11) **2 033 922** (51) **B66B 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 033 923** (51) **B66B 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 034 455** (51) **G07D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 036 526** (51) **A61G 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 794** (51) **B60W 20/00**
(84) DE FR
- (11) **2 037 150** (51) **F16F 9/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 544** (51) **H01R 13/646**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 072** (51) **A47L 9/00**
(84) DE GB
- (11) **2 042 271** (51) **B25B 23/145**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 126** (51) **H01H 33/666**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 043 225** (51) **H02J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 986** (51) **A63F 13/12**
(84) DE FR GB
- (11) **2 047 837** (51) **A61K 6/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 048 383** (51) **F16B 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 050 643** (51) **B60W 30/18**
(84) DE
- (11) **2 051 060** (51) **G01N 13/14**
(84) DE FR GB
- (11) **2 051 234** (51) **G09G 3/34**
(84) DE FR GB
- (11) **2 051 236** (51) **G09G 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 900** (51) **B60K 17/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 461** (51) **G03F 7/20**
(84) DE FR
- (11) **2 053 630** (51) **H01J 37/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 900** (51) **H04W 88/10**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 053 911** (51) **H05K 7/20**
(84) DE FR GB HU IT
- (11) **2 055 187** (51) **A01M 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 436** (51) **B25B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 211** (51) **G06F 15/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 268** (51) **G08B 5/38**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 056 369** (51) **H01L 39/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 707** (51) **G03G 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 060 823** (51) **F16F 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 971** (51) **G06F 3/048**
(84) DE FR GB
- (11) **2 062 797** (51) **B60W 30/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 222** (51) **G01C 15/00**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 063 284** (51) **G01S 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 396** (51) **G06T 17/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 452** (51) **H01J 49/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 949** (51) **A01M 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 459** (51) **C09B 67/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 675** (51) **G01B 11/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 401** (51) **G03F 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 549** (51) **G09G 3/32**
(84) DE FR GB
- (11) **2 071 683** (51) **H01S 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 827** (51) **H04N 5/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 072 483** (51) **C04B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 637** (51) **C23C 28/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 712** (51) **E04F 15/02**
(84) AT CH DE FR LI NL
- (11) **2 073 090** (51) **G05D 16/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 075 095** (51) **B25F 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 075 458** (51) **F02P 5/15**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 075 532** (51) **G01C 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 075 788** (51) **G09G 3/36**
(84) DE FR GB
- (11) **2 075 831** (51) **H01L 21/8239**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 075 846** (51) **H01L 27/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 089** (51) **H01H 33/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 047** (51) **G01S 7/523**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 082 840** (51) **B25B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 481** (51) **H01R 4/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 083 482** (51) *H01R 4/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 835** (51) *G04G 1/06*
(84) DE FR GB
- (11) **2 090 722** (51) *E04H 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 820** (51) *F21S 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 243** (51) *H04N 5/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 174** (51) *B65H 29/52*
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 536** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 701** (51) *H01M 8/10*
(84) DE FR
- (11) **2 099 016** (51) *G09G 3/28*
(84) DE FR GB
- (11) **2 100 504** (51) *A01M 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 262** (51) *G06F 11/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 263** (51) *G06F 11/07*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 103 870** (51) *F21V 14/08*
(84) DE FR GB
- (11) **2 104 375** (51) *H04R 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 102** (51) *A61B 18/12*
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 105 684** (51) *F25B 41/06*
(84) DE FR IT
- (11) **2 105 811** (51) *G05B 19/042*
(84) DE
- (11) **2 105 898** (51) *G08B 29/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 948** (51) *H01K 9/08*
(84) DE GB NL
- (11) **2 106 884** (51) *B25F 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 957** (51) *B60N 2/00*
(84) DE
- (11) **2 107 449** (51) *G06F 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 527** (51) *G06T 11/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 108 947** (51) *G01N 23/22*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 109 146** (51) *H01L 31/0216*
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 795** (51) *H04L 25/49*
(84) DE FR GB
- (11) **2 130 689** (51) *B60C 9/00*
(84) DE FR
- (11) **2 133 175** (51) *B25B 23/00*
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **2 147 927** (51) *C07K 14/435*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 999** (51) *B41J 2/175*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 172 435** (51) *C04B 28/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 038** (51) *C07C 209/08*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 206 605** (51) *B41J 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 216 600** (51) *F23R 3/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 927** (51) *A01D 43/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 929** (51) *A01F 15/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 931** (51) *A01K 1/015*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 932** (51) *A01K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 944** (51) *A23G 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 958** (51) *A45D 26/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 966** (51) *A47C 4/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 979** (51) *A47J 43/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 980** (51) *A47J 43/044*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 989** (51) *A47L 15/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 005** (51) *A61B 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 013** (51) *A61B 17/70*
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **2 221 014** (51) *A61B 17/88*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 039** (51) *A61K 8/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Unilever PLC, A Company Registered In
England And Wales under company no.
41424 of Unilever House, 100 Victoria
Embankment, London EC4Y 0DY
Greater London, GB
(84) CY GB IE MT
(71) UNILEVER NV, Weena 455, 3013 AL
Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR
HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 044** (51) *A61K 8/81*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 048** (51) *A61K 9/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 066** (51) *A61K 48/00*
(84) FR TR
- (11) **2 221 086** (51) *A61N 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 122** (51) *B21D 1/08*
(84) DE

- (11) **2 221 125** (51) **B21D 26/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 126** (51) **B21D 26/02**
• B1 veröffentlicht am 13.04.2011
• B1 published on 13.04.2011
• B1 publié le 13.04.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 127** (51) **B21J 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 134** (51) **B23D 45/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 136** (51) **B23K 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 171** (51) **B31B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 178** (51) **B41F 13/004**
(84) AT CH DE LI
- (11) **2 221 204** (51) **B60K 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 214** (51) **B60P 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 223** (51) **B60R 21/205**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 224** (51) **B60R 21/217**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 225** (51) **B60T 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 231** (51) **B62B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 285** (51) **C04B 28/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 330** (51) **C08G 18/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 396** (51) **C23C 18/54**
(84) DE FR GB
- (11) **2 221 400** (51) **D01F 6/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 405** (51) **D03D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 406** (51) **D04B 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 407** (51) **D04B 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 411** (51) **D06F 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 422** (51) **E03F 5/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 431** (51) **E04F 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 442** (51) **E06B 9/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 445** (51) **E06C 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 456** (51) **F01D 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 468** (51) **F02M 51/06**
(84) DE FR IT
- (11) **2 221 469** (51) **F02M 61/14**
(84) DE FR IT
- (11) **2 221 470** (51) **F02M 61/16**
• B1 veröffentlicht am 27.04.2011
• B1 published on 27.04.2011
• B1 publié le 27.04.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 515** (51) **F16J 15/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 521** (51) **F16L 55/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 522** (51) **F21K 99/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 546** (51) **F24D 12/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 555** (51) **F24J 2/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 559** (51) **F25B 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 581** (51) **G01C 21/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 585** (51) **G01D 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 596** (51) **G01M 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 602** (51) **G01N 21/05**
(84) DE GB NL SE
- (11) **2 221 604** (51) **G01N 21/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 608** (51) **G01N 21/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenza-
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
- (11) **2 221 613** (51) **G01N 29/024**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 624** (51) **G01P 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 626** (51) **G01R 31/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 629** (51) **G01S 3/04**
(84) DE FR GB
(71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe
B.V., The Surrey Research Park 20
Frederick Sanger Road, Guildford Sur-
rey GU2 7YD, GB
(84) GB
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3,
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku
Tokyo 100-8310, JP

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 676** (51) **G04B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 679** (51) **G05B 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 681** (51) **G05B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 682** (51) **G05B 19/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 687** (51) **G05B 19/05**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 221 688** (51) **G05B 19/18**
(84) DE
- (11) **2 221 694** (51) **G05B 19/418**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 695** (51) **G05B 19/418**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 696** (51) **G05B 19/418**
(84) DE FR GB
- (11) **2 221 697** (51) **G05B 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 705** (51) **G05F 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 706** (51) **G05F 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 715** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 723** (51) **G06F 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 732** (51) **G06F 17/15**
(84) DE FR GB
(71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., The Surrey Research Park 20 Frederick Sanger Road, Guildford Surrey GU2 7YD, GB
(84) GB
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 734** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 749** (51) **G06K 19/07**
(84) _____
AL BA RS
- (11) **2 221 761** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 786** (51) **G08B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 802** (51) **G10K 9/122**
(84) DE FR GB
- (11) **2 221 805** (51) **G10L 15/06**
(84) DE FR GB
- (11) **2 221 806** (51) **G10L 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 833** (51) **H01B 12/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 844** (51) **H01H 33/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 848** (51) **H01J 35/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 853** (51) **H01L 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 876** (51) **H01L 31/032**
(84) DE ES IT
- (11) **2 221 881** (51) **H01L 31/052**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 907** (51) **H01M 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 914** (51) **H01Q 1/24**
(84) DE
- (11) **2 221 932** (51) **H02G 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 933** (51) **H02G 15/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 941** (51) **H02J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 950** (51) **H02M 3/158**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 951** (51) **H02M 3/158**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 963** (51) **H03F 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 971** (51) **H03K 17/08**
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **2 221 983** (51) **H04B 3/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 221 984** (51) **H04B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 996** (51) **H04B 10/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 018** (51) **H04L 12/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 034** (51) **H04L 12/437**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 039** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 044** (51) **H04L 27/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 054** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 058** (51) **H04M 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 059** (51) **H04M 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 222 060** (51) **H04M 1/57**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 063** (51) **H04M 1/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 066** (51) **H04M 3/428**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 067** (51) **H04M 3/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 068** (51) **H04M 3/51**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 091** (51) **H04R 1/40**
(84) DE FR GB
- (11) **2 222 095** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 116** (51) **H04W 36/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 121** (51) **H04W 48/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 126** (51) **H04W 72/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 137** (51) **H05B 37/03**
• B1 veröffentlicht am 20.10.2010
• B1 published on 20.10.2010
• B1 publié le 20.10.2010
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **2 223 607** (51) **A23G 9/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 223 616** (51) **A23L 1/29**
(84) DE FR GB LU
- (11) **2 223 628** (51) **A45D 40/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 223 629** (51) **A47B 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 223 630** (51) **A47B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 223 638** (51) **A47G 33/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 223 667** (51) **A61C 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 223 707** (51) **A61L 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 223 711** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 223 742** (51) **B01J 19/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 223 752** (51) **B21F 3/04**
• B1 veröffentlicht am 19.01.2011
• B1 published on 19.01.2011
• B1 publié le 19.01.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 223 774** (51) **B24B 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 223 776** (51) **B25C 5/06**
(84) AT BE BG
- (11) **2 223 786** (51) **B27N 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 223 806** (51) **B41F 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 223 829** (51) **B60R 21/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 223 854** (51) **B64C 27/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 223 881** (51) **B66C 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 223 884** (51) **B66F 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 223 937** (51) **C07K 14/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 223 942** (51) **C08B 37/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 223 943** (51) **C08F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 223 944** (51) **C08F 4/659**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 223 966** (51) **C08L 63/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 223 974** (51) **C09C 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 011** (51) **C12P 7/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 018** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 025** (51) **C22C 19/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 031** (51) **C22C 38/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 037** (51) **C23C 22/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 224 045** (51) **D01F 9/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 224 046** (51) **D03C 9/02**
(84) BE CZ FR IT
- (11) **2 224 047** (51) **D04B 15/14**
(84) DE IT RO TR
- (11) **2 224 048** (51) **D04B 35/04**
(84) DE IT RO TR
- (11) **2 224 065** (51) **E03C 1/04**
(84) AT CH DE ES FR IT LI
- (11) **2 224 066** (51) **E03C 1/122**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 076** (51) **E04H 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- BA RS
- (11) **2 224 085** (51) **E05F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 104** (51) **F01K 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 117** (51) **F02D 41/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 123** (51) **F02M 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (11) **2 224 124** (51) **F02P 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 137** (51) **F04D 29/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 145** (51) **F16C 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 160** (51) **F17C 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Air Liquide Deutschland GmbH, Hans-Günther-Sohl-Strasse 5, 40235 Düsseldorf, DE
(84) DE
- (11) **2 224 175** (51) **F24D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 218** (51) **G01D 11/24**
(84) CH DE GB LI
- (11) **2 224 226** (51) **G01N 21/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 233** (51) **G01N 27/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
- (71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chamber Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-90, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
- (71) PRAD Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MT PT SE
- (11) **2 224 244** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 253** (51) **G01R 15/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 270** (51) **G02B 6/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 286** (51) **G03B 15/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 294** (51) **G04B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 296** (51) **G05B 19/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 297** (51) **G05B 19/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 300** (51) **G05B 19/418**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 303** (51) **G05B 19/42**
• B1 veröffentlicht am 19.01.2011
• B1 published on 19.01.2011
• B1 publié le 19.01.2011
(84) DE FR GB
- (11) **2 224 305** (51) **G05D 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 308** (51) **G05D 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 312** (51) **G06F 3/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 313** (51) **G06F 3/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 314** (51) **G06F 3/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 316** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 318** (51) **G06F 3/041**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 322** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 324** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 325** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 326** (51) **G06F 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 331** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 332** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 333** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 348** (51) **G06F 17/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 349** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 350** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 351** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 224 710** (51) **H04M 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 224 711** (51) **H04M 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 224 712** (51) **H04M 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 224 713** (51) **H04M 3/487**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 224 714** (51) **H04M 3/487**
• B1 veröffentlicht am 30.03.2011
• B1 published on 30.03.2011
• B1 publié le 30.03.2011

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

(11) **2 224 715** (51) **H04M 3/493**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(11) **2 224 716** (51) **H04M 3/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 224 717** (51) **H04M 3/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(11) **2 224 718** (51) **H04M 3/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 224 719** (51) **H04M 3/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 224 729** (51) **H04N 5/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 224 738** (51) **H04N 7/01**
(84) DE FR GB

(11) **2 224 740** (51) **H04N 7/01**
(84) DE FR GB

(11) **2 224 746** (51) **H04N 7/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 224 748** (51) **H04R 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 224 749** (51) **H04R 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 224 753** (51) **H04R 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 224 757** (51) **H04W 4/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 224 760** (51) **H04W 8/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 224 761** (51) **H04W 8/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 224 762** (51) **H04W 12/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(11) **2 224 767** (51) **H04W 28/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 224 770** (51) **H04W 36/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 224 772** (51) **H04W 48/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 224 774** (51) **H04W 48/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 224 779** (51) **H04W 76/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 224 781** (51) **H04W 88/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(11) **2 224 787** (51) **H05B 6/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

I.6

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

(11) **1 652 485**
R0018/10 25.03.2011
nicht gewährt, not granted, non accepté

I.7

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

(11) **1 255 291** 29.03.2011

(11) **1 262 969** 24.03.2011

(11) **1 288 626** 24.03.2011

(11) **1 335 609** 18.03.2011

(11) **1 361 621** 14.03.2011

(11) **1 382 479** 24.03.2011

(11) **1 413 963** 23.03.2011

(11) **1 418 000** 18.03.2011

(11) **1 433 983** 22.03.2011

(11) **1 464 301** 24.03.2011

(11) **1 464 302** 21.03.2011

(11) **1 513 038** 22.03.2011

(11) **1 519 185** 22.03.2011

(11) **1 522 936** 29.03.2011

(11) **1 538 780** 18.03.2011

(11) **1 566 967** 18.02.2011

(11) **1 571 407** 29.03.2011

(11) **1 575 280** 01.03.2011

(11) **1 580 805** 24.03.2011

(11) **1 625 833** 18.03.2011

(11) **1 626 530** 29.03.2011

(11) **1 626 600** 29.03.2011

(11) **1 633 035** 29.03.2011

(11) **1 661 484** 29.03.2011

(11) **1 688 855** 18.03.2011

(11) **1 693 277** 23.03.2011

(11) **1 714 762** 24.03.2011

(11) **1 720 348** 18.03.2011

(11) **1 729 517** 21.03.2011

(11) **1 739 744** 23.03.2011

(11) **1 746 277** 29.03.2011

(11) **1 752 279** 28.03.2011

(11) **1 758 246** 25.03.2011

(11) **1 767 393** 29.03.2011

(11) **1 775 549** 29.03.2011

(11) **1 788 287** 24.03.2011

(11) **1 788 296** 18.03.2011

(11) **1 801 525** 25.03.2011

(11) 1 804 043	21.03.2011	(11) 1 990 619	23.03.2011	(11) 2 123 339	29.03.2011
(11) 1 813 963	25.03.2011	(11) 1 992 260	23.03.2011	(11) 2 131 224	25.03.2011
(11) 1 816 563	22.03.2011	(11) 1 992 830	29.03.2011	(11) 2 136 115	29.03.2011
(11) 1 820 644	25.03.2011	(11) 1 993 279	25.03.2011	(11) 2 138 225	29.03.2011
(11) 1 826 455	22.03.2011	(11) 1 997 629	23.03.2011	(11) 2 141 739	22.03.2011
(11) 1 834 520	18.03.2011	(11) 1 998 033	25.03.2011	(11) 2 143 582	29.03.2011
(11) 1 840 101	22.03.2011	(11) 2 000 085	29.03.2011	(11) 2 145 926	29.03.2011
(11) 1 840 350	29.03.2011	(11) 2 001 038	22.03.2011	(11) 2 145 977	25.03.2011
(11) 1 840 494	22.03.2011	(11) 2 006 464	25.03.2011	(11) 2 146 230	29.03.2011
(11) 1 842 640	29.03.2011	(11) 2 006 597	29.03.2011	(11) 2 150 078	29.03.2011
(11) 1 844 903	21.03.2011	(11) 2 014 754	24.03.2011	(11) 2 157 780	29.03.2011
(11) 1 862 687	23.03.2011	(11) 2 015 250	25.03.2011	(11) 2 158 896	29.03.2011
(11) 1 862 744	24.03.2011	(11) 2 019 236	29.03.2011	(11) 2 159 180	25.03.2011
(11) 1 862 869	22.03.2011	(11) 2 019 460	28.03.2011	(11) 2 159 262	22.03.2011
(11) 1 867 477	24.03.2011	(11) 2 020 307	29.03.2011	(11) 2 159 485	22.03.2011
(11) 1 870 610	29.03.2011	(11) 2 022 760	23.03.2011	(11) 2 163 208	24.03.2011
(11) 1 870 849	25.03.2011	(11) 2 025 374	21.03.2011	(11) 2 164 005	29.03.2011
(11) 1 878 947	25.03.2011	(11) 2 026 288	24.03.2011	(11) 2 165 693	23.03.2011
(11) 1 887 834	18.03.2011	(11) 2 030 840	23.03.2011	(11) 2 166 050	29.03.2011
(11) 1 890 388	25.03.2011	(11) 2 031 471	25.03.2011	(11) 2 168 777	24.03.2011
(11) 1 892 081	18.03.2011	(11) 2 031 749	29.03.2011	(11) 2 169 135	25.03.2011
(11) 1 894 719	24.03.2011	(11) 2 033 692	23.03.2011	(11) 2 169 225	21.03.2011
(11) 1 895 760	29.03.2011	(11) 2 037 154	29.03.2011	(11) 2 169 451	21.03.2011
(11) 1 897 839	21.03.2011	(11) 2 042 366	29.03.2011	(11) 2 169 454	21.03.2011
(11) 1 898 129	22.03.2011	(11) 2 045 371	22.03.2011	(11) 2 169 641	22.03.2011
(11) 1 901 152	29.03.2011	(11) 2 047 969	21.03.2011	(11) 2 170 077	18.11.2010
(11) 1 905 811	25.03.2011	(11) 2 053 236	18.03.2011	(11) 2 175 550	28.03.2011
(11) 1 918 704	18.03.2011	(11) 2 053 622	23.03.2011	(11) 2 177 364	28.03.2011
(11) 1 921 551	28.03.2011	(11) 2 055 354	24.03.2011	(11) 2 177 796	25.03.2011
(11) 1 930 366	23.03.2011	(11) 2 062 755	22.03.2011	(11) 2 180 030	18.03.2011
(11) 1 930 519	25.03.2011	(11) 2 063 443	22.03.2011	(11) 2 181 882	25.03.2011
(11) 1 932 946	22.03.2011	(11) 2 063 570	24.03.2011	(11) 2 182 376	24.03.2011
(11) 1 933 204	24.03.2011	(11) 2 065 680	25.03.2011	(11) 2 185 865	23.03.2011
(11) 1 939 693	29.03.2011	(11) 2 068 556	18.03.2011	(11) 2 189 341	29.03.2011
(11) 1 949 874	23.03.2011	(11) 2 070 990	22.03.2011	(11) 2 192 230	28.03.2011
(11) 1 950 354	29.03.2011	(11) 2 071 675	21.03.2011	(11) 2 192 500	29.03.2011
(11) 1 950 441	29.03.2011	(11) 2 072 001	23.03.2011	(11) 2 192 687	22.03.2011
(11) 1 950 495	29.03.2011	(11) 2 072 045	21.03.2011	(11) 2 193 748	25.03.2011
(11) 1 953 279	28.03.2011	(11) 2 072 750	22.03.2011	(11) 2 196 376	29.03.2011
(11) 1 953 976	22.03.2011	(11) 2 075 545	18.03.2011	(11) 2 196 944	22.03.2011
(11) 1 961 613	18.03.2011	(11) 2 077 411	23.03.2011	(11) 2 198 694	23.03.2011
(11) 1 962 034	22.03.2011	(11) 2 083 414	29.03.2011	(11) 2 199 043	22.03.2011
(11) 1 965 171	25.03.2011	(11) 2 088 605	29.03.2011	(11) 2 199 059	21.03.2011
(11) 1 968 079	28.03.2011	(11) 2 090 538	25.03.2011	(11) 2 199 355	29.03.2011
(11) 1 968 370	21.03.2011	(11) 2 093 476	28.03.2011	(11) 2 200 287	22.03.2011
(11) 1 968 371	29.03.2011	(11) 2 093 485	24.03.2011	(11) 2 200 288	22.03.2011
(11) 1 970 698	29.03.2011	(11) 2 101 135	25.03.2011	(11) 2 200 289	22.03.2011
(11) 1 972 812	29.03.2011	(11) 2 105 558	25.03.2011	(11) 2 201 921	29.03.2011
(11) 1 975 314	29.03.2011	(11) 2 106 173	15.03.2011	(11) 2 202 029	29.03.2011
(11) 1 975 974	23.03.2011	(11) 2 113 382	28.03.2011	(11) 2 206 857	29.03.2011
(11) 1 982 895	23.03.2011	(11) 2 113 531	29.03.2011	(11) 2 206 895	29.03.2011
(11) 1 985 346	29.03.2011	(11) 2 116 230	25.03.2011	(11) 2 208 628	25.03.2011
(11) 1 990 195	25.03.2011	(11) 2 116 720	21.03.2011	(11) 2 210 766	22.03.2011

(11) 2 211 151	22.03.2011	(11) 2 230 282	22.03.2011	(11) 2 233 089	29.03.2011
(11) 2 211 382	24.03.2011	(11) 2 230 283	21.03.2011	(11) 2 233 092	29.03.2011
(11) 2 213 257	29.03.2011	(11) 2 230 302	18.03.2011	(11) 2 233 104	29.03.2011
(11) 2 213 820	23.03.2011	(11) 2 230 305	18.03.2011	(11) 2 233 120	29.03.2011
(11) 2 215 903	18.03.2011	(11) 2 230 324	22.03.2011	(11) 2 233 133	28.03.2011
(11) 2 218 595	29.03.2011	(11) 2 230 351	21.03.2011	(11) 2 233 136	28.03.2011
(11) 2 221 740	17.02.2011	(11) 2 230 410	21.03.2011	(11) 2 233 145	29.03.2011
(11) 2 221 743	28.03.2011	(11) 2 230 448	18.03.2011	(11) 2 233 174	29.03.2011
(11) 2 221 950	16.02.2011	(11) 2 230 529	22.03.2011	(11) 2 233 182	25.03.2011
(11) 2 223 738	28.03.2011	(11) 2 230 541	21.03.2011	(11) 2 233 183	29.03.2011
(11) 2 225 992	08.03.2011	(11) 2 230 542	22.03.2011	(11) 2 233 195	28.03.2011
(11) 2 225 996	08.03.2011	(11) 2 230 563	22.03.2011	(11) 2 233 200	29.03.2011
(11) 2 226 202	02.03.2011	(11) 2 230 564	22.03.2011	(11) 2 233 206	29.03.2011
(11) 2 227 010	23.03.2011	(11) 2 230 600	22.03.2011	(11) 2 233 207	29.03.2011
(11) 2 227 975	10.03.2011	(11) 2 230 614	21.03.2011	(11) 2 233 210	29.03.2011
(11) 2 228 219	29.03.2011	(11) 2 230 618	22.03.2011	(11) 2 233 220	28.03.2011
(11) 2 228 295	21.03.2011	(11) 2 230 640	22.03.2011	(11) 2 233 236	28.03.2011
(11) 2 228 447	28.03.2011	(11) 2 230 681	18.03.2011	(11) 2 233 242	29.03.2011
(11) 2 228 638	25.03.2011	(11) 2 230 716	21.03.2011	(11) 2 233 243	25.03.2011
(11) 2 229 838	22.03.2011	(11) 2 230 733	21.03.2011	(11) 2 233 246	29.03.2011
(11) 2 229 841	18.03.2011	(11) 2 230 766	18.03.2011	(11) 2 233 250	29.03.2011
(11) 2 229 842	18.03.2011	(11) 2 230 788	18.03.2011	(11) 2 233 252	25.03.2011
(11) 2 229 850	21.03.2011	(11) 2 230 818	22.03.2011	(11) 2 233 261	28.03.2011
(11) 2 229 864	18.03.2011	(11) 2 230 819	21.03.2011	(11) 2 233 270	25.03.2011
(11) 2 229 870	22.03.2011	(11) 2 230 833	22.03.2011	(11) 2 233 274	25.03.2011
(11) 2 229 871	21.03.2011	(11) 2 230 836	18.03.2011	(11) 2 233 290	25.03.2011
(11) 2 229 874	22.03.2011	(11) 2 230 867	18.03.2011	(11) 2 233 294	29.03.2011
(11) 2 229 888	22.03.2011	(11) 2 230 876	22.03.2011	(11) 2 233 304	25.03.2011
(11) 2 229 889	22.03.2011	(11) 2 232 972	29.03.2011	(11) 2 233 307	29.03.2011
(11) 2 229 918	21.03.2011	(11) 2 232 981	29.03.2011	(11) 2 233 315	21.03.2011
(11) 2 229 926	21.03.2011	(11) 2 232 989	29.03.2011	(11) 2 233 317	29.03.2011
(11) 2 229 929	22.03.2011	(11) 2 232 991	29.03.2011	(11) 2 233 321	29.03.2011
(11) 2 229 930	22.03.2011	(11) 2 232 992	29.03.2011	(11) 2 233 355	29.03.2011
(11) 2 229 943	21.03.2011	(11) 2 232 993	29.03.2011	(11) 2 233 369	24.03.2011
(11) 2 229 948	21.03.2011	(11) 2 232 994	29.03.2011	(11) 2 233 370	29.03.2011
(11) 2 229 973	22.03.2011	(11) 2 232 997	29.03.2011	(11) 2 233 377	25.03.2011
(11) 2 229 983	18.03.2011	(11) 2 232 998	29.03.2011	(11) 2 233 380	29.03.2011
(11) 2 230 012	22.03.2011	(11) 2 232 999	29.03.2011	(11) 2 233 387	29.03.2011
(11) 2 230 017	21.03.2011	(11) 2 233 002	29.03.2011	(11) 2 233 391	29.03.2011
(11) 2 230 020	21.03.2011	(11) 2 233 003	29.03.2011	(11) 2 233 400	28.03.2011
(11) 2 230 021	21.03.2011	(11) 2 233 008	29.03.2011	(11) 2 233 416	28.03.2011
(11) 2 230 064	22.03.2011	(11) 2 233 030	19.03.2011	(11) 2 233 417	21.03.2011
(11) 2 230 077	21.03.2011	(11) 2 233 035	29.03.2011	(11) 2 233 429	29.03.2011
(11) 2 230 082	21.03.2011	(11) 2 233 036	29.03.2011	(11) 2 233 442	23.03.2011
(11) 2 230 106	18.03.2011	(11) 2 233 038	28.03.2011	(11) 2 233 451	28.03.2011
(11) 2 230 120	22.03.2011	(11) 2 233 047	28.03.2011	(11) 2 233 460	29.03.2011
(11) 2 230 152	25.03.2011	(11) 2 233 060	29.03.2011	(11) 2 233 466	29.03.2011
(11) 2 230 153	25.03.2011	(11) 2 233 063	29.03.2011	(11) 2 233 476	23.03.2011
(11) 2 230 156	22.03.2011	(11) 2 233 075	29.03.2011	(11) 2 233 477	25.03.2011
(11) 2 230 161	22.03.2011	(11) 2 233 080	28.03.2011	(11) 2 233 478	23.03.2011
(11) 2 230 199	22.03.2011	(11) 2 233 082	24.03.2011	(11) 2 233 482	29.03.2011
(11) 2 230 205	22.03.2011	(11) 2 233 083	25.03.2011	(11) 2 233 483	29.03.2011
(11) 2 230 253	21.03.2011	(11) 2 233 084	29.03.2011	(11) 2 233 498	29.03.2011

(11) 2 233 519	29.03.2011	(11) 2 234 033	29.03.2011	(11) 2 236 603	25.03.2011
(11) 2 233 534	29.03.2011	(11) 2 234 038	29.03.2011	(11) 2 236 612	24.03.2011
(11) 2 233 535	29.03.2011	(11) 2 234 039	29.03.2011	(11) 2 236 649	25.03.2011
(11) 2 233 541	29.03.2011	(11) 2 234 043	29.03.2011	(11) 2 236 721	22.03.2011
(11) 2 233 559	29.03.2011	(11) 2 234 065	29.03.2011	(11) 2 236 736	25.03.2011
(11) 2 233 576	29.03.2011	(11) 2 234 067	22.03.2011	(11) 2 236 780	21.03.2011
(11) 2 233 579	24.03.2011	(11) 2 234 076	29.03.2011	(11) 2 236 854	28.03.2011
(11) 2 233 580	29.03.2011	(11) 2 234 144	23.03.2011	(11) 2 236 868	29.03.2011
(11) 2 233 584	29.03.2011	(11) 2 234 158	29.03.2011	(11) 2 236 949	25.03.2011
(11) 2 233 600	23.03.2011	(11) 2 234 185	25.03.2011	(11) 2 236 998	29.03.2011
(11) 2 233 601	23.03.2011	(11) 2 234 198	29.03.2011	(11) 2 237 001	25.03.2011
(11) 2 233 605	23.03.2011	(11) 2 234 206	28.03.2011	(11) 2 237 050	29.03.2011
(11) 2 233 607	24.03.2011	(11) 2 234 215	29.03.2011	(11) 2 237 051	29.03.2011
(11) 2 233 619	29.03.2011	(11) 2 234 216	29.03.2011	(11) 2 237 080	24.03.2011
(11) 2 233 637	23.03.2011	(11) 2 234 221	25.03.2011	(11) 2 237 161	22.03.2011
(11) 2 233 644	29.03.2011	(11) 2 234 225	29.03.2011	(11) 2 237 182	25.03.2011
(11) 2 233 665	24.03.2011	(11) 2 234 258	24.03.2011	(11) 2 237 300	24.03.2011
(11) 2 233 668	29.03.2011	(11) 2 234 281	29.03.2011	(11) 2 237 301	24.03.2011
(11) 2 233 700	18.03.2011	(11) 2 234 285	25.03.2011	(11) 2 237 381	23.03.2011
(11) 2 233 704	29.03.2011	(11) 2 234 305	29.03.2011	(11) 2 237 388	29.03.2011
(11) 2 233 708	29.03.2011	(11) 2 234 307	29.03.2011	(11) 2 237 413	25.03.2011
(11) 2 233 709	29.03.2011	(11) 2 234 324	25.03.2011	(11) 2 237 590	19.03.2011
(11) 2 233 724	29.03.2011	(11) 2 234 327	29.03.2011	(11) 2 238 822	23.03.2011
(11) 2 233 733	29.03.2011	(11) 2 234 349	25.03.2011	(11) 2 238 858	24.03.2011
(11) 2 233 746	25.03.2011	(11) 2 234 350	29.03.2011	(11) 2 238 888	12.03.2011
(11) 2 233 754	29.03.2011	(11) 2 234 361	25.03.2011	(11) 2 238 904	29.03.2011
(11) 2 233 761	29.03.2011	(11) 2 234 369	29.03.2011	(11) 2 238 905	21.03.2011
(11) 2 233 763	28.03.2011	(11) 2 234 383	29.03.2011	(11) 2 238 934	25.03.2011
(11) 2 233 775	29.03.2011	(11) 2 234 384	29.03.2011	(11) 2 239 031	21.03.2011
(11) 2 233 783	23.03.2011	(11) 2 234 393	29.03.2011	(11) 2 239 110	24.03.2011
(11) 2 233 787	29.03.2011	(11) 2 234 398	25.03.2011	(11) 2 239 150	24.03.2011
(11) 2 233 790	29.03.2011	(11) 2 234 399	25.03.2011	(11) 2 239 234	25.03.2011
(11) 2 233 800	29.03.2011	(11) 2 234 451	10.03.2011	(11) 2 239 276	24.03.2011
(11) 2 233 807	29.03.2011	(11) 2 236 050	24.03.2011	(11) 2 239 333	28.03.2011
(11) 2 233 810	29.03.2011	(11) 2 236 057	24.03.2011	(11) 2 239 511	24.03.2011
(11) 2 233 835	28.03.2011	(11) 2 236 067	25.03.2011	(11) 2 239 598	24.03.2011
(11) 2 233 850	28.03.2011	(11) 2 236 089	24.03.2011	(11) 2 239 695	24.03.2011
(11) 2 233 857	29.03.2011	(11) 2 236 099	29.03.2011	(11) 2 239 748	23.03.2011
(11) 2 233 873	29.03.2011	(11) 2 236 125	28.03.2011	(11) 2 239 749	21.03.2011
(11) 2 233 904	28.03.2011	(11) 2 236 186	25.03.2011	(11) 2 239 750	21.03.2011
(11) 2 233 913	29.03.2011	(11) 2 236 233	24.03.2011	(11) 2 239 895	25.03.2011
(11) 2 233 919	23.03.2011	(11) 2 236 295	24.03.2011	(11) 2 239 973	23.03.2011
(11) 2 233 920	29.03.2011	(11) 2 236 303	22.03.2011	(11) 2 240 332	23.03.2011
(11) 2 233 921	28.03.2011	(11) 2 236 304	23.03.2011	(11) 2 241 241	23.03.2011
(11) 2 233 923	21.03.2011	(11) 2 236 320	22.03.2011	(11) 2 241 296	18.03.2011
(11) 2 233 937	29.03.2011	(11) 2 236 321	18.03.2011	(11) 2 241 384	21.03.2011
(11) 2 233 945	28.03.2011	(11) 2 236 364	28.03.2011	(11) 2 241 585	24.03.2011
(11) 2 233 979	25.03.2011	(11) 2 236 377	24.03.2011	(11) 2 241 680	23.03.2011
(11) 2 233 984	29.03.2011	(11) 2 236 379	29.03.2011	(11) 2 241 688	25.03.2011
(11) 2 233 988	29.03.2011	(11) 2 236 509	23.03.2011	(11) 2 241 689	25.03.2011
(11) 2 233 997	29.03.2011	(11) 2 236 542	24.03.2011	(11) 2 241 794	24.03.2011
(11) 2 234 026	29.03.2011	(11) 2 236 564	18.03.2011	(11) 2 242 011	23.03.2011
(11) 2 234 027	25.03.2011	(11) 2 236 597	25.03.2011	(11) 2 242 012	25.03.2011

(11) 2 242 024	24.03.2011	(11) 2 263 613	23.03.2011	(11) 2 289 784	18.03.2011
(11) 2 242 070	29.03.2011	(11) 2 263 746	18.03.2011	(11) 2 289 840	21.03.2011
(11) 2 242 227	24.03.2011	(11) 2 263 840	25.03.2011	(11) 2 290 498	29.03.2011
(11) 2 243 444	23.03.2011	(11) 2 263 944	25.03.2011	(11) 2 290 499	29.03.2011
(11) 2 243 462	25.03.2011	(11) 2 265 104	24.03.2011	(11) 2 290 574	29.03.2011
(11) 2 243 565	21.03.2011	(11) 2 266 660	18.03.2011	(11) 2 290 628	24.03.2011
(11) 2 243 566	21.03.2011	(11) 2 266 884	29.03.2011	(11) 2 290 918	23.03.2011
(11) 2 243 684	24.03.2011	(11) 2 267 064	24.03.2011	(11) 2 291 942	23.03.2011
(11) 2 243 754	19.03.2011	(11) 2 267 307	23.03.2011	(11) 2 292 387	21.03.2011
(11) 2 243 913	22.03.2011	(11) 2 267 551	25.03.2011	(11) 2 292 456	25.03.2011
(11) 2 244 097	24.03.2011	(11) 2 270 253	22.03.2011	(11) 2 292 457	25.03.2011
(11) 2 244 220	25.03.2011	(11) 2 272 739	23.03.2011	(11) 2 292 526	29.03.2011
(11) 2 244 265	24.03.2011	(11) 2 272 888	23.03.2011	(11) 2 292 574	28.03.2011
(11) 2 244 495	24.03.2011	(11) 2 273 100	22.03.2011	(11) 2 292 589	23.03.2011
(11) 2 246 131	23.03.2011	(11) 2 273 582	21.03.2011	(11) 2 292 853	25.03.2011
(11) 2 246 159	21.03.2011	(11) 2 275 782	28.03.2011	(11) 2 292 873	21.03.2011
(11) 2 246 366	22.03.2011	(11) 2 277 410	22.03.2011	(11) 2 292 950	23.03.2011
(11) 2 246 740	24.03.2011	(11) 2 277 545	24.03.2011	(11) 2 293 416	25.03.2011
(11) 2 246 788	28.03.2011	(11) 2 277 747	22.03.2011	(11) 2 293 512	24.03.2011
(11) 2 246 915	23.03.2011	(11) 2 277 886	25.03.2011	(11) 2 293 919	23.03.2011
(11) 2 248 503	18.03.2011	(11) 2 278 080	22.03.2011	(11) 2 295 175	21.03.2011
(11) 2 248 702	21.03.2011	(11) 2 278 160	21.03.2011	(11) 2 295 757	18.03.2011
(11) 2 249 164	28.03.2011	(11) 2 278 609	24.03.2011	(11) 2 296 275	21.03.2011
(11) 2 249 639	23.03.2011	(11) 2 278 627	28.03.2011	(11) 2 297 418	02.12.2010
(11) 2 250 928	29.03.2011	(11) 2 278 756	25.03.2011	(11) 2 298 971	24.03.2011
(11) 2 250 950	23.03.2011	(11) 2 280 280	25.03.2011	(11) 2 299 206	22.03.2011
(11) 2 251 096	24.03.2011	(11) 2 280 281	25.03.2011	(11) 2 299 704	23.03.2011
(11) 2 251 153	23.03.2011	(11) 2 280 321	24.03.2011	(11) 2 299 762	24.03.2011
(11) 2 251 310	23.03.2011	(11) 2 280 460	21.03.2011	(11) 2 302 108	23.03.2011
(11) 2 251 961	24.03.2011	(11) 2 281 619	29.03.2011	(11) 2 302 280	28.03.2011
(11) 2 253 276	24.03.2011	(11) 2 281 645	28.03.2011	(11) 2 302 281	28.03.2011
(11) 2 253 297	24.03.2011	(11) 2 282 114	25.03.2011	(11) 2 302 841	18.03.2011
(11) 2 253 539	28.03.2011	(11) 2 282 242	23.03.2011	(11) 2 304 989	09.02.2011
(11) 2 253 768	29.03.2011	(11) 2 282 262	21.03.2011	(11) 2 305 141	29.03.2011
(11) 2 254 008	25.03.2011	(11) 2 282 373	24.03.2011	(11) 2 305 425	18.03.2011
(11) 2 254 588	23.03.2011	(11) 2 283 472	22.11.2010	(11) 2 305 905	23.03.2011
(11) 2 256 322	24.03.2011	(11) 2 284 097	22.03.2011	(11) 2 306 040	19.03.2011
(11) 2 256 337	20.09.2010	(11) 2 284 417	24.03.2011	(11) 2 306 429	19.03.2011
(11) 2 257 079	24.03.2011	(11) 2 286 743	23.03.2011	(11) 2 306 467	18.03.2011
(11) 2 258 167	16.03.2011	(11) 2 286 769	18.03.2011	(11) 2 307 877	02.12.2010
(11) 2 258 259	23.03.2011	(11) 2 286 891	29.03.2011	(11) 2 308 363	18.03.2011
(11) 2 259 151	18.03.2011	(11) 2 286 936	25.03.2011	(11) 2 308 364	18.03.2011
(11) 2 260 700	16.03.2011	(11) 2 286 983	28.03.2011	(11) 2 308 393	29.03.2011
(11) 2 260 761	24.03.2011	(11) 2 287 076	21.03.2011	(11) 2 309 134	23.03.2011
(11) 2 261 129	23.03.2011	(11) 2 287 093	24.03.2011	(11) 2 309 351	21.03.2011
(11) 2 261 389	23.03.2011	(11) 2 287 742	22.03.2011	(11) 2 309 526	23.03.2011
(11) 2 261 453	23.03.2011	(11) 2 287 780	18.03.2011	(11) 2 309 804	23.03.2011
(11) 2 261 593	28.03.2011	(11) 2 288 259	23.03.2011	(11) 2 310 456	18.01.2011
(11) 2 261 601	25.03.2011	(11) 2 288 573	23.03.2011	(11) 2 312 495	25.03.2011
(11) 2 261 763	23.03.2011	(11) 2 288 792	23.03.2011	(11) 2 312 777	25.03.2011
(11) 2 261 891	22.03.2011	(11) 2 289 516	13.09.2010	(11) 2 312 796	25.03.2011
(11) 2 263 484	29.03.2011	(11) 2 289 721	25.03.2011	(11) 2 314 182	24.03.2011
(11) 2 263 497	18.03.2011	(11) 2 289 783	24.03.2011	(11) 2 314 183	24.03.2011

(11) 2 314 231	29.03.2011	(11) 2 315 565	04.03.2011	(11) 2 315 618	02.02.2011
(11) 2 314 876	25.03.2011	(11) 2 315 566	04.03.2011	(11) 2 315 619	25.01.2011
(11) 2 314 931	23.03.2011	(11) 2 315 567	18.02.2011	(11) 2 315 620	11.02.2011
(11) 2 315 045	16.03.2011	(11) 2 315 568	13.01.2011	(11) 2 315 621	14.12.2010
(11) 2 315 514	09.12.2010	(11) 2 315 569	12.01.2011	(11) 2 315 622	21.01.2011
(11) 2 315 515	28.02.2011	(11) 2 315 570	15.03.2011	(11) 2 315 623	14.02.2011
(11) 2 315 516	17.03.2011	(11) 2 315 571	15.02.2011	(11) 2 315 624	04.03.2011
(11) 2 315 517	04.02.2011	(11) 2 315 572	17.02.2011	(11) 2 315 625	08.02.2011
(11) 2 315 518	16.02.2011	(11) 2 315 573	15.02.2011	(11) 2 315 626	08.02.2011
(11) 2 315 519	18.02.2011	(11) 2 315 574	02.02.2011	(11) 2 315 627	15.03.2011
(11) 2 315 520	09.02.2011	(11) 2 315 575	03.01.2011	(11) 2 315 628	21.03.2011
(11) 2 315 521	12.01.2011	(11) 2 315 576	14.12.2010	(11) 2 315 629	17.02.2011
(11) 2 315 523	07.03.2011	(11) 2 315 577	21.02.2011	(11) 2 315 630	31.01.2011
(11) 2 315 524	18.02.2011	(11) 2 315 578	17.02.2011	(11) 2 315 631	13.12.2010
(11) 2 315 525	23.03.2011	(11) 2 315 579	18.02.2011	(11) 2 315 632	21.02.2011
(11) 2 315 526	04.02.2011	(11) 2 315 580	22.12.2010	(11) 2 315 633	11.03.2011
(11) 2 315 527	11.02.2011	(11) 2 315 581	07.01.2011	(11) 2 315 634	15.02.2011
(11) 2 315 528	14.12.2010	(11) 2 315 582	15.06.2010	(11) 2 315 635	14.12.2010
(11) 2 315 529	02.03.2011	(11) 2 315 583	25.01.2011	(11) 2 315 636	24.01.2011
(11) 2 315 530	17.02.2011	(11) 2 315 584	11.02.2011	(11) 2 315 638	17.01.2011
(11) 2 315 531	09.02.2011	(11) 2 315 585	13.01.2011	(11) 2 315 639	13.12.2010
(11) 2 315 532	18.02.2011	(11) 2 315 586	31.12.2010	(11) 2 315 640	16.02.2011
(11) 2 315 533	18.02.2011	(11) 2 315 587	14.03.2011	(11) 2 315 641	16.12.2010
(11) 2 315 534	11.10.2010	(11) 2 315 588	17.01.2011	(11) 2 315 642	18.02.2011
(11) 2 315 535	23.12.2010	(11) 2 315 589	24.11.2010	(11) 2 315 643	18.03.2011
(11) 2 315 536	10.03.2011	(11) 2 315 590	21.02.2011	(11) 2 315 644	17.01.2011
(11) 2 315 537	25.01.2011	(11) 2 315 591	21.02.2011	(11) 2 315 645	24.12.2010
(11) 2 315 538	18.02.2011	(11) 2 315 592	14.03.2011	(11) 2 315 646	23.12.2010
(11) 2 315 539	10.02.2011	(11) 2 315 593	18.02.2011	(11) 2 315 647	19.01.2011
(11) 2 315 540	16.02.2011	(11) 2 315 594	22.12.2010	(11) 2 315 648	14.03.2011
(11) 2 315 541	18.01.2011	(11) 2 315 595	21.02.2011	(11) 2 315 649	18.01.2011
(11) 2 315 542	25.03.2011	(11) 2 315 596	25.01.2011	(11) 2 315 650	23.12.2010
(11) 2 315 543	23.12.2010	(11) 2 315 597	07.02.2011	(11) 2 315 651	10.11.2010
(11) 2 315 544	22.12.2010	(11) 2 315 598	21.02.2011	(11) 2 315 652	25.01.2011
(11) 2 315 545	25.02.2011	(11) 2 315 599	07.03.2011	(11) 2 315 653	18.02.2011
(11) 2 315 546	23.02.2011	(11) 2 315 600	21.02.2011	(11) 2 315 654	18.02.2011
(11) 2 315 547	28.02.2011	(11) 2 315 601	08.02.2011	(11) 2 315 655	15.12.2010
(11) 2 315 548	21.02.2011	(11) 2 315 602	21.01.2011	(11) 2 315 656	18.02.2011
(11) 2 315 549	16.02.2011	(11) 2 315 603	24.01.2011	(11) 2 315 657	21.02.2011
(11) 2 315 550	02.02.2011	(11) 2 315 604	08.02.2011	(11) 2 315 658	11.02.2011
(11) 2 315 551	21.02.2011	(11) 2 315 605	09.02.2011	(11) 2 315 659	27.12.2010
(11) 2 315 552	18.01.2011	(11) 2 315 606	03.03.2011	(11) 2 315 660	08.03.2011
(11) 2 315 553	17.02.2011	(11) 2 315 607	22.12.2010	(11) 2 315 661	01.02.2011
(11) 2 315 554	26.01.2011	(11) 2 315 608	07.03.2011	(11) 2 315 662	09.03.2011
(11) 2 315 555	07.03.2011	(11) 2 315 609	03.03.2011	(11) 2 315 663	09.03.2011
(11) 2 315 556	14.02.2011	(11) 2 315 610	18.02.2011	(11) 2 315 664	07.03.2011
(11) 2 315 557	15.02.2011	(11) 2 315 611	07.02.2011	(11) 2 315 665	03.03.2011
(11) 2 315 558	22.02.2011	(11) 2 315 612	29.12.2010	(11) 2 315 666	31.01.2011
(11) 2 315 559	14.02.2011	(11) 2 315 613	03.12.2010	(11) 2 315 667	14.02.2011
(11) 2 315 560	12.02.2011	(11) 2 315 614	13.12.2010	(11) 2 315 668	01.02.2011
(11) 2 315 562	08.11.2010	(11) 2 315 615	15.02.2011	(11) 2 315 669	17.02.2011
(11) 2 315 563	09.02.2011	(11) 2 315 616	23.11.2010	(11) 2 315 670	17.11.2010
(11) 2 315 564	07.12.2010	(11) 2 315 617	01.02.2011	(11) 2 315 671	18.02.2011

(11) 2 315 672	14.02.2011	(11) 2 315 725	29.12.2010	(11) 2 315 779	09.02.2011
(11) 2 315 673	24.01.2011	(11) 2 315 726	24.01.2011	(11) 2 315 780	17.02.2011
(11) 2 315 674	06.01.2011	(11) 2 315 727	02.02.2011	(11) 2 315 781	08.02.2011
(11) 2 315 675	07.03.2011	(11) 2 315 728	06.01.2011	(11) 2 315 782	21.03.2011
(11) 2 315 676	21.02.2011	(11) 2 315 729	13.12.2010	(11) 2 315 783	16.03.2011
(11) 2 315 677	21.03.2011	(11) 2 315 730	21.03.2011	(11) 2 315 784	15.02.2011
(11) 2 315 678	29.03.2011	(11) 2 315 731	08.02.2011	(11) 2 315 785	08.02.2011
(11) 2 315 679	11.02.2011	(11) 2 315 732	27.01.2011	(11) 2 315 786	07.02.2011
(11) 2 315 680	08.02.2011	(11) 2 315 733	23.12.2010	(11) 2 315 787	10.02.2011
(11) 2 315 681	01.02.2011	(11) 2 315 734	29.12.2010	(11) 2 315 788	21.03.2011
(11) 2 315 682	31.01.2011	(11) 2 315 735	24.01.2011	(11) 2 315 789	01.03.2011
(11) 2 315 683	21.03.2011	(11) 2 315 736	15.01.2011	(11) 2 315 790	01.03.2011
(11) 2 315 684	14.03.2011	(11) 2 315 737	07.03.2011	(11) 2 315 791	16.03.2011
(11) 2 315 685	21.03.2011	(11) 2 315 738	02.02.2011	(11) 2 315 792	01.12.2010
(11) 2 315 686	13.11.2010	(11) 2 315 739	01.02.2011	(11) 2 315 793	17.12.2010
(11) 2 315 687	21.03.2011	(11) 2 315 740	08.02.2011	(11) 2 315 794	14.03.2011
(11) 2 315 688	21.03.2011	(11) 2 315 741	21.02.2011	(11) 2 315 795	18.03.2011
(11) 2 315 689	22.02.2011	(11) 2 315 742	24.12.2010	(11) 2 315 796	10.03.2011
(11) 2 315 690	20.01.2011	(11) 2 315 743	15.02.2011	(11) 2 315 797	27.01.2011
(11) 2 315 691	21.02.2011	(11) 2 315 744	10.02.2011	(11) 2 315 798	21.03.2011
(11) 2 315 692	25.02.2011	(11) 2 315 745	10.02.2011	(11) 2 315 799	16.03.2011
(11) 2 315 693	03.02.2011	(11) 2 315 746	04.03.2011	(11) 2 315 800	17.02.2011
(11) 2 315 694	03.02.2011	(11) 2 315 747	18.02.2011	(11) 2 315 801	16.12.2010
(11) 2 315 695	11.02.2011	(11) 2 315 748	14.03.2011	(11) 2 315 802	09.02.2011
(11) 2 315 696	17.02.2011	(11) 2 315 749	24.01.2011	(11) 2 315 803	28.02.2011
(11) 2 315 697	26.01.2011	(11) 2 315 750	17.01.2011	(11) 2 315 804	16.02.2011
(11) 2 315 698	03.02.2011	(11) 2 315 751	24.01.2011	(11) 2 315 805	08.03.2011
(11) 2 315 699	20.01.2011	(11) 2 315 752	14.12.2010	(11) 2 315 806	27.01.2011
(11) 2 315 700	18.01.2011	(11) 2 315 753	03.02.2011	(11) 2 315 807	21.03.2011
(11) 2 315 701	01.02.2011	(11) 2 315 754	16.02.2011	(11) 2 315 808	15.03.2011
(11) 2 315 702	17.02.2011	(11) 2 315 755	13.12.2010	(11) 2 315 809	04.03.2011
(11) 2 315 703	08.02.2011	(11) 2 315 756	08.02.2011	(11) 2 315 810	21.03.2011
(11) 2 315 704	16.11.2010	(11) 2 315 757	23.12.2010	(11) 2 315 811	25.01.2011
(11) 2 315 705	08.02.2011	(11) 2 315 758	26.01.2011	(11) 2 315 812	14.02.2011
(11) 2 315 706	21.02.2011	(11) 2 315 759	28.12.2010	(11) 2 315 813	23.02.2011
(11) 2 315 707	21.02.2011	(11) 2 315 760	28.02.2011	(11) 2 315 814	16.03.2011
(11) 2 315 708	07.01.2011	(11) 2 315 761	15.02.2011	(11) 2 315 815	21.03.2011
(11) 2 315 709	09.02.2011	(11) 2 315 763	24.01.2011	(11) 2 315 816	11.03.2011
(11) 2 315 710	20.07.2010	(11) 2 315 764	21.02.2011	(11) 2 315 817	15.03.2011
(11) 2 315 711	21.01.2011	(11) 2 315 765	17.01.2011	(11) 2 315 818	25.01.2011
(11) 2 315 712	14.02.2011	(11) 2 315 766	02.02.2011	(11) 2 315 819	30.12.2010
(11) 2 315 713	18.02.2011	(11) 2 315 767	08.02.2011	(11) 2 315 820	21.01.2011
(11) 2 315 714	17.12.2010	(11) 2 315 768	22.12.2010	(11) 2 315 821	31.01.2011
(11) 2 315 715	14.02.2011	(11) 2 315 769	15.12.2010	(11) 2 315 822	16.02.2011
(11) 2 315 716	01.02.2011	(11) 2 315 770	21.02.2011	(11) 2 315 823	14.02.2011
(11) 2 315 717	17.02.2011	(11) 2 315 771	11.02.2011	(11) 2 315 824	18.02.2011
(11) 2 315 718	14.02.2011	(11) 2 315 772	02.03.2011	(11) 2 315 825	18.02.2011
(11) 2 315 719	17.02.2011	(11) 2 315 773	07.02.2011	(11) 2 315 826	15.02.2011
(11) 2 315 720	17.02.2011	(11) 2 315 774	21.03.2011	(11) 2 315 827	07.02.2011
(11) 2 315 721	21.03.2011	(11) 2 315 775	08.02.2011	(11) 2 315 828	09.02.2011
(11) 2 315 722	03.02.2011	(11) 2 315 776	18.02.2011	(11) 2 315 829	17.02.2011
(11) 2 315 723	08.02.2011	(11) 2 315 777	04.02.2011	(11) 2 315 830	04.02.2011
(11) 2 315 724	29.12.2010	(11) 2 315 778	20.01.2011	(11) 2 315 831	04.03.2011

(11) 2 315 832	17.02.2011	(11) 2 315 885	27.01.2011	(11) 2 315 941	28.02.2011
(11) 2 315 833	20.12.2010	(11) 2 315 886	18.01.2011	(11) 2 315 942	17.02.2011
(11) 2 315 834	07.02.2011	(11) 2 315 887	28.12.2010	(11) 2 315 943	17.02.2011
(11) 2 315 835	04.02.2011	(11) 2 315 888	18.02.2011	(11) 2 315 944	18.11.2010
(11) 2 315 836	08.02.2011	(11) 2 315 889	10.12.2010	(11) 2 315 945	29.12.2010
(11) 2 315 837	21.03.2011	(11) 2 315 890	07.12.2010	(11) 2 315 946	04.02.2011
(11) 2 315 838	27.01.2011	(11) 2 315 891	18.02.2011	(11) 2 315 947	21.12.2010
(11) 2 315 839	01.02.2011	(11) 2 315 892	19.01.2011	(11) 2 315 948	22.12.2010
(11) 2 315 840	21.02.2011	(11) 2 315 893	03.02.2011	(11) 2 315 949	10.12.2010
(11) 2 315 841	21.03.2011	(11) 2 315 894	26.11.2010	(11) 2 315 950	21.03.2011
(11) 2 315 842	24.02.2011	(11) 2 315 895	18.02.2011	(11) 2 315 951	20.01.2011
(11) 2 315 843	16.02.2011	(11) 2 315 896	16.02.2011	(11) 2 315 952	21.03.2011
(11) 2 315 844	08.02.2011	(11) 2 315 897	08.02.2011	(11) 2 315 953	09.02.2011
(11) 2 315 845	07.02.2011	(11) 2 315 898	08.03.2011	(11) 2 315 954	31.01.2011
(11) 2 315 846	01.03.2011	(11) 2 315 899	02.02.2011	(11) 2 315 955	04.02.2011
(11) 2 315 847	15.02.2011	(11) 2 315 900	23.02.2011	(11) 2 315 956	21.03.2011
(11) 2 315 848	18.02.2011	(11) 2 315 901	27.01.2011	(11) 2 315 958	03.02.2011
(11) 2 315 849	18.02.2011	(11) 2 315 902	11.02.2011	(11) 2 315 959	21.02.2011
(11) 2 315 850	10.02.2011	(11) 2 315 903	11.02.2011	(11) 2 315 960	27.01.2011
(11) 2 315 851	15.02.2011	(11) 2 315 904	18.02.2011	(11) 2 315 961	01.02.2011
(11) 2 315 852	17.02.2011	(11) 2 315 905	29.12.2010	(11) 2 315 962	15.02.2011
(11) 2 315 853	16.02.2011	(11) 2 315 906	20.01.2011	(11) 2 315 963	21.03.2011
(11) 2 315 854	02.03.2011	(11) 2 315 907	02.02.2011	(11) 2 315 964	16.02.2011
(11) 2 315 855	15.02.2011	(11) 2 315 908	20.01.2011	(11) 2 315 965	21.02.2011
(11) 2 315 856	16.02.2011	(11) 2 315 909	17.02.2011	(11) 2 315 966	29.12.2010
(11) 2 315 857	04.03.2011	(11) 2 315 910	21.02.2011	(11) 2 315 967	18.02.2011
(11) 2 315 858	07.02.2011	(11) 2 315 911	18.01.2011	(11) 2 315 968	26.01.2011
(11) 2 315 859	21.03.2011	(11) 2 315 912	18.01.2011	(11) 2 315 970	23.02.2011
(11) 2 315 860	08.03.2011	(11) 2 315 913	13.12.2010	(11) 2 315 971	13.12.2010
(11) 2 315 861	17.02.2011	(11) 2 315 914	22.12.2010	(11) 2 315 972	25.02.2011
(11) 2 315 862	14.01.2011	(11) 2 315 915	05.01.2011	(11) 2 315 973	01.03.2011
(11) 2 315 863	05.01.2011	(11) 2 315 916	20.01.2011	(11) 2 315 974	24.01.2011
(11) 2 315 864	21.02.2011	(11) 2 315 917	22.12.2010	(11) 2 315 975	07.03.2011
(11) 2 315 865	13.12.2010	(11) 2 315 918	02.09.2010	(11) 2 315 976	17.12.2010
(11) 2 315 866	25.02.2011	(11) 2 315 919	18.01.2011	(11) 2 315 977	03.03.2011
(11) 2 315 867	01.03.2011	(11) 2 315 920	28.02.2011	(11) 2 315 978	11.01.2011
(11) 2 315 868	28.02.2011	(11) 2 315 921	26.01.2011	(11) 2 315 979	21.01.2011
(11) 2 315 869	27.01.2011	(11) 2 315 922	26.01.2011	(11) 2 315 980	31.01.2011
(11) 2 315 870	09.02.2011	(11) 2 315 923	27.01.2011	(11) 2 315 981	30.12.2010
(11) 2 315 871	18.02.2011	(11) 2 315 924	27.01.2011	(11) 2 315 982	13.01.2011
(11) 2 315 872	28.01.2011	(11) 2 315 925	02.03.2011	(11) 2 315 983	13.12.2010
(11) 2 315 873	07.01.2011	(11) 2 315 926	01.02.2011	(11) 2 315 984	29.12.2010
(11) 2 315 874	17.02.2011	(11) 2 315 927	03.02.2011	(11) 2 315 985	24.02.2011
(11) 2 315 875	18.03.2011	(11) 2 315 928	01.02.2011	(11) 2 315 986	22.02.2011
(11) 2 315 876	01.02.2011	(11) 2 315 929	03.02.2011	(11) 2 315 987	30.12.2010
(11) 2 315 877	04.03.2011	(11) 2 315 930	30.12.2010	(11) 2 315 989	09.09.2010
(11) 2 315 878	18.02.2011	(11) 2 315 931	09.02.2011	(11) 2 315 990	21.02.2011
(11) 2 315 879	31.12.2010	(11) 2 315 932	19.01.2011	(11) 2 315 991	09.02.2011
(11) 2 315 880	13.12.2010	(11) 2 315 934	18.01.2011	(11) 2 315 992	08.12.2010
(11) 2 315 881	18.01.2011	(11) 2 315 935	21.12.2010	(11) 2 315 993	18.01.2011
(11) 2 315 882	05.06.2010	(11) 2 315 936	18.01.2011	(11) 2 315 994	29.12.2010
(11) 2 315 883	05.01.2011	(11) 2 315 937	28.03.2011	(11) 2 315 995	11.11.2010
(11) 2 315 884	09.02.2011	(11) 2 315 939	29.12.2010	(11) 2 315 996	20.01.2011

(11) 2 315 997	21.01.2011	(11) 2 316 050	22.02.2011	(11) 2 316 103	01.02.2011
(11) 2 315 998	26.11.2010	(11) 2 316 051	10.01.2011	(11) 2 316 104	25.01.2011
(11) 2 315 999	13.12.2010	(11) 2 316 052	01.02.2011	(11) 2 316 105	01.02.2011
(11) 2 316 000	03.03.2011	(11) 2 316 053	10.03.2011	(11) 2 316 106	19.01.2011
(11) 2 316 001	25.02.2011	(11) 2 316 054	22.02.2011	(11) 2 316 107	18.02.2011
(11) 2 316 002	04.03.2011	(11) 2 316 055	02.02.2011	(11) 2 316 108	21.01.2011
(11) 2 316 003	18.03.2011	(11) 2 316 056	21.03.2011	(11) 2 316 109	28.02.2011
(11) 2 316 004	22.03.2011	(11) 2 316 057	08.02.2011	(11) 2 316 110	01.02.2011
(11) 2 316 005	15.01.2011	(11) 2 316 058	11.01.2011	(11) 2 316 111	18.01.2011
(11) 2 316 006	17.01.2011	(11) 2 316 059	09.02.2011	(11) 2 316 112	08.03.2011
(11) 2 316 007	17.03.2011	(11) 2 316 060	26.01.2011	(11) 2 316 113	17.01.2011
(11) 2 316 008	21.03.2011	(11) 2 316 061	22.12.2010	(11) 2 316 114	07.01.2011
(11) 2 316 009	28.12.2010	(11) 2 316 062	07.12.2010	(11) 2 316 115	10.02.2011
(11) 2 316 010	15.07.2010	(11) 2 316 063	25.01.2011	(11) 2 316 116	23.02.2011
(11) 2 316 011	20.01.2011	(11) 2 316 064	15.02.2011	(11) 2 316 117	10.12.2010
(11) 2 316 012	08.02.2011	(11) 2 316 065	26.01.2011	(11) 2 316 118	21.03.2011
(11) 2 316 013	11.02.2011	(11) 2 316 066	09.02.2011	(11) 2 316 119	14.10.2010
(11) 2 316 014	07.02.2011	(11) 2 316 067	11.02.2011	(11) 2 316 120	18.01.2011
(11) 2 316 015	11.02.2011	(11) 2 316 068	02.02.2011	(11) 2 316 121	30.12.2010
(11) 2 316 016	09.03.2011	(11) 2 316 069	24.01.2011	(11) 2 316 122	18.02.2011
(11) 2 316 017	27.01.2011	(11) 2 316 070	24.01.2011	(11) 2 316 123	01.03.2011
(11) 2 316 018	14.02.2011	(11) 2 316 071	11.01.2011	(11) 2 316 124	21.03.2011
(11) 2 316 019	09.02.2011	(11) 2 316 072	22.02.2011	(11) 2 316 125	02.12.2010
(11) 2 316 020	09.02.2011	(11) 2 316 073	17.02.2011	(11) 2 316 126	21.03.2011
(11) 2 316 021	11.02.2011	(11) 2 316 074	25.01.2011	(11) 2 316 127	15.02.2011
(11) 2 316 022	16.02.2011	(11) 2 316 075	08.02.2011	(11) 2 316 128	16.02.2011
(11) 2 316 023	23.02.2011	(11) 2 316 076	01.02.2011	(11) 2 316 129	08.02.2011
(11) 2 316 024	28.03.2011	(11) 2 316 077	20.01.2011	(11) 2 316 130	21.03.2011
(11) 2 316 025	25.02.2011	(11) 2 316 078	21.01.2011	(11) 2 316 131	04.03.2011
(11) 2 316 026	25.11.2010	(11) 2 316 079	29.09.2010	(11) 2 316 132	09.02.2011
(11) 2 316 027	18.02.2011	(11) 2 316 080	12.01.2011	(11) 2 316 133	30.11.2010
(11) 2 316 028	01.02.2011	(11) 2 316 081	25.01.2011	(11) 2 316 134	21.02.2011
(11) 2 316 029	07.02.2011	(11) 2 316 082	18.02.2011	(11) 2 316 135	22.02.2011
(11) 2 316 030	21.02.2011	(11) 2 316 083	08.02.2011	(11) 2 316 136	17.03.2011
(11) 2 316 031	21.03.2011	(11) 2 316 084	28.01.2011	(11) 2 316 137	18.02.2011
(11) 2 316 032	31.01.2011	(11) 2 316 085	20.01.2011	(11) 2 316 138	31.01.2011
(11) 2 316 033	27.01.2011	(11) 2 316 086	03.03.2011	(11) 2 316 139	16.02.2011
(11) 2 316 034	03.03.2011	(11) 2 316 087	20.01.2011	(11) 2 316 140	17.02.2011
(11) 2 316 035	09.02.2011	(11) 2 316 088	25.01.2011	(11) 2 316 141	02.03.2011
(11) 2 316 036	07.02.2011	(11) 2 316 089	14.01.2011	(11) 2 316 142	18.03.2011
(11) 2 316 037	03.03.2011	(11) 2 316 090	14.01.2011	(11) 2 316 143	18.03.2011
(11) 2 316 038	03.03.2011	(11) 2 316 091	21.01.2011	(11) 2 316 144	15.03.2011
(11) 2 316 039	18.02.2011	(11) 2 316 092	14.01.2011	(11) 2 316 145	15.02.2011
(11) 2 316 040	18.02.2011	(11) 2 316 093	24.01.2011	(11) 2 316 146	30.12.2010
(11) 2 316 041	08.03.2011	(11) 2 316 094	21.01.2011	(11) 2 316 147	02.02.2011
(11) 2 316 042	21.03.2011	(11) 2 316 095	21.01.2011	(11) 2 316 148	21.03.2011
(11) 2 316 043	15.03.2011	(11) 2 316 096	14.01.2011	(11) 2 316 149	16.02.2011
(11) 2 316 044	17.03.2011	(11) 2 316 097	07.12.2010	(11) 2 316 150	24.02.2011
(11) 2 316 045	23.02.2011	(11) 2 316 098	08.02.2011	(11) 2 316 151	21.03.2011
(11) 2 316 046	08.03.2011	(11) 2 316 099	09.02.2011	(11) 2 316 152	16.02.2011
(11) 2 316 047	18.03.2011	(11) 2 316 100	11.03.2011	(11) 2 316 153	18.02.2011
(11) 2 316 048	25.02.2011	(11) 2 316 101	21.01.2011	(11) 2 316 154	21.03.2011
(11) 2 316 049	18.02.2011	(11) 2 316 102	04.03.2011	(11) 2 316 155	18.02.2011

(11) 2 316 156	21.03.2011	(11) 2 316 211	08.11.2010	(11) 2 316 320	27.08.2010
(11) 2 316 157	21.03.2011	(11) 2 316 212	09.03.2011	(11) 2 316 321	02.11.2010
(11) 2 316 158	01.03.2011	(11) 2 316 213	10.03.2011	(11) 2 316 323	04.02.2011
(11) 2 316 159	21.03.2011	(11) 2 316 214	24.02.2011	(11) 2 316 325	27.10.2010
(11) 2 316 160	18.02.2011	(11) 2 316 215	21.01.2011	(11) 2 316 326	27.10.2010
(11) 2 316 161	01.03.2011	(11) 2 316 216	21.01.2011	(11) 2 316 327	09.12.2010
(11) 2 316 162	17.02.2011	(11) 2 316 217	15.09.2010	(11) 2 316 335	18.10.2010
(11) 2 316 163	07.02.2011	(11) 2 316 218	22.07.2010	(11) 2 316 339	09.02.2011
(11) 2 316 164	17.02.2011	(11) 2 316 219	14.02.2011	(11) 2 316 341	11.02.2011
(11) 2 316 165	18.02.2011	(11) 2 316 220	24.01.2011	(11) 2 316 346	01.03.2011
(11) 2 316 166	25.01.2011	(11) 2 316 221	14.02.2011	(11) 2 316 361	15.02.2011
(11) 2 316 167	25.02.2011	(11) 2 316 222	10.02.2011	(11) 2 316 385	30.09.2010
(11) 2 316 168	22.02.2011	(11) 2 316 223	21.03.2011	(11) 2 316 414	21.02.2011
(11) 2 316 169	03.03.2011	(11) 2 316 224	07.12.2010	(11) 2 316 417	04.06.2010
(11) 2 316 170	04.03.2011	(11) 2 316 226	04.03.2011	(11) 2 316 426	01.10.2010
(11) 2 316 172	24.01.2011	(11) 2 316 227	07.03.2011	(11) 2 316 428	27.09.2010
(11) 2 316 173	07.03.2011	(11) 2 316 228	20.01.2011	(11) 2 316 429	27.09.2010
(11) 2 316 175	08.03.2011	(11) 2 316 229	07.03.2011	(11) 2 316 439	20.09.2010
(11) 2 316 176	14.12.2010	(11) 2 316 230	20.12.2010	(11) 2 316 440	29.09.2010
(11) 2 316 177	19.01.2011	(11) 2 316 231	09.03.2011	(11) 2 316 445	21.12.2010
(11) 2 316 178	08.02.2011	(11) 2 316 232	21.02.2011	(11) 2 316 449	03.03.2011
(11) 2 316 179	07.12.2010	(11) 2 316 233	04.02.2011	(11) 2 316 451	29.09.2010
(11) 2 316 180	03.03.2011	(11) 2 316 234	04.03.2011	(11) 2 316 453	25.11.2010
(11) 2 316 181	15.02.2011	(11) 2 316 235	04.01.2011	(11) 2 316 464	19.10.2010
(11) 2 316 182	01.11.2010	(11) 2 316 236	21.02.2011	(11) 2 316 491	18.02.2011
(11) 2 316 183	04.03.2011	(11) 2 316 237	05.01.2011	(11) 2 316 500	08.10.2010
(11) 2 316 184	08.02.2011	(11) 2 316 238	23.12.2010	(11) 2 316 506	17.02.2011
(11) 2 316 185	18.02.2011	(11) 2 316 239	24.02.2011	(11) 2 316 507	17.02.2011
(11) 2 316 186	21.01.2011	(11) 2 316 240	08.03.2011	(11) 2 316 508	17.02.2011
(11) 2 316 187	03.03.2011	(11) 2 316 241	11.03.2011	(11) 2 316 509	22.02.2011
(11) 2 316 188	11.02.2011	(11) 2 316 242	18.02.2011	(11) 2 316 517	05.11.2010
(11) 2 316 189	21.03.2011	(11) 2 316 243	16.02.2011	(11) 2 316 525	30.11.2010
(11) 2 316 190	25.01.2011	(11) 2 316 244	07.03.2011	(11) 2 316 530	30.09.2010
(11) 2 316 191	29.12.2010	(11) 2 316 245	15.03.2011	(11) 2 316 535	21.10.2010
(11) 2 316 192	22.02.2011	(11) 2 316 246	15.03.2011	(11) 2 316 544	21.10.2010
(11) 2 316 193	02.02.2011	(11) 2 316 248	30.12.2010	(11) 2 316 554	14.01.2011
(11) 2 316 194	22.02.2011	(11) 2 316 249	09.02.2011	(11) 2 316 568	21.10.2010
(11) 2 316 195	13.01.2011	(11) 2 316 250	15.02.2011	(11) 2 316 577	28.01.2011
(11) 2 316 196	09.02.2011	(11) 2 316 252	24.02.2011	(11) 2 316 578	20.01.2011
(11) 2 316 197	08.02.2011	(11) 2 316 253	03.02.2011	(11) 2 316 580	21.03.2011
(11) 2 316 198	21.01.2011	(11) 2 316 254	21.03.2011	(11) 2 316 581	07.03.2011
(11) 2 316 199	25.01.2011	(11) 2 316 255	10.03.2011	(11) 2 316 583	20.10.2010
(11) 2 316 200	21.01.2011	(11) 2 316 267	27.01.2011	(11) 2 316 586	30.09.2010
(11) 2 316 201	24.01.2011	(11) 2 316 272	14.03.2011	(11) 2 316 594	30.12.2010
(11) 2 316 202	26.01.2011	(11) 2 316 276	19.07.2010	(11) 2 316 595	14.12.2010
(11) 2 316 203	19.01.2011	(11) 2 316 277	01.11.2010	(11) 2 316 596	28.02.2011
(11) 2 316 204	24.02.2011	(11) 2 316 278	10.02.2011	(11) 2 316 597	16.02.2011
(11) 2 316 205	04.03.2011	(11) 2 316 280	30.11.2010	(11) 2 316 598	14.02.2011
(11) 2 316 206	09.03.2011	(11) 2 316 288	16.02.2011	(11) 2 316 599	23.09.2010
(11) 2 316 207	25.01.2011	(11) 2 316 289	30.09.2010	(11) 2 316 600	05.10.2010
(11) 2 316 208	25.01.2011	(11) 2 316 294	02.02.2011	(11) 2 316 604	08.07.2010
(11) 2 316 209	09.03.2011	(11) 2 316 302	15.09.2010	(11) 2 316 609	24.11.2009
(11) 2 316 210	08.03.2011	(11) 2 316 304	21.02.2011	(11) 2 316 610	25.11.2009

(11) 2 316 614	03.02.2011	(11) 2 316 813	09.02.2011	(11) 2 316 994	18.10.2010
(11) 2 316 630	14.02.2011	(11) 2 316 814	09.02.2011	(11) 2 316 995	05.01.2011
(11) 2 316 631	10.02.2011	(11) 2 316 815	09.02.2011	(11) 2 316 996	05.01.2011
(11) 2 316 633	27.01.2011	(11) 2 316 816	11.02.2011	(11) 2 316 997	20.12.2010
(11) 2 316 635	01.12.2010	(11) 2 316 822	31.01.2011	(11) 2 317 006	04.03.2011
(11) 2 316 640	29.10.2010	(11) 2 316 830	01.10.2010	(11) 2 317 007	09.03.2011
(11) 2 316 642	09.02.2011	(11) 2 316 832	01.10.2010	(11) 2 317 010	28.02.2011
(11) 2 316 651	01.10.2010	(11) 2 316 833	01.10.2010	(11) 2 317 016	02.11.2010
(11) 2 316 652	18.08.2010	(11) 2 316 837	29.09.2010	(11) 2 317 017	28.02.2011
(11) 2 316 653	02.03.2011	(11) 2 316 849	30.09.2010	(11) 2 317 034	21.02.2011
(11) 2 316 654	21.01.2011	(11) 2 316 850	29.09.2010	(11) 2 317 035	17.02.2011
(11) 2 316 655	21.01.2011	(11) 2 316 855	18.02.2011	(11) 2 317 056	03.01.2011
(11) 2 316 657	24.11.2010	(11) 2 316 857	30.09.2010	(11) 2 317 059	25.01.2011
(11) 2 316 675	19.10.2010	(11) 2 316 869	12.01.2011	(11) 2 317 063	10.11.2009
(11) 2 316 682	14.01.2011	(11) 2 316 870	30.09.2010	(11) 2 317 066	25.01.2011
(11) 2 316 688	14.12.2010	(11) 2 316 871	09.03.2011	(11) 2 317 067	25.01.2011
(11) 2 316 689	22.10.2010	(11) 2 316 876	01.03.2011	(11) 2 317 074	19.07.2010
(11) 2 316 690	01.03.2011	(11) 2 316 879	14.02.2011	(11) 2 317 080	21.10.2010
(11) 2 316 696	08.03.2010	(11) 2 316 880	14.02.2011	(11) 2 317 085	31.12.2010
(11) 2 316 697	10.02.2011	(11) 2 316 881	14.02.2011	(11) 2 317 086	27.05.2010
(11) 2 316 702	25.10.2010	(11) 2 316 883	10.03.2011	(11) 2 317 088	23.12.2010
(11) 2 316 704	04.03.2010	(11) 2 316 884	08.03.2011	(11) 2 317 091	02.11.2010
(11) 2 316 705	14.10.2010	(11) 2 316 891	04.10.2010	(11) 2 317 092	26.10.2010
(11) 2 316 707	21.02.2011	(11) 2 316 893	12.10.2010	(11) 2 317 096	19.01.2011
(11) 2 316 715	18.02.2011	(11) 2 316 896	09.03.2011	(11) 2 317 098	30.12.2010
(11) 2 316 716	18.10.2010	(11) 2 316 897	14.02.2011	(11) 2 317 102	19.11.2010
(11) 2 316 718	18.02.2011	(11) 2 316 901	18.02.2011	(11) 2 317 103	19.11.2010
(11) 2 316 723	03.02.2011	(11) 2 316 907	17.02.2011	(11) 2 317 104	19.11.2010
(11) 2 316 725	28.03.2011	(11) 2 316 911	24.06.2010	(11) 2 317 105	31.03.2010
(11) 2 316 726	06.10.2010	(11) 2 316 912	13.01.2011	(11) 2 317 106	30.12.2010
(11) 2 316 733	26.11.2010	(11) 2 316 916	29.12.2010	(11) 2 317 114	25.01.2011
(11) 2 316 736	27.09.2010	(11) 2 316 927	19.11.2010	(11) 2 317 116	29.12.2010
(11) 2 316 739	26.10.2010	(11) 2 316 929	29.09.2010	(11) 2 317 128	08.11.2010
(11) 2 316 746	30.04.2010	(11) 2 316 934	08.02.2011	(11) 2 317 135	30.12.2010
(11) 2 316 749	23.12.2010	(11) 2 316 935	04.02.2011	(11) 2 317 142	16.02.2011
(11) 2 316 750	21.10.2010	(11) 2 316 936	01.12.2010	(11) 2 317 146	16.02.2011
(11) 2 316 758	04.05.2010	(11) 2 316 937	23.12.2010	(11) 2 317 147	16.02.2011
(11) 2 316 759	16.02.2011	(11) 2 316 938	08.02.2011	(11) 2 317 148	17.12.2010
(11) 2 316 763	24.02.2010	(11) 2 316 939	30.11.2010	(11) 2 317 149	30.12.2010
(11) 2 316 768	27.10.2010	(11) 2 316 950	18.06.2010	(11) 2 317 167	10.02.2011
(11) 2 316 769	27.10.2010	(11) 2 316 961	28.01.2011	(11) 2 317 169	16.02.2011
(11) 2 316 770	05.11.2010	(11) 2 316 962	17.01.2011	(11) 2 317 172	29.10.2010
(11) 2 316 771	20.12.2010	(11) 2 316 966	21.10.2010	(11) 2 317 175	21.10.2010
(11) 2 316 772	23.11.2010	(11) 2 316 970	04.02.2011	(11) 2 317 176	26.10.2010
(11) 2 316 773	19.01.2011	(11) 2 316 978	16.02.2011	(11) 2 317 178	05.10.2010
(11) 2 316 775	09.02.2011	(11) 2 316 979	16.02.2011	(11) 2 317 180	25.02.2011
(11) 2 316 777	26.10.2010	(11) 2 316 980	16.02.2011	(11) 2 317 182	21.09.2010
(11) 2 316 790	15.02.2011	(11) 2 316 981	16.02.2011	(11) 2 317 183	25.10.2010
(11) 2 316 793	10.09.2010	(11) 2 316 983	03.02.2011	(11) 2 317 184	09.02.2011
(11) 2 316 804	23.12.2010	(11) 2 316 987	23.12.2010	(11) 2 317 186	25.10.2010
(11) 2 316 809	09.02.2011	(11) 2 316 990	28.02.2011	(11) 2 317 187	30.10.2009
(11) 2 316 811	21.01.2011	(11) 2 316 991	25.01.2011	(11) 2 317 189	17.02.2011
(11) 2 316 812	19.01.2011	(11) 2 316 992	25.11.2010	(11) 2 317 191	18.05.2010

(11) 2 317 192	26.10.2010	(11) 2 317 434	03.08.2010	(11) 2 317 575	07.03.2011
(11) 2 317 206	16.06.2010	(11) 2 317 436	30.11.2010	(11) 2 317 584	10.12.2010
(11) 2 317 207	12.08.2010	(11) 2 317 438	10.09.2010	(11) 2 317 585	25.10.2010
(11) 2 317 208	18.10.2010	(11) 2 317 440	30.08.2010	(11) 2 317 587	05.10.2010
(11) 2 317 209	18.10.2010	(11) 2 317 445	29.12.2010	(11) 2 317 588	20.10.2010
(11) 2 317 217	19.10.2010	(11) 2 317 450	29.09.2010	(11) 2 317 589	01.11.2010
(11) 2 317 220	26.01.2011	(11) 2 317 453	29.10.2010	(11) 2 317 594	01.11.2010
(11) 2 317 226	21.09.2010	(11) 2 317 454	18.10.2010	(11) 2 317 595	22.10.2010
(11) 2 317 228	19.07.2010	(11) 2 317 457	29.07.2010	(11) 2 317 597	25.11.2010
(11) 2 317 234	26.07.2010	(11) 2 317 460	07.10.2010	(11) 2 317 598	04.10.2010
(11) 2 317 241	28.03.2011	(11) 2 317 468	15.02.2011	(11) 2 317 607	22.02.2011
(11) 2 317 248	28.02.2011	(11) 2 317 469	21.02.2011	(11) 2 317 619	15.02.2011
(11) 2 317 249	18.02.2011	(11) 2 317 482	04.06.2010	(11) 2 317 624	28.10.2010
(11) 2 317 250	13.12.2010	(11) 2 317 483	07.03.2011	(11) 2 317 626	27.10.2009
(11) 2 317 251	17.01.2011	(11) 2 317 487	17.11.2010	(11) 2 317 627	28.10.2010
(11) 2 317 256	19.01.2011	(11) 2 317 488	16.09.2010	(11) 2 317 628	22.02.2011
(11) 2 317 257	28.02.2011	(11) 2 317 491	05.03.2010	(11) 2 317 638	14.02.2011
(11) 2 317 269	19.01.2011	(11) 2 317 492	17.02.2011	(11) 2 317 639	01.10.2010
(11) 2 317 270	11.01.2011	(11) 2 317 493	23.12.2010	(11) 2 317 641	28.10.2010
(11) 2 317 280	22.09.2010	(11) 2 317 496	09.07.2010	(11) 2 317 642	10.11.2010
(11) 2 317 285	19.03.2011	(11) 2 317 497	07.10.2010	(11) 2 317 643	27.09.2010
(11) 2 317 296	11.01.2010	(11) 2 317 498	16.02.2011	(11) 2 317 652	07.02.2011
(11) 2 317 304	17.02.2011	(11) 2 317 499	28.07.2010	(11) 2 317 653	11.10.2010
(11) 2 317 306	25.10.2010	(11) 2 317 501	18.06.2010	(11) 2 317 654	04.11.2009
(11) 2 317 319	19.01.2011	(11) 2 317 503	09.02.2011	(11) 2 317 655	24.01.2011
(11) 2 317 326	22.02.2011	(11) 2 317 505	12.10.2010	(11) 2 317 657	17.01.2011
(11) 2 317 328	10.02.2011	(11) 2 317 509	23.04.2010	(11) 2 317 658	02.03.2011
(11) 2 317 340	20.10.2010	(11) 2 317 511	27.05.2010	(11) 2 317 659	02.03.2011
(11) 2 317 345	04.10.2010	(11) 2 317 514	11.10.2010	(11) 2 317 662	25.01.2011
(11) 2 317 350	07.02.2011	(11) 2 317 518	10.08.2010	(11) 2 317 666	23.02.2011
(11) 2 317 360	16.02.2011	(11) 2 317 519	02.09.2010	(11) 2 317 668	09.12.2010
(11) 2 317 362	22.10.2010	(11) 2 317 520	13.10.2010	(11) 2 317 669	03.02.2011
(11) 2 317 365	21.02.2011	(11) 2 317 521	15.02.2011	(11) 2 317 670	10.03.2011
(11) 2 317 366	27.09.2010	(11) 2 317 523	29.10.2010	(11) 2 317 672	21.01.2011
(11) 2 317 368	10.01.2011	(11) 2 317 524	25.02.2011	(11) 2 317 674	25.10.2010
(11) 2 317 378	22.02.2011	(11) 2 317 534	27.10.2010	(11) 2 317 676	28.02.2011
(11) 2 317 394	26.10.2010	(11) 2 317 544	08.02.2011	(11) 2 317 677	28.09.2010
(11) 2 317 401	22.06.2010	(11) 2 317 548	08.02.2011	(11) 2 317 678	21.10.2010
(11) 2 317 411	01.11.2010	(11) 2 317 552	29.10.2010	(11) 2 317 680	16.02.2011
(11) 2 317 414	02.11.2010	(11) 2 317 555	25.02.2011	(11) 2 317 681	26.01.2011
(11) 2 317 415	30.10.2009	(11) 2 317 558	17.11.2010	(11) 2 317 687	24.09.2010
(11) 2 317 416	16.09.2010	(11) 2 317 560	11.10.2010	(11) 2 317 688	24.02.2011
(11) 2 317 417	02.11.2009	(11) 2 317 561	27.10.2010	(11) 2 317 690	15.03.2011
(11) 2 317 419	02.03.2010	(11) 2 317 563	21.02.2011	(11) 2 317 693	09.02.2011
(11) 2 317 420	19.10.2010	(11) 2 317 564	16.02.2011	(11) 2 317 694	07.03.2011
(11) 2 317 421	28.10.2010	(11) 2 317 565	02.11.2010	(11) 2 317 699	15.03.2011
(11) 2 317 422	02.02.2011	(11) 2 317 566	03.11.2010	(11) 2 317 701	19.10.2010
(11) 2 317 424	27.09.2010	(11) 2 317 567	20.09.2010	(11) 2 317 703	27.12.2010
(11) 2 317 425	29.10.2009	(11) 2 317 569	21.03.2011	(11) 2 317 707	26.10.2010
(11) 2 317 426	28.06.2010	(11) 2 317 571	02.12.2010	(11) 2 317 709	28.10.2009
(11) 2 317 427	12.10.2010	(11) 2 317 572	26.10.2010	(11) 2 317 710	14.10.2010
(11) 2 317 430	06.09.2010	(11) 2 317 573	22.10.2010	(11) 2 317 711	30.09.2010
(11) 2 317 433	30.10.2009	(11) 2 317 574	25.10.2010	(11) 2 317 713	30.10.2009

(11) 1 660 962	24.11.2010	(11) 2 081 139	02.12.2010	(11) 1 618 486	28.03.2011
(11) 1 666 635	23.12.2010	(11) 2 085 861	16.11.2010	(11) 1 619 614	30.03.2011
(11) 1 667 032	09.12.2010	(11) 2 088 591	23.11.2010	(11) 1 622 366	10.12.2010
(11) 1 667 701	24.12.2010	(11) 2 109 773	30.12.2010	(11) 1 665 791	27.08.2009
(11) 1 676 261	23.12.2010	(11) 2 122 465	27.12.2010	(11) 1 666 897	22.03.2011
(11) 1 684 248	01.01.2011	(11) 2 143 984	23.12.2010	(11) 1 702 083	25.03.2011
(11) 1 688 809	08.11.2010	(11) 2 198 879	09.12.2010	(11) 1 706 985	24.03.2011
(11) 1 696 507	01.12.2010	(11) 2 223 719	07.10.2010	(11) 1 727 498	14.03.2011
(11) 1 719 055	23.12.2010	(11) 2 239 644	09.12.2010	(11) 1 735 702	25.03.2011
(11) 1 721 771	26.12.2010	(11) 2 247 007	01.03.2011	(11) 1 736 631	19.03.2011
(11) 1 725 687	25.12.2010	(11) 2 248 889	17.10.2010	(11) 1 738 499	18.03.2011
(11) 1 729 218	25.10.2010	(11) 2 248 893	11.12.2010	(11) 1 739 341	06.03.2009
(11) 1 734 509	16.11.2010	(11) 2 251 082	24.12.2010	(11) 1 749 276	24.03.2011
(11) 1 737 484	26.12.2010	(11) 2 251 083	24.12.2010	(11) 1 759 943	31.03.2011
(11) 1 742 142	30.11.2010	(11) 2 251 314	24.12.2010	(11) 1 763 619	22.03.2011
(11) 1 774 430	01.12.2010	(11) 2 256 620	01.03.2011	(11) 1 765 616	25.03.2011
(11) 1 787 250	31.12.2010	(11) 2 256 720	18.12.2010	(11) 1 777 071	25.03.2011
(11) 1 797 454	31.12.2010	(11) 2 257 131	18.12.2010	(11) 1 790 939	15.03.2011
(11) 1 798 203	26.12.2010	(11) 2 259 047	30.12.2010	(11) 1 799 538	30.03.2011
(11) 1 812 844	18.11.2010	(11) 2 259 048	30.12.2010	(11) 1 817 609	30.03.2011
(11) 1 813 093	26.12.2010			(11) 1 818 287	24.03.2011
(11) 1 824 687	16.11.2010			(11) 1 830 450	29.03.2011
(11) 1 826 697	16.11.2010			(11) 1 833 026	25.03.2011
(11) 1 843 268	12.11.2010			(11) 1 867 282	02.03.2011
(11) 1 847 821	23.11.2010			(11) 1 874 198	23.03.2011
(11) 1 851 115	11.11.2010			(11) 1 874 842	18.03.2011
(11) 1 854 047	20.12.2010			(11) 1 879 759	25.03.2011
(11) 1 862 253	23.12.2010			(11) 1 883 718	30.03.2011
(11) 1 868 131	02.12.2010			(11) 1 884 705	23.03.2011
(11) 1 869 208	27.12.2010			(11) 1 891 759	24.03.2011
(11) 1 872 254	16.11.2010			(11) 1 917 839	23.03.2011
(11) 1 873 735	23.11.2010			(11) 1 921 457	23.03.2011
(11) 1 875 866	01.01.2011			(11) 1 932 003	21.03.2011
(11) 1 876 454	24.12.2010			(11) 1 933 662	17.03.2011
(11) 1 883 316	30.12.2010			(11) 1 935 001	24.03.2011
(11) 1 895 807	30.11.2010			(11) 1 943 332	15.03.2011
(11) 1 918 864	01.01.2011			(11) 1 948 168	30.03.2011
(11) 1 921 617	24.12.2010			(11) 1 960 940	22.03.2011
(11) 1 928 976	27.12.2010			(11) 1 961 421	28.03.2011
(11) 1 939 789	02.12.2010			(11) 1 963 036	18.03.2011
(11) 1 941 358	23.11.2010			(11) 1 974 266	30.03.2011
(11) 1 948 005	19.10.2010			(11) 1 979 014	28.03.2011
(11) 1 955 146	25.12.2010			(11) 1 980 696	24.03.2011
(11) 1 956 715	25.11.2010			(11) 1 981 750	31.03.2009
(11) 1 961 305	01.12.2010			(11) 1 985 454	28.03.2011
(11) 1 976 125	26.10.2010			(11) 1 996 719	28.03.2011
(11) 1 989 722	20.10.2010			(11) 2 003 295	24.03.2011
(11) 1 991 095	08.12.2010			(11) 2 016 031	25.03.2011
(11) 1 994 300	23.12.2010			(11) 2 017 071	23.03.2011
(11) 1 996 023	24.12.2010			(11) 2 028 276	29.03.2011
(11) 2 004 811	24.12.2010			(11) 2 029 027	09.03.2011
(11) 2 018 919	25.12.2010			(11) 2 034 607	23.03.2011
(11) 2 043 095	29.11.2010			(11) 2 034 902	11.03.2011
		I.8(2)			
		• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist			
		• Date on which the European patent application was withdrawn			
		• Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée			
		(11) 0 727 740	29.03.2011		
		(11) 0 933 783	29.03.2011		
		(11) 0 939 530	30.03.2011		
		(11) 1 036 416	29.03.2011		
		(11) 1 162 528	23.03.2011		
		(11) 1 193 470	25.03.2011		
		(11) 1 231 554	25.03.2011		
		(11) 1 235 183	24.03.2011		
		(11) 1 241 625	25.03.2011		
		(11) 1 317 054	10.12.2010		
		(11) 1 355 242	31.03.2011		
		(11) 1 418 692	23.03.2011		
		(11) 1 418 693	23.03.2011		
		(11) 1 458 124	23.03.2011		
		(11) 1 491 089	21.03.2011		
		(11) 1 508 805	30.03.2011		
		(11) 1 510 928	29.03.2011		
		(11) 1 533 493	28.03.2011		
		(11) 1 539 083	28.03.2011		
		(11) 1 540 316	24.03.2011		
		(11) 1 551 961	22.03.2011		
		(11) 1 569 451	30.03.2011		
		(11) 1 593 260	28.03.2011		
		(11) 1 601 800	25.03.2011		
		(11) 1 612 571	17.03.2011		
		(11) 1 615 868	31.03.2011		

(11) 2 042 764	25.03.2011	(11) 2 305 516	25.03.2011	(11) 1 148 539	01.11.2010
(11) 2 055 019	29.03.2011	(11) 2 305 891	25.03.2011	(11) 1 150 905	09.11.2010
(11) 2 056 583	23.03.2011	(11) 2 308 675	25.03.2011	(11) 1 157 384	10.11.2010
(11) 2 060 364	30.03.2011	(11) 2 314 592	23.03.2011	(11) 1 161 069	12.11.2010
(11) 2 071 606	25.03.2011			(11) 1 163 781	16.11.2010
(11) 2 089 066	18.03.2011			(11) 1 173 893	04.11.2010
(11) 2 089 897	24.03.2011			(11) 1 174 404	03.11.2010
(11) 2 097 992	29.03.2011			(11) 1 176 671	08.11.2010
(11) 2 105 133	24.03.2011			(11) 1 178 434	02.11.2010
(11) 2 106 390	23.03.2011			(11) 1 178 436	02.11.2010
(11) 2 116 159	25.03.2011			(11) 1 183 601	09.11.2010
(11) 2 117 120	25.03.2011			(11) 1 197 899	12.11.2010
(11) 2 118 281	30.03.2011			(11) 1 206 309	12.11.2010
(11) 2 123 925	28.03.2011			(11) 1 210 635	18.11.2010
(11) 2 129 795	24.03.2011			(11) 1 212 306	09.11.2010
(11) 2 133 462	14.02.2011			(11) 1 214 403	09.11.2010
(11) 2 136 156	29.03.2011			(11) 1 215 651	03.11.2010
(11) 2 150 020	29.03.2011			(11) 1 217 103	13.11.2010
(11) 2 158 018	24.03.2011			(11) 1 223 615	16.11.2010
(11) 2 158 238	10.03.2011			(11) 1 226 473	02.11.2010
(11) 2 158 847	30.03.2011			(11) 1 231 830	11.11.2010
(11) 2 162 165	21.03.2011			(11) 1 247 110	16.11.2010
(11) 2 170 088	28.03.2011			(11) 1 250 790	10.11.2010
(11) 2 170 143	29.03.2011			(11) 1 253 527	02.11.2010
(11) 2 170 483	23.03.2011			(11) 1 254 960	03.11.2010
(11) 2 176 536	15.03.2011			(11) 1 259 998	08.11.2010
(11) 2 182 596	23.03.2011			(11) 1 262 246	15.03.2010
(11) 2 189 402	17.03.2011			(11) 1 279 696	09.11.2010
(11) 2 192 761	25.03.2011			(11) 1 280 496	03.11.2010
(11) 2 192 922	25.03.2011			(11) 1 282 239	10.11.2010
(11) 2 195 016	23.03.2011			(11) 1 290 522	01.10.2010
(11) 2 222 421	18.03.2011			(11) 1 292 177	10.11.2010
(11) 2 223 775	24.03.2011			(11) 1 293 128	05.11.2010
(11) 2 225 878	17.03.2011			(11) 1 300 253	11.11.2010
(11) 2 233 271	28.03.2011			(11) 1 304 571	09.11.2010
(11) 2 233 499	30.03.2011			(11) 1 322 352	17.08.2010
(11) 2 237 131	18.03.2011			(11) 1 325 545	10.11.2010
(11) 2 239 025	23.03.2011			(11) 1 326 287	17.11.2010
(11) 2 241 035	28.03.2011			(11) 1 329 966	06.11.2010
(11) 2 246 475	29.03.2011			(11) 1 330 667	10.11.2010
(11) 2 252 941	18.03.2011			(11) 1 331 612	17.11.2010
(11) 2 253 189	28.03.2011			(11) 1 332 494	11.11.2010
(11) 2 253 190	28.03.2011			(11) 1 333 680	06.11.2010
(11) 2 253 191	28.03.2011			(11) 1 344 756	05.11.2010
(11) 2 278 045	24.03.2011			(11) 1 350 387	09.11.2010
(11) 2 280 088	25.03.2011			(11) 1 351 684	11.11.2010
(11) 2 290 165	25.03.2011			(11) 1 354 318	17.11.2010
(11) 2 292 712	22.03.2011			(11) 1 354 862	03.11.2010
(11) 2 297 043	25.03.2011			(11) 1 357 515	02.11.2010
(11) 2 298 857	28.03.2011			(11) 1 359 134	03.11.2010
(11) 2 300 543	24.03.2011			(11) 1 359 484	02.11.2010
(11) 2 300 996	30.03.2011			(11) 1 359 740	03.11.2010
(11) 2 301 362	25.03.2011			(11) 1 359 810	09.11.2010
		I.8(3)			
		• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt			
		• Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn			
		• Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée			
		(11) 0 689 933	06.11.2010		
		(11) 0 740 445	03.10.2010		
		(11) 0 860 973	16.11.2010		
		(11) 0 875 925	01.11.2010		
		(11) 0 877 483	05.11.2010		
		(11) 0 892 957	09.11.2010		
		(11) 0 910 436	09.11.2010		
		(11) 0 911 829	03.11.2010		
		(11) 0 913 485	13.11.2010		
		(11) 0 920 014	03.11.2010		
		(11) 0 926 573	12.11.2010		
		(11) 0 952 694	03.11.2010		
		(11) 0 974 167	02.11.2010		
		(11) 0 977 122	06.11.2010		
		(11) 0 988 371	10.11.2010		
		(11) 1 011 201	16.11.2010		
		(11) 1 022 898	09.11.2010		
		(11) 1 031 250	09.11.2010		
		(11) 1 044 810	03.11.2010		
		(11) 1 045 556	27.10.2010		
		(11) 1 048 591	05.11.2010		
		(11) 1 050 154	10.11.2010		
		(11) 1 056 057	11.11.2010		
		(11) 1 061 468	11.11.2010		
		(11) 1 064 997	09.11.2010		
		(11) 1 068 114	06.07.2010		
		(11) 1 070 133	02.11.2010		
		(11) 1 070 341	03.11.2010		
		(11) 1 083 971	19.11.2010		
		(11) 1 089 159	05.11.2010		
		(11) 1 089 482	03.11.2010		
		(11) 1 099 023	09.11.2010		
		(11) 1 102 865	10.11.2010		
		(11) 1 111 909	05.11.2010		
		(11) 1 117 876	05.11.2010		
		(11) 1 122 900	09.11.2010		
		(11) 1 124 786	10.11.2010		
		(11) 1 131 600	18.11.2010		
		(11) 1 132 813	10.11.2010		
		(11) 1 135 474	10.11.2010		
		(11) 1 147 889	03.11.2010		
		(11) 1 148 261	03.11.2010		

(11) 1 366 493	29.10.2010	(11) 1 472 276	10.11.2010	(11) 1 547 619	03.11.2010
(11) 1 367 478	17.11.2010	(11) 1 473 360	16.11.2010	(11) 1 548 274	09.11.2010
(11) 1 367 525	13.11.2010	(11) 1 475 622	06.11.2010	(11) 1 548 728	08.11.2010
(11) 1 369 638	12.11.2010	(11) 1 477 283	17.11.2010	(11) 1 548 801	31.10.2010
(11) 1 370 941	05.11.2010	(11) 1 481 491	05.11.2010	(11) 1 549 851	16.11.2010
(11) 1 376 320	10.11.2010	(11) 1 485 741	09.11.2010	(11) 1 552 789	09.11.2010
(11) 1 376 387	03.11.2010	(11) 1 490 657	03.11.2010	(11) 1 552 909	11.11.2010
(11) 1 376 694	03.11.2010	(11) 1 491 357	03.11.2010	(11) 1 553 880	01.11.2010
(11) 1 377 053	27.02.2011	(11) 1 494 682	03.11.2010	(11) 1 557 779	03.08.2010
(11) 1 377 716	03.11.2010	(11) 1 494 723	03.11.2010	(11) 1 558 287	16.11.2010
(11) 1 379 665	03.11.2010	(11) 1 494 778	03.11.2010	(11) 1 560 595	15.11.2010
(11) 1 380 891	02.10.2010	(11) 1 495 124	03.11.2010	(11) 1 561 189	10.11.2010
(11) 1 380 893	02.10.2010	(11) 1 495 771	03.11.2010	(11) 1 561 241	26.10.2010
(11) 1 384 376	21.10.2010	(11) 1 495 916	31.12.2010	(11) 1 561 838	10.07.2010
(11) 1 385 355	18.11.2010	(11) 1 496 881	01.11.2010	(11) 1 562 719	10.11.2010
(11) 1 387 027	26.10.2010	(11) 1 497 390	02.11.2010	(11) 1 563 056	11.11.2010
(11) 1 389 057	02.11.2010	(11) 1 499 214	02.11.2010	(11) 1 563 277	10.11.2010
(11) 1 390 013	03.11.2010	(11) 1 500 134	01.11.2010	(11) 1 569 375	04.11.2010
(11) 1 390 997	02.11.2010	(11) 1 500 135	01.11.2010	(11) 1 570 140	03.11.2010
(11) 1 393 186	09.11.2010	(11) 1 500 147	01.11.2010	(11) 1 575 262	09.11.2010
(11) 1 395 665	03.11.2010	(11) 1 502 307	02.11.2010	(11) 1 576 114	06.11.2010
(11) 1 403 446	05.11.2010	(11) 1 502 318	02.11.2010	(11) 1 576 878	10.11.2010
(11) 1 404 375	23.12.2010	(11) 1 503 232	13.11.2010	(11) 1 577 117	06.10.2010
(11) 1 406 072	06.11.2010	(11) 1 503 256	11.11.2010	(11) 1 578 198	10.09.2010
(11) 1 412 874	10.11.2010	(11) 1 503 396	20.10.2010	(11) 1 581 156	06.11.2010
(11) 1 413 659	11.11.2010	(11) 1 503 628	03.11.2010	(11) 1 582 866	09.11.2010
(11) 1 419 522	03.11.2010	(11) 1 504 543	05.11.2010	(11) 1 583 504	14.11.2010
(11) 1 420 639	03.11.2010	(11) 1 504 801	10.11.2010	(11) 1 583 639	16.11.2010
(11) 1 422 776	02.11.2010	(11) 1 505 948	11.11.2010	(11) 1 585 133	03.11.2010
(11) 1 427 514	05.11.2010	(11) 1 506 883	08.12.2010	(11) 1 585 726	13.11.2010
(11) 1 429 039	11.11.2010	(11) 1 507 351	12.11.2010	(11) 1 586 110	24.06.2010
(11) 1 436 988	23.10.2010	(11) 1 512 375	06.11.2010	(11) 1 586 582	03.11.2010
(11) 1 437 064	05.11.2010	(11) 1 514 990	15.10.2010	(11) 1 586 804	25.09.2010
(11) 1 438 597	18.11.2010	(11) 1 517 673	28.11.2009	(11) 1 587 052	03.11.2010
(11) 1 444 392	10.11.2010	(11) 1 518 008	08.11.2010	(11) 1 587 808	10.11.2010
(11) 1 444 711	09.11.2010	(11) 1 522 703	29.10.2010	(11) 1 588 182	06.11.2010
(11) 1 446 672	18.11.2010	(11) 1 524 395	29.10.2010	(11) 1 590 892	05.11.2010
(11) 1 451 254	10.11.2010	(11) 1 525 017	12.11.2010	(11) 1 591 674	02.11.2010
(11) 1 451 689	09.11.2010	(11) 1 526 660	04.11.2010	(11) 1 593 693	13.11.2010
(11) 1 455 407	15.10.2010	(11) 1 527 098	13.11.2010	(11) 1 594 141	06.11.2010
(11) 1 455 586	03.11.2010	(11) 1 528 146	09.11.2010	(11) 1 598 059	12.11.2010
(11) 1 455 778	08.11.2010	(11) 1 529 789	12.11.2010	(11) 1 598 141	09.11.2010
(11) 1 456 843	05.11.2010	(11) 1 530 735	11.11.2010	(11) 1 598 190	31.08.2010
(11) 1 457 863	16.11.2010	(11) 1 532 489	04.11.2010	(11) 1 598 329	29.10.2010
(11) 1 460 412	09.11.2010	(11) 1 533 475	12.11.2010	(11) 1 598 600	22.10.2010
(11) 1 461 344	09.11.2010	(11) 1 533 656	02.10.2010	(11) 1 598 696	01.11.2010
(11) 1 463 095	18.11.2010	(11) 1 535 209	16.11.2010	(11) 1 599 946	02.11.2010
(11) 1 464 008	02.09.2010	(11) 1 538 210	06.11.2010	(11) 1 600 585	29.10.2010
(11) 1 464 017	16.11.2010	(11) 1 538 227	18.11.2010	(11) 1 602 758	05.11.2010
(11) 1 467 271	02.11.2010	(11) 1 541 979	29.10.2010	(11) 1 606 019	01.10.2010
(11) 1 467 427	02.11.2010	(11) 1 542 724	16.11.2010	(11) 1 606 058	09.10.2010
(11) 1 471 581	03.11.2010	(11) 1 544 610	08.10.2010	(11) 1 606 115	09.09.2010
(11) 1 472 118	16.11.2010	(11) 1 545 106	09.11.2010	(11) 1 606 116	09.11.2010

(11) 1 607 353	02.11.2010	(11) 1 658 877	10.11.2010	(11) 1 718 273	16.11.2010
(11) 1 608 075	03.11.2010	(11) 1 661 169	10.11.2010	(11) 1 718 451	11.11.2010
(11) 1 609 379	13.11.2010	(11) 1 661 522	09.11.2010	(11) 1 718 652	15.10.2010
(11) 1 611 433	18.11.2010	(11) 1 662 022	12.11.2010	(11) 1 719 433	06.11.2010
(11) 1 613 586	03.11.2010	(11) 1 662 578	09.11.2010	(11) 1 720 044	10.11.2010
(11) 1 613 673	02.11.2010	(11) 1 662 898	04.11.2010	(11) 1 720 519	01.10.2010
(11) 1 614 015	03.11.2010	(11) 1 666 882	11.11.2010	(11) 1 722 211	06.11.2010
(11) 1 614 206	12.11.2010	(11) 1 672 072	10.11.2010	(11) 1 722 877	09.11.2010
(11) 1 614 483	17.11.2010	(11) 1 672 781	17.11.2010	(11) 1 723 110	03.11.2010
(11) 1 615 472	01.10.2010	(11) 1 672 892	10.11.2010	(11) 1 723 754	16.11.2010
(11) 1 616 226	18.11.2010	(11) 1 673 026	16.11.2010	(11) 1 723 834	17.11.2010
(11) 1 616 358	04.11.2010	(11) 1 674 866	09.11.2010	(11) 1 724 638	16.11.2010
(11) 1 616 576	11.11.2010	(11) 1 675 581	12.11.2010	(11) 1 724 714	02.11.2010
(11) 1 617 031	29.10.2010	(11) 1 676 336	11.11.2010	(11) 1 724 879	08.11.2010
(11) 1 617 152	10.11.2010	(11) 1 680 651	18.11.2010	(11) 1 725 227	01.10.2010
(11) 1 617 734	03.11.2010	(11) 1 682 064	09.11.2010	(11) 1 725 767	01.10.2010
(11) 1 618 745	03.11.2010	(11) 1 682 155	03.11.2010	(11) 1 727 517	13.11.2010
(11) 1 618 747	03.11.2010	(11) 1 684 183	19.10.2010	(11) 1 727 521	01.10.2010
(11) 1 619 946	03.11.2010	(11) 1 684 311	01.10.2010	(11) 1 728 098	10.11.2010
(11) 1 620 064	03.11.2010	(11) 1 687 124	06.11.2010	(11) 1 732 615	09.11.2010
(11) 1 620 345	10.11.2010	(11) 1 687 661	09.11.2010	(11) 1 733 513	03.11.2010
(11) 1 621 246	09.11.2010	(11) 1 688 975	11.11.2010	(11) 1 733 535	03.11.2010
(11) 1 622 503	09.11.2010	(11) 1 690 090	09.11.2010	(11) 1 734 716	13.11.2010
(11) 1 623 378	09.09.2010	(11) 1 690 442	21.10.2010	(11) 1 734 833	03.11.2010
(11) 1 623 422	17.11.2010	(11) 1 692 330	09.11.2010	(11) 1 734 932	03.11.2010
(11) 1 623 567	02.11.2010	(11) 1 693 637	03.08.2010	(11) 1 735 147	10.11.2010
(11) 1 629 417	09.11.2010	(11) 1 694 057	06.05.2010	(11) 1 735 149	01.11.2010
(11) 1 630 525	06.11.2010	(11) 1 695 374	09.11.2010	(11) 1 735 483	03.11.2010
(11) 1 630 901	29.10.2010	(11) 1 695 599	27.10.2010	(11) 1 735 717	13.11.2010
(11) 1 631 110	06.11.2010	(11) 1 695 729	12.11.2010	(11) 1 735 979	02.11.2010
(11) 1 631 307	04.11.2010	(11) 1 701 736	16.11.2010	(11) 1 736 734	15.11.2010
(11) 1 633 891	09.11.2010	(11) 1 702 459	18.11.2010	(11) 1 737 473	03.11.2010
(11) 1 635 572	11.11.2010	(11) 1 702 634	06.10.2010	(11) 1 737 496	03.11.2010
(11) 1 636 746	16.11.2010	(11) 1 702 895	09.11.2010	(11) 1 737 813	03.11.2010
(11) 1 636 897	22.10.2010	(11) 1 704 561	02.11.2010	(11) 1 737 957	03.11.2010
(11) 1 637 162	10.11.2010	(11) 1 704 953	09.11.2010	(11) 1 740 144	03.11.2010
(11) 1 637 923	10.11.2010	(11) 1 705 191	10.11.2010	(11) 1 740 716	06.11.2010
(11) 1 639 486	03.11.2010	(11) 1 705 791	13.11.2010	(11) 1 741 226	03.11.2010
(11) 1 640 003	01.09.2010	(11) 1 706 504	16.11.2010	(11) 1 742 540	03.11.2010
(11) 1 640 911	01.10.2010	(11) 1 707 588	12.11.2010	(11) 1 742 541	03.11.2010
(11) 1 641 333	19.10.2010	(11) 1 707 952	12.11.2010	(11) 1 742 707	03.11.2010
(11) 1 642 270	16.11.2010	(11) 1 709 982	03.08.2010	(11) 1 743 433	03.11.2010
(11) 1 644 516	05.11.2010	(11) 1 710 457	16.11.2010	(11) 1 743 656	03.11.2010
(11) 1 644 533	13.11.2010	(11) 1 710 939	03.11.2010	(11) 1 744 131	10.11.2010
(11) 1 645 993	22.10.2010	(11) 1 711 812	10.11.2010	(11) 1 744 644	09.11.2010
(11) 1 653 867	09.11.2010	(11) 1 712 688	22.10.2010	(11) 1 745 721	13.11.2010
(11) 1 654 254	10.11.2010	(11) 1 712 929	01.10.2010	(11) 1 746 162	13.11.2010
(11) 1 654 423	27.10.2010	(11) 1 713 013	30.10.2010	(11) 1 746 164	03.11.2010
(11) 1 657 001	20.11.2010	(11) 1 713 168	18.11.2010	(11) 1 748 292	16.11.2010
(11) 1 657 473	04.11.2010	(11) 1 714 984	02.11.2010	(11) 1 748 320	10.11.2010
(11) 1 658 075	16.11.2010	(11) 1 715 603	13.11.2010	(11) 1 748 875	18.08.2010
(11) 1 658 096	16.11.2010	(11) 1 716 550	09.11.2010	(11) 1 749 421	18.08.2010
(11) 1 658 125	10.11.2010	(11) 1 717 061	03.11.2010	(11) 1 749 995	29.10.2010

(11) 1 751 413	09.11.2010	(11) 1 806 696	12.11.2010	(11) 1 855 248	06.11.2010
(11) 1 751 844	03.11.2010	(11) 1 807 446	16.11.2010	(11) 1 855 866	01.09.2010
(11) 1 752 302	09.11.2010	(11) 1 808 592	11.11.2010	(11) 1 857 981	06.11.2010
(11) 1 753 303	01.11.2010	(11) 1 808 660	03.08.2010	(11) 1 858 849	02.11.2010
(11) 1 753 465	05.11.2010	(11) 1 809 093	04.05.2010	(11) 1 859 024	10.11.2010
(11) 1 755 274	10.11.2010	(11) 1 809 323	06.11.2010	(11) 1 860 107	10.11.2010
(11) 1 755 698	03.11.2010	(11) 1 809 580	12.11.2010	(11) 1 861 370	01.09.2010
(11) 1 756 031	02.11.2010	(11) 1 809 909	09.11.2010	(11) 1 861 426	14.11.2010
(11) 1 757 171	02.11.2010	(11) 1 811 260	03.08.2010	(11) 1 862 746	01.10.2010
(11) 1 757 280	16.11.2010	(11) 1 811 319	05.11.2010	(11) 1 862 810	01.10.2010
(11) 1 757 289	10.11.2010	(11) 1 811 751	06.11.2010	(11) 1 862 893	17.11.2010
(11) 1 758 531	03.11.2010	(11) 1 813 273	04.11.2010	(11) 1 863 513	01.10.2010
(11) 1 758 920	10.09.2010	(11) 1 813 871	03.08.2010	(11) 1 863 611	01.10.2010
(11) 1 759 512	10.11.2010	(11) 1 814 838	19.10.2010	(11) 1 864 099	06.11.2010
(11) 1 760 816	06.11.2010	(11) 1 815 898	13.11.2010	(11) 1 865 407	06.11.2010
(11) 1 761 596	10.11.2010	(11) 1 815 957	08.11.2010	(11) 1 865 819	02.11.2010
(11) 1 765 517	10.11.2010	(11) 1 817 303	05.11.2010	(11) 1 865 909	18.11.2010
(11) 1 765 786	10.11.2010	(11) 1 817 458	12.11.2010	(11) 1 865 912	18.11.2010
(11) 1 766 044	09.11.2010	(11) 1 818 404	03.11.2010	(11) 1 866 941	09.11.2010
(11) 1 766 942	09.11.2010	(11) 1 819 926	09.11.2010	(11) 1 868 356	09.11.2010
(11) 1 770 541	10.11.2010	(11) 1 821 526	29.10.2010	(11) 1 868 781	03.11.2010
(11) 1 772 641	11.11.2010	(11) 1 828 512	27.10.2010	(11) 1 868 902	11.11.2010
(11) 1 773 245	06.11.2010	(11) 1 829 678	06.11.2010	(11) 1 869 262	02.11.2010
(11) 1 773 930	06.11.2010	(11) 1 830 408	01.09.2010	(11) 1 869 813	01.11.2010
(11) 1 776 174	10.11.2010	(11) 1 830 409	01.09.2010	(11) 1 870 028	11.11.2010
(11) 1 776 397	26.11.2010	(11) 1 833 019	03.11.2010	(11) 1 870 030	11.11.2010
(11) 1 777 194	06.11.2010	(11) 1 834 969	11.11.2010	(11) 1 870 132	10.11.2010
(11) 1 778 250	10.11.2010	(11) 1 835 954	16.11.2010	(11) 1 870 362	02.11.2010
(11) 1 778 358	09.11.2010	(11) 1 836 183	03.11.2010	(11) 1 871 361	01.11.2010
(11) 1 778 491	13.11.2010	(11) 1 836 270	16.11.2010	(11) 1 872 012	10.09.2010
(11) 1 780 531	06.11.2010	(11) 1 838 468	09.11.2010	(11) 1 872 833	29.10.2010
(11) 1 782 476	26.10.2010	(11) 1 839 119	09.11.2010	(11) 1 872 869	17.11.2010
(11) 1 785 908	17.11.2010	(11) 1 839 221	09.11.2010	(11) 1 873 176	05.11.2010
(11) 1 786 307	09.11.2010	(11) 1 841 192	16.11.2010	(11) 1 873 438	05.11.2010
(11) 1 786 644	10.11.2010	(11) 1 842 694	03.11.2010	(11) 1 874 645	02.02.2011
(11) 1 787 188	12.11.2010	(11) 1 844 909	02.11.2010	(11) 1 874 664	03.11.2010
(11) 1 788 863	21.10.2010	(11) 1 846 076	10.11.2010	(11) 1 874 732	02.11.2010
(11) 1 789 409	01.11.2010	(11) 1 848 036	15.10.2010	(11) 1 875 513	03.11.2010
(11) 1 792 108	04.09.2009	(11) 1 848 337	11.11.2010	(11) 1 875 745	03.11.2010
(11) 1 792 987	18.11.2010	(11) 1 849 150	13.11.2010	(11) 1 876 904	03.11.2010
(11) 1 793 132	05.11.2010	(11) 1 849 373	06.11.2010	(11) 1 877 040	02.11.2010
(11) 1 793 464	09.11.2010	(11) 1 850 301	02.11.2010	(11) 1 877 047	01.11.2010
(11) 1 795 671	06.11.2010	(11) 1 850 576	03.11.2010	(11) 1 877 110	03.11.2010
(11) 1 796 199	09.11.2010	(11) 1 850 590	09.11.2010	(11) 1 877 357	03.11.2010
(11) 1 796 670	11.11.2010	(11) 1 850 974	17.11.2010	(11) 1 877 635	03.11.2010
(11) 1 799 303	05.11.2010	(11) 1 851 548	13.11.2010	(11) 1 877 799	13.11.2010
(11) 1 799 659	02.11.2010	(11) 1 852 041	01.11.2010	(11) 1 878 074	02.11.2010
(11) 1 801 308	22.10.2010	(11) 1 853 538	10.11.2010	(11) 1 878 225	02.11.2010
(11) 1 802 943	09.11.2010	(11) 1 853 697	31.08.2010	(11) 1 878 255	02.11.2010
(11) 1 803 180	03.11.2010	(11) 1 853 836	10.11.2010	(11) 1 878 302	02.11.2010
(11) 1 805 209	18.11.2010	(11) 1 854 904	16.11.2010	(11) 1 879 202	07.09.2010
(11) 1 805 894	10.11.2010	(11) 1 855 059	22.10.2010	(11) 1 879 530	03.11.2010
(11) 1 806 397	16.11.2010	(11) 1 855 126	15.11.2010	(11) 1 879 870	20.10.2010

(11) 1 880 361	11.11.2010	(11) 1 923 498	01.10.2010	(11) 1 981 852	03.11.2010
(11) 1 880 887	03.11.2010	(11) 1 924 641	05.11.2010	(11) 1 981 930	16.11.2010
(11) 1 882 276	02.11.2010	(11) 1 925 934	30.11.2010	(11) 1 982 319	09.11.2010
(11) 1 882 612	25.09.2010	(11) 1 927 510	08.10.2010	(11) 1 982 581	22.10.2010
(11) 1 883 511	12.11.2010	(11) 1 930 010	05.11.2010	(11) 1 982 615	02.11.2010
(11) 1 883 900	02.11.2010	(11) 1 932 474	06.11.2010	(11) 1 982 672	03.11.2010
(11) 1 884 123	10.11.2010	(11) 1 933 977	16.11.2010	(11) 1 983 321	02.11.2010
(11) 1 884 592	16.11.2010	(11) 1 934 578	06.11.2010	(11) 1 985 441	03.11.2010
(11) 1 885 178	03.11.2010	(11) 1 934 673	16.11.2010	(11) 1 985 493	03.11.2010
(11) 1 885 386	09.11.2010	(11) 1 936 710	22.10.2010	(11) 1 986 078	03.11.2010
(11) 1 885 887	10.11.2010	(11) 1 938 439	18.11.2010	(11) 1 986 355	03.11.2010
(11) 1 887 168	22.10.2010	(11) 1 938 606	06.11.2010	(11) 1 986 360	03.11.2010
(11) 1 887 493	29.10.2010	(11) 1 939 788	05.10.2010	(11) 1 988 187	02.11.2010
(11) 1 889 405	09.11.2010	(11) 1 939 814	06.11.2010	(11) 1 988 359	05.02.2011
(11) 1 890 385	16.11.2010	(11) 1 941 790	16.11.2010	(11) 1 988 437	23.11.2010
(11) 1 890 549	01.11.2010	(11) 1 941 905	12.10.2010	(11) 1 988 869	05.11.2010
(11) 1 890 876	13.11.2010	(11) 1 943 227	05.11.2010	(11) 1 990 444	02.11.2010
(11) 1 892 474	10.11.2010	(11) 1 944 366	16.11.2010	(11) 1 991 391	01.09.2010
(11) 1 892 891	06.11.2010	(11) 1 944 514	01.07.2010	(11) 1 991 871	17.11.2010
(11) 1 892 957	16.11.2010	(11) 1 949 944	05.11.2010	(11) 1 993 358	17.11.2010
(11) 1 895 125	09.11.2010	(11) 1 950 351	29.10.2010	(11) 1 994 073	10.11.2010
(11) 1 896 821	11.11.2010	(11) 1 951 332	16.11.2010	(11) 1 994 184	01.10.2010
(11) 1 897 620	15.09.2008	(11) 1 953 852	02.11.2010	(11) 1 994 199	09.11.2010
(11) 1 898 060	03.11.2010	(11) 1 954 381	16.11.2010	(11) 1 994 558	01.08.2010
(11) 1 899 905	02.11.2010	(11) 1 954 694	20.10.2010	(11) 1 995 721	16.11.2010
(11) 1 900 105	03.11.2010	(11) 1 955 541	10.11.2010	(11) 1 995 784	18.08.2010
(11) 1 900 557	10.11.2010	(11) 1 955 589	29.10.2010	(11) 1 996 305	09.11.2010
(11) 1 902 041	10.11.2010	(11) 1 955 636	08.10.2010	(11) 1 996 612	01.04.2010
(11) 1 903 260	12.11.2010	(11) 1 957 175	10.11.2010	(11) 1 998 877	01.10.2010
(11) 1 903 343	09.11.2010	(11) 1 959 877	11.11.2010	(11) 1 999 527	01.07.2010
(11) 1 904 199	02.11.2010	(11) 1 960 435	09.11.2010	(11) 1 999 915	10.11.2010
(11) 1 905 436	11.11.2010	(11) 1 961 467	12.11.2010	(11) 2 001 300	16.11.2010
(11) 1 905 965	11.11.2010	(11) 1 962 209	16.11.2010	(11) 2 002 036	18.11.2010
(11) 1 906 300	10.11.2010	(11) 1 962 425	09.11.2010	(11) 2 004 267	12.11.2010
(11) 1 906 319	16.11.2010	(11) 1 965 970	09.11.2010	(11) 2 004 559	13.11.2010
(11) 1 907 322	10.11.2010	(11) 1 967 224	15.10.2010	(11) 2 004 793	03.11.2010
(11) 1 907 594	11.11.2010	(11) 1 967 658	06.11.2010	(11) 2 004 818	03.11.2010
(11) 1 909 784	05.11.2010	(11) 1 967 905	16.11.2010	(11) 2 005 270	02.11.2010
(11) 1 911 555	10.11.2010	(11) 1 969 854	17.11.2010	(11) 2 005 549	01.10.2010
(11) 1 913 824	19.10.2010	(11) 1 969 939	11.11.2010	(11) 2 006 766	17.11.2010
(11) 1 914 253	05.11.2010	(11) 1 972 064	01.07.2010	(11) 2 007 139	02.11.2010
(11) 1 914 482	10.11.2010	(11) 1 975 066	01.10.2010	(11) 2 007 424	01.10.2010
(11) 1 914 483	10.11.2010	(11) 1 975 068	15.10.2010	(11) 2 008 225	02.11.2010
(11) 1 915 348	09.11.2010	(11) 1 975 071	15.10.2010	(11) 2 008 268	02.11.2010
(11) 1 915 465	12.01.2011	(11) 1 975 115	03.08.2010	(11) 2 008 430	03.11.2010
(11) 1 918 531	22.10.2010	(11) 1 975 893	11.11.2010	(11) 2 008 710	03.11.2010
(11) 1 918 708	30.11.2010	(11) 1 977 768	03.11.2010	(11) 2 008 825	09.11.2010
(11) 1 919 598	11.11.2010	(11) 1 977 974	03.11.2010	(11) 2 010 020	02.11.2010
(11) 1 920 800	17.11.2010	(11) 1 978 412	09.11.2010	(11) 2 010 047	01.10.2010
(11) 1 922 000	14.11.2010	(11) 1 979 357	20.10.2010	(11) 2 012 024	09.11.2010
(11) 1 922 328	16.11.2010	(11) 1 980 163	03.11.2010	(11) 2 012 080	08.10.2010
(11) 1 922 359	16.11.2010	(11) 1 980 173	30.04.2010	(11) 2 012 306	02.11.2010
(11) 1 922 505	05.11.2010	(11) 1 981 002	06.11.2010	(11) 2 013 683	03.11.2010

(11) 2 013 690	03.11.2010	(11) 2 050 952	09.11.2010	(11) 2 111 321	02.09.2010
(11) 2 013 844	03.11.2010	(11) 2 051 621	10.11.2010	(11) 2 111 764	29.10.2010
(11) 2 015 167	01.09.2010	(11) 2 052 740	08.11.2010	(11) 2 112 404	04.11.2010
(11) 2 015 751	02.11.2010	(11) 2 056 485	05.11.2010	(11) 2 112 440	22.10.2010
(11) 2 015 897	12.11.2010	(11) 2 058 007	09.11.2010	(11) 2 112 894	09.11.2010
(11) 2 015 925	03.11.2010	(11) 2 058 215	22.10.2010	(11) 2 115 790	29.10.2010
(11) 2 016 152	12.11.2010	(11) 2 059 950	03.11.2010	(11) 2 116 239	03.11.2010
(11) 2 016 153	12.11.2010	(11) 2 061 616	10.11.2010	(11) 2 119 335	03.11.2010
(11) 2 016 828	16.11.2010	(11) 2 061 770	10.11.2010	(11) 2 119 436	08.11.2010
(11) 2 016 901	16.11.2010	(11) 2 062 177	09.11.2010	(11) 2 119 751	11.11.2010
(11) 2 017 487	08.10.2010	(11) 2 062 367	16.11.2010	(11) 2 120 093	28.10.2010
(11) 2 017 534	05.11.2010	(11) 2 062 680	12.11.2010	(11) 2 120 574	11.09.2010
(11) 2 017 912	03.11.2010	(11) 2 065 526	22.10.2010	(11) 2 121 046	11.11.2010
(11) 2 018 620	09.11.2010	(11) 2 065 583	13.11.2010	(11) 2 123 280	01.09.2010
(11) 2 018 897	20.03.2010	(11) 2 065 784	06.11.2010	(11) 2 123 672	03.11.2010
(11) 2 019 228	03.11.2010	(11) 2 067 465	16.11.2010	(11) 2 124 204	06.11.2010
(11) 2 019 873	03.11.2010	(11) 2 069 682	11.11.2010	(11) 2 124 561	11.11.2010
(11) 2 020 042	01.02.2011	(11) 2 074 422	09.11.2010	(11) 2 124 950	10.11.2010
(11) 2 021 479	08.11.2010	(11) 2 075 473	16.11.2010	(11) 2 125 276	06.11.2010
(11) 2 023 652	17.11.2010	(11) 2 077 066	06.11.2010	(11) 2 125 396	01.10.2010
(11) 2 024 482	27.10.2010	(11) 2 078 171	09.11.2010	(11) 2 126 070	16.11.2010
(11) 2 024 908	08.10.2010	(11) 2 078 420	09.11.2010	(11) 2 126 113	16.11.2010
(11) 2 025 350	03.11.2010	(11) 2 079 097	27.10.2010	(11) 2 127 391	10.11.2010
(11) 2 025 545	11.11.2010	(11) 2 079 702	09.11.2010	(11) 2 127 755	11.11.2010
(11) 2 026 154	11.11.2010	(11) 2 080 268	16.11.2010	(11) 2 128 161	04.11.2010
(11) 2 027 335	17.11.2010	(11) 2 080 892	06.11.2010	(11) 2 128 699	26.10.2010
(11) 2 027 677	09.11.2010	(11) 2 083 024	12.11.2010	(11) 2 129 306	09.11.2010
(11) 2 027 721	02.11.2010	(11) 2 083 219	11.11.2010	(11) 2 129 490	06.11.2010
(11) 2 028 103	03.11.2010	(11) 2 083 453	02.10.2010	(11) 2 131 206	13.11.2010
(11) 2 028 390	16.11.2010	(11) 2 085 448	10.11.2010	(11) 2 131 352	17.11.2010
(11) 2 030 496	13.11.2010	(11) 2 086 247	13.11.2010	(11) 2 131 571	13.11.2010
(11) 2 031 700	18.11.2010	(11) 2 086 730	10.11.2010	(11) 2 132 168	03.11.2010
(11) 2 031 763	09.11.2010	(11) 2 088 683	10.11.2010	(11) 2 132 350	10.07.2010
(11) 2 033 139	11.11.2010	(11) 2 090 265	25.08.2010	(11) 2 132 572	07.12.2010
(11) 2 034 139	15.10.2010	(11) 2 094 695	13.11.2010	(11) 2 135 692	16.11.2010
(11) 2 034 140	15.10.2010	(11) 2 094 870	13.11.2010	(11) 2 136 309	29.10.2010
(11) 2 035 712	03.11.2010	(11) 2 095 607	10.11.2010	(11) 2 136 967	10.11.2010
(11) 2 036 301	12.11.2010	(11) 2 097 232	10.11.2010	(11) 2 139 029	26.10.2010
(11) 2 036 339	06.11.2010	(11) 2 098 572	09.11.2010	(11) 2 139 897	09.11.2010
(11) 2 037 919	11.11.2010	(11) 2 098 727	15.10.2010	(11) 2 140 461	10.11.2010
(11) 2 037 995	03.11.2010	(11) 2 099 352	09.11.2010	(11) 2 142 288	03.11.2010
(11) 2 040 279	17.11.2010	(11) 2 100 772	11.11.2010	(11) 2 144 031	03.11.2010
(11) 2 044 580	16.11.2010	(11) 2 101 427	26.10.2010	(11) 2 144 187	22.10.2010
(11) 2 044 725	11.11.2010	(11) 2 101 767	16.11.2010	(11) 2 144 630	19.10.2010
(11) 2 044 772	12.11.2010	(11) 2 104 258	13.11.2010	(11) 2 145 315	09.11.2010
(11) 2 045 871	22.10.2010	(11) 2 105 429	19.10.2010	(11) 2 145 650	09.11.2010
(11) 2 046 426	16.11.2010	(11) 2 105 489	10.11.2010	(11) 2 145 834	15.10.2010
(11) 2 046 850	16.11.2010	(11) 2 106 169	10.11.2010	(11) 2 145 902	03.11.2010
(11) 2 048 137	06.11.2010	(11) 2 106 186	09.11.2010	(11) 2 147 616	28.07.2010
(11) 2 048 922	22.10.2010	(11) 2 106 193	09.11.2010	(11) 2 147 623	28.07.2010
(11) 2 049 568	10.11.2010	(11) 2 107 537	16.11.2010	(11) 2 147 668	28.07.2010
(11) 2 050 035	16.11.2010	(11) 2 107 774	16.11.2010	(11) 2 149 060	03.11.2010
(11) 2 050 336	11.11.2010	(11) 2 108 959	09.11.2010	(11) 2 150 931	04.11.2010

(11) 2 151 100	11.11.2010	(11) 2 177 593	22.10.2010	(11) 2 181 929	06.11.2010
(11) 2 151 271	04.11.2010	(11) 2 177 630	22.10.2010	(11) 2 181 958	08.11.2010
(11) 2 151 306	12.11.2010	(11) 2 177 660	22.10.2010	(11) 2 181 997	06.11.2010
(11) 2 152 077	18.09.2010	(11) 2 177 680	22.10.2010	(11) 2 182 004	06.11.2010
(11) 2 152 737	09.11.2010	(11) 2 177 697	22.10.2010	(11) 2 182 090	06.11.2010
(11) 2 152 834	03.11.2010	(11) 2 177 710	22.10.2010	(11) 2 182 135	06.11.2010
(11) 2 153 756	18.08.2010	(11) 2 177 712	22.10.2010	(11) 2 182 181	06.11.2010
(11) 2 154 060	08.11.2010	(11) 2 177 723	22.10.2010	(11) 2 182 361	06.05.2010
(11) 2 156 118	10.11.2010	(11) 2 177 732	22.10.2010	(11) 2 182 416	06.11.2010
(11) 2 156 230	10.11.2010	(11) 2 177 741	22.10.2010	(11) 2 182 430	06.11.2010
(11) 2 156 531	22.10.2010	(11) 2 177 757	22.10.2010	(11) 2 182 439	06.11.2010
(11) 2 157 252	15.10.2010	(11) 2 177 758	22.10.2010	(11) 2 182 451	06.11.2010
(11) 2 158 024	04.11.2010	(11) 2 177 849	22.10.2010	(11) 2 182 457	06.11.2010
(11) 2 159 803	16.11.2010	(11) 2 177 851	22.10.2010	(11) 2 182 479	06.11.2010
(11) 2 160 411	09.11.2010	(11) 2 177 963	22.10.2010	(11) 2 182 481	06.11.2010
(11) 2 161 265	06.11.2010	(11) 2 178 020	22.10.2010	(11) 2 182 524	06.11.2010
(11) 2 162 307	12.11.2010	(11) 2 178 030	22.10.2010	(11) 2 182 525	06.11.2010
(11) 2 162 471	09.11.2010	(11) 2 178 049	22.10.2010	(11) 2 182 526	06.11.2010
(11) 2 166 003	25.09.2010	(11) 2 178 083	25.10.2010	(11) 2 182 594	06.11.2010
(11) 2 166 804	25.09.2010	(11) 2 178 162	22.10.2010	(11) 2 182 673	06.11.2010
(11) 2 169 099	16.11.2010	(11) 2 178 215	22.10.2010	(11) 2 182 684	06.11.2010
(11) 2 169 282	01.10.2010	(11) 2 179 147	10.11.2010	(11) 2 182 696	06.11.2010
(11) 2 170 853	05.11.2010	(11) 2 179 675	29.10.2010	(11) 2 182 921	16.11.2010
(11) 2 171 174	13.11.2010	(11) 2 179 681	29.10.2010	(11) 2 182 927	11.11.2010
(11) 2 171 311	18.11.2010	(11) 2 180 054	29.10.2010	(11) 2 183 921	13.11.2010
(11) 2 172 139	08.10.2010	(11) 2 180 106	29.10.2010	(11) 2 183 990	13.11.2010
(11) 2 172 393	08.10.2010	(11) 2 180 148	29.10.2010	(11) 2 184 101	13.11.2010
(11) 2 172 468	05.11.2010	(11) 2 180 156	29.10.2010	(11) 2 184 417	13.11.2010
(11) 2 172 501	08.10.2010	(11) 2 180 183	29.10.2010	(11) 2 184 561	13.11.2010
(11) 2 172 673	08.10.2010	(11) 2 180 194	29.10.2010	(11) 2 184 589	13.11.2010
(11) 2 172 687	01.09.2010	(11) 2 180 196	29.10.2010	(11) 2 184 653	13.11.2010
(11) 2 174 157	05.11.2010	(11) 2 180 250	29.10.2010	(11) 2 184 688	13.11.2010
(11) 2 174 551	15.10.2010	(11) 2 180 251	29.10.2010	(11) 2 184 705	13.11.2010
(11) 2 174 552	15.10.2010	(11) 2 180 330	29.10.2010	(11) 2 184 706	13.11.2010
(11) 2 174 585	15.10.2010	(11) 2 180 386	29.10.2010	(11) 2 184 715	13.11.2010
(11) 2 174 595	15.10.2010	(11) 2 180 401	04.05.2010	(11) 2 184 880	13.11.2010
(11) 2 174 622	15.04.2010	(11) 2 180 410	04.05.2010	(11) 2 186 122	04.11.2010
(11) 2 174 623	15.10.2010	(11) 2 180 486	29.10.2010	(11) 2 187 691	16.11.2010
(11) 2 174 624	15.10.2010	(11) 2 180 585	29.10.2010	(11) 2 190 300	01.11.2010
(11) 2 174 692	15.10.2010	(11) 2 180 588	29.10.2010	(11) 2 190 415	11.11.2010
(11) 2 174 694	15.10.2010	(11) 2 180 763	29.10.2010	(11) 2 214 354	15.11.2010
(11) 2 174 769	15.10.2010	(11) 2 181 085	02.11.2010	(11) 2 219 735	13.10.2010
(11) 2 174 773	15.10.2010	(11) 2 181 713	06.11.2010	(11) 2 237 933	21.10.2010
(11) 2 174 867	15.10.2010	(11) 2 181 743	06.11.2010	(11) 2 238 546	27.10.2010
(11) 2 175 010	15.10.2010	(11) 2 181 754	06.11.2010	(11) 2 242 499	09.11.2010
(11) 2 175 038	15.10.2010	(11) 2 181 809	08.11.2010	(11) 2 242 994	09.11.2010
(11) 2 175 074	15.10.2010	(11) 2 181 810	08.11.2010	(11) 2 243 844	14.10.2010
(11) 2 175 094	15.10.2010	(11) 2 181 843	07.12.2010	(11) 2 244 686	05.11.2010
(11) 2 175 559	15.10.2010	(11) 2 181 846	08.11.2010	(11) 2 248 048	20.10.2010
(11) 2 175 661	15.10.2010	(11) 2 181 888	08.11.2010	(11) 2 249 901	03.11.2010
(11) 2 175 670	15.10.2010	(11) 2 181 906	06.11.2010	(11) 2 252 259	05.11.2010
(11) 2 175 695	15.10.2010	(11) 2 181 909	06.11.2010	(11) 2 253 065	04.11.2010
(11) 2 177 538	22.10.2010	(11) 2 181 922	08.11.2010	(11) 2 254 538	12.11.2010

I.8(4)

(11) **2 254 817** 12.11.2010

(11) **2 254 895** 09.11.2010

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

(11) **1 663 663** 28.03.2011

(11) **1 980 141** 02.04.2010

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

(11) **1 856 323** 01.06.2011

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

(11) **2 064 964** 18.06.2010

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

(11) **1 519 718** 04.10.2011

(11) **2 064 964** 12.04.2011

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

(11) **1 793 464**
IT 27.01.2011

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

(11) **1 502 293** (51) **H01L 21/316**
01 01 excl.
MSG Lithoglas AG
Gustav-Meyer-Allee 25
13355 Berlin (DE)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR

I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

(11) **1 991 081** (51) **A45B 19/02**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
02
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 157 880** (51) **A45B 19/02**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV
MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 173 513** (51) **B23K 9/127**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV
MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

I.12		(11) 1 257 248		(11) 1 459 392	
• Änderungen und Korrekturen		(51) <i>A61F 13/00</i>	<i>A01N 35/00</i>	(51) <i>H01L 51/05</i>	
• Alterations and Corrections		<i>A61K 31/365</i>	<i>A61P 31/10</i>	(11) 1 459 849	
• Modifications et corrections		<i>A61K 31/4174</i>		(51) <i>B25B 21/02</i>	<i>B25C 1/00</i>
I.12(1)		(11) 1 266 406		(11) 1 470 812	
• Internationale Patentklassifikation		(51) <i>H01L 29/78</i>	<i>H01L 29/36</i>	(51) <i>A61K 8/04</i>	<i>A61K 8/44</i>
• International Patent Classification		<i>H01L 29/10</i>		<i>A61K 8/46</i>	<i>A61Q 5/08</i>
• Classification internationale des brevets		(11) 1 292 321		<i>A61Q 5/10</i>	
		(51) <i>A61K 39/00</i>		(11) 1 480 247	
(11) 0 743 796		(11) 1 295 232		(51) <i>H01J 11/02</i>	<i>C09K 11/64</i>
(51) <i>H04N 7/52</i>	<i>H04N 21/2365</i>	(51) <i>G06Q 10/00</i>		<i>C09K 11/08</i>	<i>C09K 11/78</i>
(11) 0 896 374		(11) 1 305 042		(11) 1 482 754	
(51) <i>H01M 4/131</i>	<i>H01M 4/587</i>	(51) <i>A61P 31/04</i>		(51) <i>H04W 36/30</i>	
<i>H01M 10/0525</i>	<i>C04B 38/06</i>			(11) 1 489 847	
(11) 0 921 184		(11) 1 312 606		(51) <i>H04N 7/18</i>	<i>G08B 13/194</i>
(51) <i>C10M 111/06</i>	<i>C10M 101/02</i>	(51) <i>C07D 213/74</i>	<i>C07D 401/04</i>	<i>G08B 13/196</i>	<i>H04N 5/45</i>
<i>C10M 109/02</i>	<i>C10N 20/02</i>	<i>A61Q 5/10</i>		(11) 1 490 024	
<i>C10N 70/00</i>	<i>C10G 45/08</i>	(11) 1 324 518		(51) <i>A61K 31/341</i>	<i>A61K 31/4164</i>
(11) 0 927 555		(51) <i>H04B 10/20</i>	<i>H04Q 11/00</i>	<i>A61K 31/426</i>	
(51) <i>A61P 21/00</i>		(11) 1 349 576		(11) 1 496 716	
(11) 0 947 112		(51) <i>A61P 37/06</i>	<i>A61P 17/00</i>	(51) <i>H04W 48/12</i>	
(51) <i>H04W 16/18</i>		<i>A61K 38/55</i>	<i>A61K 45/06</i>	(11) 1 508 163	
(11) 1 030 257		(11) 1 351 283		(51) <i>H01L 21/18</i>	<i>H01S 5/343</i>
(51) <i>G06F 21/00</i>		(51) <i>H01L 21/00</i>	<i>H01L 21/02</i>	<i>B82Y 20/00</i>	
(11) 1 098 481		<i>H01L 21/306</i>	<i>H01L 21/311</i>	(11) 1 510 677	
(51) <i>H04W 4/16</i>		<i>H01L 21/316</i>	<i>C30B 33/00</i>	(51) <i>F02D 11/10</i>	<i>F02D 41/18</i>
(11) 1 122 116		(11) 1 360 777		(51) <i>F02D 41/00</i>	
(51) <i>F16H 61/688</i>		(51) <i>H04W 52/04</i>		(11) 1 513 675	
(11) 1 122 794		(11) 1 361 552		(51) <i>A24D 3/02</i>	
(51) <i>H01L 27/32</i>		(51) <i>G08B 13/19</i>		(11) 1 513 676	
(11) 1 156 924		(11) 1 362 820		(51) <i>A47G 27/02</i>	<i>D06N 7/00</i>
(51) <i>A61F 13/15</i>	<i>B32B 5/26</i>	(51) <i>B66B 11/08</i>	<i>B66D 1/30</i>	(11) 1 514 264	
<i>B32B 27/04</i>	<i>B32B 27/02</i>	(11) 1 365 210		(51) <i>G11B 7/006</i>	<i>G11B 7/0045</i>
(11) 1 180 809		(51) <i>G01C 5/04</i>		<i>G11B 7/007</i>	<i>G11B 7/24</i>
(51) <i>H01M 10/0567</i>	<i>H01M 4/50</i>	(11) 1 367 163		<i>G11B 7/26</i>	
<i>H01M 4/52</i>	<i>H01M 4/66</i>	(51) <i>D04B 15/36</i>		(11) 1 516 897	
<i>H01M 4/131</i>		(11) 1 382 991		(51) <i>C09D 109/00</i>	<i>C09D 107/00</i>
(11) 1 193 783		(51) <i>G02F 1/13</i>		<i>C09D 7/14</i>	<i>C08J 3/215</i>
(51) <i>H01M 4/00</i>	<i>C01B 25/00</i>	(11) 1 393 054		(11) 1 530 441	
(11) 1 198 851		(51) <i>G01N 27/407</i>	<i>G01N 27/49</i>	(51) <i>A61B 17/04</i>	<i>A61B 19/00</i>
(51) <i>H01L 51/40</i>		<i>G01N 33/00</i>		<i>A61B 1/00</i>	<i>A61F 2/24</i>
(11) 1 204 292		(11) 1 396 817		<i>A61B 17/128</i>	
(51) <i>H04W 72/08</i>		(51) <i>G06T 5/00</i>		(11) 1 533 920	
(11) 1 206 050		(11) 1 399 890		(51) <i>H04B 7/08</i>	<i>H04B 7/06</i>
(51) <i>H04B 7/06</i>	<i>H04B 7/08</i>	(51) <i>G06T 11/60</i>		<i>H04B 17/00</i>	
(11) 1 229 341		(11) 1 408 375		(11) 1 534 285	
(51) <i>G01S 19/39</i>	<i>G01S 19/24</i>	(51) <i>G03G 9/09</i>	<i>G03G 9/08</i>	(51) <i>A61K 31/519</i>	<i>C07D 487/04</i>
<i>G01S 19/42</i>		<i>G03G 9/087</i>		<i>A61P 25/28</i>	
(11) 1 234 033		(11) 1 423 001		(11) 1 537 687	
(51) <i>C12N 15/12</i>	<i>C07K 14/50</i>	(51) <i>A01N 25/30</i>	<i>A01N 57/20</i>	(51) <i>H04B 7/185</i>	<i>H04W 36/18</i>
<i>C12N 15/18</i>	<i>C12N 15/62</i>	<i>A01N 43/70</i>		(11) 1 539 776	
<i>A61K 38/18</i>		(11) 1 427 837		(51) <i>C08B 37/00</i>	<i>C08L 51/02</i>
(11) 1 234 387		(51) <i>C12N 15/87</i>	<i>C07K 14/47</i>	<i>C08F 251/00</i>	<i>C08J 3/28</i>
(51) <i>H04B 5/02</i>	<i>H04B 7/26</i>	<i>C07K 19/00</i>	<i>A61K 48/00</i>	(11) 1 544 321	
<i>H04W 88/08</i>		<i>G01N 33/50</i>	<i>C12Q 1/68</i>	(51) <i>C23C 26/00</i>	<i>C23C 26/02</i>
(11) 1 247 411		(11) 1 437 902		(11) 1 544 696	
(51) <i>H04W 12/00</i>		(51) <i>H04W 72/08</i>		(51) <i>G04G 21/02</i>	<i>G01L 19/06</i>
(11) 1 251 294		(11) 1 455 134		(11) 1 545 022	
(51) <i>F16H 61/664</i>		(51) <i>F21S 8/12</i>	<i>F21V 19/00</i>	(51) <i>H04B 7/015</i>	<i>H04J 11/00</i>

	<i>H04B 7/155</i>		(11) 1 606 692		(11) 1 645 191	
(11) 1 548 396			(51) <i>G06F 17/50</i>	<i>G06T 17/00</i>	(51) <i>A23C 19/08</i>	<i>A01J 25/00</i>
(51) <i>G01B 11/00</i>	<i>G01N 21/84</i>	(11) 1 609 276			<i>G01N 11/04</i>	
<i>H05K 13/04</i>	<i>H05K 13/08</i>	(51) <i>H04L 12/56</i>		<i>H04L 29/06</i>	(11) 1 649 642	
		<i>H04W 4/22</i>			(51) <i>H04W 72/08</i>	
(11) 1 550 907			(11) 1 609 527		(11) 1 650 164	
(51) <i>G03B 21/14</i>	<i>G02B 27/14</i>		(51) <i>B01J 38/00</i>		(51) <i>C01F 7/18</i>	<i>C04B 35/44</i>
<i>H04N 5/74</i>					<i>C30B 29/22</i>	<i>H01B 1/08</i>
					<i>C04B 35/653</i>	
(11) 1 560 161		(11) 1 610 013		<i>F16C 19/52</i>	(11) 1 650 439	
(51) <i>G06T 7/20</i>	<i>G06K 9/00</i>	(51) <i>F16C 19/38</i>		<i>F16J 15/32</i>	(51) <i>F04C 29/00</i>	<i>F04C 23/02</i>
		<i>F16C 33/76</i>		<i>G01P 3/487</i>	<i>F04C 27/00</i>	<i>F04B 39/00</i>
(11) 1 560 572		<i>G01P 3/44</i>	(11) 1 611 221		<i>F04B 39/12</i>	
(51) <i>A61K 31/167</i>	<i>A61K 31/365</i>		(51) <i>C10J 3/00</i>	<i>C01B 3/38</i>	(11) 1 650 981	
<i>A61K 31/7048</i>	<i>A61K 31/4184</i>		<i>C01B 3/48</i>		(51) <i>H04N 9/04</i>	<i>H04N 5/232</i>
<i>A61P 31/00</i>	<i>A61K 9/00</i>				<i>A61B 1/04</i>	
(11) 1 566 914		(11) 1 612 590		<i>G02B 21/02</i>	(11) 1 654 931	
(51) <i>H04L 1/00</i>	<i>H04M 7/00</i>	(51) <i>G02B 13/00</i>		<i>G01N 21/17</i>	(51) <i>A21B 3/04</i>	<i>F24C 15/32</i>
		<i>G02B 3/04</i>				
(11) 1 568 487		<i>G02B 21/33</i>	(11) 1 617 500		(11) 1 655 707	
(51) <i>B32B 27/34</i>	<i>B32B 27/40</i>		(51) <i>H01M 8/10</i>	<i>C08G 77/04</i>	(51) <i>H01L 51/00</i>	<i>H01L 27/15</i>
<i>B29C 45/16</i>			<i>C08J 5/22</i>	<i>C08K 3/08</i>	<i>G09F 9/30</i>	<i>H05B 33/02</i>
					<i>H05B 33/14</i>	<i>H05B 33/24</i>
(11) 1 569 796		(11) 1 619 100		<i>G05D 1/02</i>	(11) 1 656 307	
(51) <i>B32B 37/00</i>		(51) <i>B61B 13/04</i>		<i>G05B 11/00</i>	(51) <i>B65D 75/36</i>	<i>A23L 1/304</i>
		<i>G01D 5/34</i>				
(11) 1 583 825		(11) 1 622 401			(11) 1 657 094	
(51) <i>C12N 9/64</i>		(51) <i>H04W 76/06</i>			(51) <i>B60K 6/20</i>	
(11) 1 586 078			(11) 1 623 521		(11) 1 660 703	
(51) <i>G07B 15/00</i>	<i>G08B 13/196</i>		(51) <i>H04B 17/00</i>	<i>H04M 11/06</i>	(51) <i>C30B 33/00</i>	<i>C30B 33/06</i>
					<i>H01L 21/58</i>	
(11) 1 587 030		(11) 1 624 446		<i>G06F 12/00</i>	(11) 1 663 394	
(51) <i>G06T 1/00</i>	<i>G07D 7/12</i>	(51) <i>G10K 15/02</i>		<i>G11B 27/11</i>	(51) <i>A61B 17/22</i>	<i>A61N 7/00</i>
<i>G07D 7/20</i>	<i>G01B 11/24</i>	<i>G06F 17/30</i>				
<i>H01L 27/14</i>	<i>G06K 9/26</i>	<i>G11B 27/034</i>	(11) 1 624 625		(11) 1 665 576	
			(51) <i>H04W 40/24</i>		(51) <i>H04W 84/10</i>	
(11) 1 587 762		(11) 1 624 768			(11) 1 667 342	
(51) <i>C02F 3/00</i>	<i>C02F 3/12</i>	(51) <i>A43B 3/12</i>		<i>B29D 35/02</i>	(51) <i>H04W 74/04</i>	
		<i>A43B 7/08</i>			(11) 1 670 036	
(11) 1 593 643			(11) 1 630 420		(51) <i>H01J 17/49</i>	<i>H01J 17/16</i>
(51) <i>B66F 9/065</i>	<i>E02F 3/28</i>		(51) <i>F04C 29/00</i>	<i>F04C 18/32</i>	(11) 1 673 466	
<i>B66F 9/075</i>	<i>B66F 9/07</i>		<i>F04C 27/00</i>	<i>F04B 39/00</i>	(51) <i>G06F 19/16</i>	
<i>B60K 17/10</i>			<i>F04B 39/12</i>		(11) 1 673 984	
(11) 1 594 515		(11) 1 624 768			(51) <i>A23L 1/16</i>	
(51) <i>A61K 9/00</i>		(51) <i>A43B 3/12</i>		<i>B29D 35/02</i>	(11) 1 670 036	
		<i>A43B 7/08</i>			(51) <i>H01J 17/49</i>	<i>H01J 17/16</i>
(11) 1 595 976			(11) 1 630 420		(11) 1 673 466	
(51) <i>C23C 30/00</i>	<i>C23C 14/00</i>		(51) <i>F04C 29/00</i>	<i>F04C 18/32</i>	(51) <i>G06F 19/16</i>	
<i>C23C 16/44</i>	<i>C23F 1/00</i>		<i>F04C 27/00</i>	<i>F04B 39/00</i>		
<i>H01L 21/205</i>	<i>C23C 14/56</i>		<i>F04B 39/12</i>		(11) 1 673 984	
(11) 1 597 124		(11) 1 630 878			(51) <i>A23L 1/16</i>	
(51) <i>B60T 8/172</i>		(51) <i>H01L 29/205</i>		<i>H01L 21/205</i>	(11) 1 677 006	
		<i>C30B 25/18</i>		<i>C30B 25/20</i>	(51) <i>F03D 11/04</i>	<i>F03D 1/00</i>
(11) 1 598 945		<i>C30B 29/40</i>		<i>H01L 33/32</i>	<i>B66C 23/18</i>	
(51) <i>H04B 1/16</i>	<i>H04B 1/10</i>	<i>H01S 5/323</i>			(11) 1 677 007	
<i>H04B 7/08</i>	<i>H03G 3/20</i>				(51) <i>F03D 11/04</i>	<i>F03D 1/00</i>
					<i>B66C 23/18</i>	
(11) 1 598 972		(11) 1 640 202			(11) 1 679 941	
(51) <i>H04J 14/02</i>	<i>H04B 10/20</i>	(51) <i>B60K 6/20</i>			(51) <i>H01L 51/50</i>	
<i>H04Q 11/00</i>					(11) 1 681 874	
					(51) <i>H04N 7/32</i>	<i>H04N 7/26</i>
(11) 1 600 481		(11) 1 641 671		<i>H01M 8/02</i>	<i>H04N 7/50</i>	
(51) <i>C08L 33/16</i>	<i>C08L 71/02</i>	(51) <i>H01M 8/04</i>				
<i>C08K 5/06</i>	<i>C09K 3/18</i>	<i>F17C 3/00</i>				
<i>D06M 15/277</i>	<i>D06M 15/53</i>			<i>C07D 295/08</i>		
(11) 1 605 526		(11) 1 642 894			(11) 1 682 013	
(51) <i>H01L 33/00</i>	<i>H05B 33/10</i>	(51) <i>H01M 10/05</i>			(51) <i>A61B 17/22</i>	<i>A61M 5/00</i>
<i>H05B 33/20</i>				<i>G21F 3/035</i>	<i>A61H 23/00</i>	<i>A61B 17/225</i>
(11) 1 606 687		(11) 1 644 938			(11) 1 682 346	
(51) <i>G06F 13/00</i>	<i>H04L 29/12</i>	(51) <i>G21F 1/10</i>			(51) <i>B32B 17/06</i>	<i>B32B 17/10</i>
<i>H04L 29/14</i>		<i>A61B 19/04</i>			<i>C03C 17/34</i>	<i>C03C 17/36</i>
		(11) 1 645 148				
		(51) <i>H04W 68/00</i>				

(11) 1 688 114 (51) A61F 13/49	A61F 13/15	(11) 1 728 972 (51) F01D 5/30	(11) 1 766 852 (51) H04L 9/32 H04L 29/06	H04L 12/22	
(11) 1 688 621 (51) F04C 29/00 F04C 23/02 F04B 17/03	F04C 18/356 F04C 25/02 F04B 35/04	(11) 1 730 697 (51) G06T 11/00	G06T 11/20		
(11) 1 688 938 (51) G11B 7/135 G11B 7/125	G11B 7/12	(11) 1 731 319 (51) B41J 11/00 B41J 11/42 B41J 19/14	B41J 2/21 B41J 13/00	(11) 1 770 156 (51) C10M 169/06 C10M 115/08 C10M 129/10 C10M 135/10 C10M 159/22 C10N 10/04 C10N 30/06 C10N 50/10	F16D 3/20 C10M 125/22 C10M 135/00 C10M 135/18 C10M 159/24 C10N 10/12 C10N 40/04
(11) 1 689 068 (51) H02M 3/158	H02M 3/156	(11) 1 733 288 (51) G05D 7/00 A47K 3/10	G05B 19/042		
(11) 1 691 981 (51) B41J 2/05 B41J 2/16	B41J 2/14	(11) 1 739 444 (51) G01R 33/09		(11) 1 772 997 (51) H04L 12/58	
(11) 1 693 543 (51) E05F 11/24 E05F 11/08	E05F 15/12	(11) 1 740 901 (51) F41F 1/06	F41A 23/26	(11) 1 773 248 (51) A61F 2/90	
(11) 1 695 359 (51) B32B 5/16	H01F 1/057	(11) 1 740 902 (51) F41H 5/04		(11) 1 774 818 (51) H04W 4/06	
(11) 1 703 375 (51) G06F 9/38		(11) 1 741 648 (51) B65H 19/22	B65H 18/22	(11) 1 775 848 (51) H04B 1/69 H04L 27/00	
(11) 1 704 035 (51) B29C 45/16	B29C 45/56	(11) 1 743 245 (51) G06F 11/30	G06F 11/267	(11) 1 775 968 (51) H04Q 1/00	
(11) 1 708 060 (51) G05B 19/416 G05B 23/02	G05B 19/404	(11) 1 743 652 (51) A61K 39/295 A61K 39/155 A61K 39/265	A61K 39/12 A61K 39/02 A61K 39/39	(11) 1 776 629 (51) G06F 17/30	
(11) 1 714 868 (51) B64C 1/20 B64C 1/00	B64C 1/22 B64D 9/00	(11) 1 745 876 (51) B23D 59/00	B23D 45/16	(11) 1 778 461 (51) C08L 89/00 B29C 43/00	
(11) 1 715 504 (51) H01J 37/31	G01N 21/67	(11) 1 746 261 (51) F01D 17/16	F02C 6/12	(11) 1 781 049 (51) H04W 4/10	
(11) 1 717 870 (51) H01L 33/20		(11) 1 746 693 (51) H01S 5/14 G02B 5/18	H01S 3/101	(11) 1 781 347 (51) A61L 27/52 A61L 27/26 A61L 27/24 A61L 27/44 A61L 27/58	
(11) 1 719 363 (51) H04W 40/24		(11) 1 747 756 (51) A61B 5/15		C12N 5/00 A61L 27/16 A61L 27/38 A61L 27/56	
(11) 1 720 925 (51) C08G 18/10 C09J 167/07 A61L 27/18 A61K 6/087 C08G 18/64 C08G 18/81 C08K 3/32	C09J 175/16 A61L 24/04 A61L 31/06 C08G 18/42 C08G 18/77 C08J 3/24 C08L 75/16	(11) 1 749 080 (51) C11C 5/00	C07C 67/08	(11) 1 782 148 (51) G06F 21/24	
(11) 1 723 484 (51) H04L 12/24 H04L 29/12	H04L 29/06	(11) 1 749 099 (51) C12P 7/00	C12P 7/64	(11) 1 785 344 (51) B62J 17/02 B62K 11/04	
(11) 1 724 977 (51) H04W 28/06		(11) 1 749 418 (51) H04W 36/18		(11) 1 786 170 (51) H04L 29/06	
(11) 1 726 611 (51) C08J 5/00 B65D 1/09	B29C 49/06 C08L 67/02	(11) 1 750 995 (51) B63G 8/00	H01R 13/52	H04W 28/06	
(11) 1 726 630 (51) C09K 11/64		(11) 1 754 822 (51) D21F 3/04 D21F 7/08	D21F 3/08	(11) 1 786 490 (51) A61M 5/00	
(11) 1 727 447 (51) B29C 45/14	A47D 13/06	(11) 1 757 032 (51) H04W 40/24		(11) 1 787 724 (51) B05B 5/047 B41F 23/06	
(11) 1 727 663 (51) B29C 67/00	G03F 7/027	(11) 1 757 837 (51) F16G 5/20		(11) 1 790 127 (51) H04J 1/16 H04L 12/56	
		(11) 1 760 791 (51) H01L 29/786	H01L 29/06	H04J 3/14 H04L 12/24	
		(11) 1 762 847 (51) G01N 33/28	F01M 11/10		
		(11) 1 765 063 (51) A61B 5/00	A01K 11/00	(11) 1 795 964 (51) G03F 7/075	
		(11) 1 765 591 (51) B41C 1/00	G03C 7/36	(11) 1 796 741 (51) A61L 2/18 A47L 1/15 C11D 3/00 C11D 7/50 C11D 17/04	

(11) 1 797 391 (51) F42B 10/54		B23K 20/12 F16C 33/14 B21D 49/00	F16C 17/02 B23P 9/00	(11) 1 856 688 (51) H04B 1/66	G10L 19/00
(11) 1 799 905 (51) D21H 11/20 D21H 17/26	D21H 23/06 D21H 17/29	(11) 1 832 509 (51) B64C 11/30 B64C 11/40	B64C 11/38	(11) 1 857 479 (51) C08F 299/08 C08G 77/442	C08F 290/14 C09D 183/10
(11) 1 800 085 (51) A45F 3/14 F41C 33/02	A45F 5/02	(11) 1 832 828 (51) F28D 15/02	F25D 9/00	(11) 1 858 040 (51) H01H 5/18 H01H 35/26	H01H 35/34
(11) 1 801 512 (51) F24F 11/02		(11) 1 835 111 (51) E05F 3/10	E05F 15/12	(11) 1 859 245 (51) G01L 1/24 G01L 11/02	G01D 5/353
(11) 1 801 623 (51) G02B 5/18 G11B 7/0065	G02B 6/00 G11B 7/135	(11) 1 835 576 (51) H01S 5/026 H01S 5/50	H01S 5/40	(11) 1 860 114 (51) C07H 19/213 A61P 9/10 A61P 15/10	A61K 31/708 A61P 9/12 A61P 43/00
(11) 1 804 335 (51) H01Q 3/44 H01Q 13/08	H01Q 1/38	(11) 1 835 826 (51) F16F 3/02		(11) 1 862 585 (51) D06Q 1/02 D04H 1/58 D04H 1/74	D04H 1/42 D04H 1/68
(11) 1 806 378 (51) C08G 75/28	C08G 18/46	(11) 1 838 006 (51) H04B 1/40 H04B 1/00	H04B 1/44	(11) 1 863 334 (51) C12N 15/82	
(11) 1 807 094 (51) A61K 31/7088	A61K 31/7125	(11) 1 839 659 (51) C07K 5/06 A61K 31/454	A61K 31/4025 A61P 7/02	(11) 1 864 074 (51) F41H 1/02 A41D 13/05 A63B 71/12	A41D 13/00 A41D 13/08
(11) 1 807 149 (51) A61F 9/00 A61N 1/30	A61K 9/00	(11) 1 840 462 (51) F23G 7/08	F23L 7/00	(11) 1 864 541 (51) H04W 12/06	H04W 4/02
(11) 1 810 543 (51) H04W 72/12		(11) 1 844 122 (51) C09K 3/14 H01L 21/311	H01L 21/3105 H01L 21/321	(11) 1 864 672 (51) A61K 36/28 A61P 3/04	A61M 11/00
(11) 1 810 629 (51) A61B 18/12		(11) 1 844 290 (51) F28F 9/02		(11) 1 866 007 (51) A61L 31/14 A61K 9/50 B01J 13/00	A61L 31/16 A61F 2/06 B05D 3/00
(11) 1 811 168 (51) F02M 61/18		(11) 1 844 840 (51) B01D 50/00 B01D 46/00 F04C 29/02	B01D 45/06 F25B 43/00	(11) 1 866 599 (51) F41G 7/00 F42B 14/00 G08C 19/06 F42B 15/01	F42B 10/00 F42B 14/06 F41G 7/30
(11) 1 813 384 (51) B24B 9/02	B24B 29/00	(11) 1 845 840 (51) G01N 33/48 A61B 5/05	A61B 5/00	(11) 1 868 059 (51) G04F 1/00	
(11) 1 816 405 (51) F24F 1/00		(11) 1 846 236 (51) D21H 19/72 B32B 29/00 B32B 27/32	D21H 19/84 B32B 27/10	(11) 1 869 931 (51) H04L 29/06 H04W 36/14	H04L 12/28
(11) 1 817 540 (51) F42B 10/00 F42B 12/56	F42B 12/36	(11) 1 848 004 (51) G21K 1/06		(11) 1 872 819 (51) A61M 25/00 A61M 25/08	A61M 5/158
(11) 1 817 884 (51) H04W 36/26		(11) 1 849 284 (51) H04L 29/06 H04L 12/56	H04L 12/28 H04L 12/18	(11) 1 872 908 (51) B25D 11/12 F16C 3/14	B25D 17/26
(11) 1 818 555 (51) F16C 33/54 F16C 33/46	B21D 53/12	(11) 1 853 187 (51) A61B 18/14		(11) 1 877 412 (51) C07F 3/06 C07F 15/00 B01J 29/04 B01J 31/18	C07F 1/08 B01J 20/22 B01J 39/16 B01J 31/16
(11) 1 818 566 (51) F16F 15/16		(11) 1 853 410 (51) B26D 1/14 B31B 1/14 B26D 1/22	B26D 5/02 B31F 1/10	(11) 1 879 199 (51) H01B 13/00 H05K 13/06	H02G 1/12
(11) 1 818 575 (51) F16H 61/662		(11) 1 853 882 (51) H05G 2/00 G03F 7/20	G01J 1/00	(11) 1 880 337 (51) G06F 19/00	A01B 79/00
(11) 1 819 887 (51) E04B 1/02 E04B 2/00	E04G 11/18 E04C 1/40	(11) 1 855 587 (51) G01R 33/563 A61B 5/05	G01V 3/00		
(11) 1 820 533 (51) A61N 1/30	A61N 1/32				
(11) 1 825 377 (51) H04L 9/32	G06F 12/14				
(11) 1 826 990 (51) H04M 1/23 H04M 1/02	G06F 3/033				
(11) 1 830 077 (51) F16C 9/04	F16C 7/02				

	<i>A01C 7/08</i>		(11) 1 893 912		(11) 1 908 373	
(11) 1 881 039			(51) <i>F21V 23/04</i>	<i>F21S 8/04</i>	(51) <i>A47C 1/025</i>	
(51) <i>C09C 1/00</i>	<i>C09C 1/04</i>		<i>F21S 8/00</i>	<i>H05B 37/02</i>	(11) 1 909 516	
<i>C09C 1/24</i>	<i>C09C 1/36</i>		<i>F21V 29/00</i>	<i>F21V 11/00</i>	(51) <i>H04W 8/26</i>	
<i>C09C 3/08</i>			<i>F21S 8/06</i>	<i>F21V 17/06</i>	(11) 1 910 588	
(11) 1 881 251			(11) 1 894 353		(51) <i>C25B 15/02</i>	
(51) <i>F16L 21/03</i>	<i>F16L 21/04</i>		(51) <i>H04L 12/28</i>	<i>H04B 7/005</i>	(11) 1 911 400	
<i>F16L 37/084</i>	<i>F16L 37/092</i>		<i>H04L 12/56</i>	<i>H04W 72/12</i>	(51) <i>G01R 33/561</i>	<i>G01R 33/56</i>
(11) 1 881 367			(11) 1 895 033		<i>A61B 5/055</i>	
(51) <i>G03B 21/14</i>	<i>G02B 27/00</i>		(51) <i>D02G 3/28</i>	<i>D01H 7/20</i>	(11) 1 912 290	
<i>G02F 1/133</i>	<i>H01L 33/00</i>		(11) 1 895 788		(51) <i>H01R 13/514</i>	<i>H01R 13/42</i>
(11) 1 881 829			(51) <i>H04W 4/14</i>		<i>H01R 24/00</i>	<i>H01R 13/516</i>
(51) <i>A61K 31/445</i>	<i>C07D 211/60</i>		(11) 1 895 812		(11) 1 912 963	
<i>A61P 35/00</i>			(51) <i>H04R 7/04</i>	<i>H04R 1/44</i>	(51) <i>C07D 307/22</i>	<i>A61K 31/443</i>
(11) 1 882 249			<i>G01S 15/00</i>		<i>A61K 31/341</i>	
(51) <i>G10L 15/26</i>	<i>G06Q 10/00</i>		(11) 1 897 589		(11) 1 913 822	
(11) 1 882 758			(51) <i>A61N 1/375</i>	<i>A61N 1/372</i>	(51) <i>A24C 5/47</i>	
(51) <i>C25B 11/03</i>	<i>C25B 9/04</i>		(11) 1 897 930		(11) 1 915 798	
<i>C25B 9/08</i>			(51) <i>C10M 169/02</i>	<i>C10M 101/02</i>	(51) <i>H01Q 9/40</i>	
(11) 1 883 649			<i>C10M 105/04</i>	<i>C10M 107/08</i>	(11) 1 916 064	
(51) <i>C07K 14/16</i>	<i>C12N 15/48</i>		<i>C10M 115/08</i>	<i>F16C 33/62</i>	(51) <i>B25B 21/00</i>	<i>F16D 63/00</i>
<i>A61K 38/16</i>	<i>C12N 15/867</i>		<i>F16C 33/66</i>	<i>C10N 30/06</i>	(11) 1 917 042	
<i>C12N 5/10</i>			<i>C10N 40/02</i>	<i>C10N 50/10</i>	(51) <i>A61K 51/00</i>	<i>A61M 36/14</i>
(11) 1 884 405			(11) 1 899 760		<i>G01N 33/574</i>	
(51) <i>B60Q 1/00</i>	<i>B60R 16/03</i>		(51) <i>G02B 27/10</i>	<i>G02B 27/14</i>	(11) 1 918 194	
(11) 1 884 730			<i>G02B 3/00</i>	<i>B29D 11/00</i>	(51) <i>B64C 7/00</i>	<i>B64C 1/26</i>
(51) <i>F27B 9/36</i>	<i>F27B 9/40</i>		(11) 1 900 436		(11) 1 918 245	
<i>F27D 19/00</i>	<i>F27D 21/02</i>		(51) <i>B05B 1/30</i>	<i>B05B 7/20</i>	(51) <i>B29C 47/30</i>	
(11) 1 885 994			<i>B05C 1/00</i>	<i>B05D 1/08</i>	(11) 1 918 524	
(51) <i>E21B 23/14</i>	<i>E21B 43/12</i>		<i>B05D 3/00</i>	<i>C23C 4/12</i>	(51) <i>F01D 11/12</i>	<i>F01D 5/20</i>
<i>E21B 17/02</i>	<i>F04B 17/04</i>		(11) 1 900 488		<i>F01D 5/00</i>	<i>F04D 29/54</i>
(11) 1 886 415			(51) <i>B28B 3/22</i>	<i>C04B 35/587</i>	(11) 1 918 906	
(51) <i>H04B 7/00</i>	<i>H04B 1/16</i>		<i>C04B 35/636</i>	<i>H05K 1/02</i>	(51) <i>G09G 5/00</i>	<i>G09G 3/36</i>
(11) 1 886 913			<i>B29C 47/50</i>	<i>C04B 35/638</i>	(51) <i>G09G 3/20</i>	
(51) <i>B62M 23/02</i>			<i>C04B 35/626</i>		(11) 1 919 963	
(11) 1 890 291			(11) 1 900 499		(51) <i>C08L 41/00</i>	<i>D04H 1/42</i>
(51) <i>G11B 20/10</i>	<i>H04N 5/775</i>		(51) <i>B29C 65/08</i>	<i>B06B 3/00</i>	<i>H01M 8/10</i>	<i>B01D 67/00</i>
<i>H04N 9/804</i>	<i>H04N 9/87</i>		(11) 1 900 841		<i>A61F 13/15</i>	
<i>H04N 5/268</i>			(51) <i>C23C 4/12</i>	<i>C23C 16/453</i>	(11) 1 920 493	
(11) 1 890 994			<i>B05B 7/02</i>		(51) <i>H01H 50/00</i>	<i>H01P 1/10</i>
(51) <i>A61K 31/616</i>	<i>C07C 69/86</i>		(11) 1 903 132		(11) 1 921 667	
<i>A61K 31/198</i>	<i>A61P 11/06</i>		(51) <i>C25F 3/22</i>	<i>G05B 19/042</i>	(51) <i>H01L 21/20</i>	<i>H01L 21/02</i>
<i>A61P 9/00</i>			(11) 1 903 412		(11) 1 922 108	
(11) 1 891 869			(51) <i>G05B 19/418</i>	<i>A61M 25/10</i>	(51) <i>A61M 25/10</i>	<i>A61M 25/09</i>
(51) <i>A61F 5/14</i>	<i>A43B 7/14</i>		<i>H04Q 9/00</i>		(11) 1 922 515	
(11) 1 892 007			(11) 1 904 143		(51) <i>F24F 1/00</i>	
(51) <i>A61M 25/10</i>			(51) <i>A61M 29/00</i>	<i>A61M 25/10</i>	(11) 1 922 892	
(11) 1 892 539			(11) 1 906 124		(51) <i>H04L 1/06</i>	
(51) <i>G01S 19/09</i>			(51) <i>F26B 25/18</i>	<i>H04B 1/00</i>	(11) 1 923 542	
(11) 1 893 150			(11) 1 906 540		(51) <i>F01D 25/18</i>	<i>F02C 7/14</i>
(51) <i>A61F 13/15</i>	<i>A41B 9/00</i>		(51) <i>H04B 1/04</i>	<i>H04L 12/46</i>	<i>F01M 5/00</i>	
(11) 1 893 191			(11) 1 906 591		(11) 1 923 593	
(51) <i>A61K 31/192</i>	<i>A61K 36/185</i>		(51) <i>H04L 12/26</i>	<i>H04L 12/56</i>	(51) <i>F16F 1/38</i>	<i>F16F 13/14</i>
<i>A61P 17/06</i>	<i>A61P 19/02</i>		<i>H04L 12/56</i>		(11) 1 923 599	
<i>A61P 25/00</i>	<i>A61P 29/00</i>		(11) 1 908 128		(51) <i>F16F 15/131</i>	
<i>A61P 37/00</i>			(51) <i>H01L 39/12</i>	<i>H01L 39/24</i>		
(11) 1 893 229			(11) 1 908 311			
(51) <i>C07K 14/56</i>			(51) <i>H04W 16/10</i>			

(11) 1 925 920 (51) <i>G01G 7/02</i> <i>G01G 21/23</i>	<i>G01G 21/24</i>	(11) 1 948 436 (51) <i>B32B 27/00</i> <i>G02B 5/00</i>	<i>B32B 1/00</i>	(11) 1 965 599 (51) <i>H04W 28/08</i>	
(11) 1 928 807 (51) <i>C12Q 1/68</i> <i>A61P 43/00</i> <i>G01N 33/48</i>	<i>A61K 31/70</i> <i>C07H 21/00</i>	(11) 1 950 188 (51) <i>C04B 35/00</i> <i>H01L 41/187</i>	<i>H01L 41/09</i> <i>C04B 35/626</i>	(11) 1 965 652 (51) <i>A21D 2/16</i>	
(11) 1 930 692 (51) <i>G01C 19/56</i>	<i>G01P 15/125</i>	(11) 1 951 507 (51) <i>B65B 69/00</i>		(11) 1 967 285 (51) <i>B05D 5/00</i> <i>B32B 7/02</i>	<i>B08B 17/02</i> <i>B08B 6/00</i>
(11) 1 932 900 (51) <i>C10M 171/00</i> <i>C09K 5/04</i> <i>C10N 20/04</i> <i>C10N 30/02</i>	<i>C10M 107/24</i> <i>C10N 20/02</i> <i>C10N 30/00</i> <i>C10N 40/30</i>	(11) 1 952 948 (51) <i>B25B 27/10</i>		(11) 1 967 440 (51) <i>B62B 7/08</i>	<i>B62B 9/14</i>
(11) 1 933 081 (51) <i>F21S 2/00</i> <i>G02B 5/02</i> <i>F21Y 103/00</i>	<i>F21V 7/00</i> <i>G02F 1/13357</i>	(11) 1 953 028 (51) <i>B60K 35/00</i>		(11) 1 967 459 (51) <i>B65D 30/06</i>	
(11) 1 933 119 (51) <i>G01G 19/414</i>	<i>G07G 1/00</i>	(11) 1 953 427 (51) <i>F16H 61/662</i>	<i>H02H 7/085</i>	(11) 1 968 369 (51) <i>H05K 5/02</i> <i>H01R 13/58</i>	<i>G07F 19/00</i>
(11) 1 934 333 (51) <i>C12N 5/077</i>		(11) 1 953 436 (51) <i>F16K 41/10</i>	<i>F16K 41/12</i>	(11) 1 969 554 (51) <i>G06Q 50/00</i>	<i>G06Q 10/00</i>
(11) 1 934 883 (51) <i>G06F 21/24</i>	<i>H04L 9/06</i>	(11) 1 954 193 (51) <i>A61B 1/00</i>		(11) 1 970 664 (51) <i>F42B 10/64</i>	
(11) 1 936 760 (51) <i>H01R 33/76</i>		(11) 1 955 039 (51) <i>G06F 7/00</i>	<i>G06Q 10/00</i>	(11) 1 971 092 (51) <i>H04L 12/66</i> <i>H04L 12/28</i>	<i>H04L 12/46</i> <i>H04L 29/12</i>
(11) 1 938 239 (51) <i>G06Q 10/00</i>		(11) 1 955 280 (51) <i>G06Q 30/00</i>	<i>H04K 1/00</i>	(11) 1 971 674 (51) <i>C10M 177/00</i> <i>H01F 27/23</i>	<i>C10G 75/00</i>
(11) 1 938 353 (51) <i>H01H 51/22</i>	<i>H01H 50/00</i>	(11) 1 955 365 (51) <i>H01L 21/205</i>	<i>H01L 21/02</i>	(11) 1 972 458 (51) <i>B41J 32/02</i>	
(11) 1 938 456 (51) <i>H03M 1/12</i>	<i>H03M 1/74</i>	(11) 1 955 650 (51) <i>A61B 5/053</i>		(11) 1 972 499 (51) <i>B60R 9/06</i>	
(11) 1 938 888 (51) <i>B01D 59/32</i> <i>C01B 33/107</i>	<i>C01B 33/02</i>	(11) 1 955 936 (51) <i>A63H 17/36</i>	<i>A63H 17/16</i>	(11) 1 972 501 (51) <i>B60R 9/06</i>	
(11) 1 939 234 (51) <i>C08G 59/18</i> <i>C09D 11/10</i>	<i>C08G 65/18</i>	(11) 1 957 271 (51) <i>B32B 38/10</i> <i>B32B 38/04</i>	<i>D04H 13/00</i> <i>G02B 5/124</i>	(11) 1 972 644 (51) <i>C08F 36/06</i> <i>C08F 4/54</i>	<i>C08F 36/08</i> <i>C08L 9/00</i>
(11) 1 941 775 (51) <i>H04B 7/26</i>		(11) 1 957 599 (51) <i>C09K 3/14</i>		(11) 1 973 166 (51) <i>H01L 31/0224</i>	<i>H01L 27/146</i>
(11) 1 942 132 (51) <i>C08J 7/04</i> <i>B32B 27/36</i>	<i>B32B 27/30</i> <i>B32B 27/40</i>	(11) 1 958 143 (51) <i>G06Q 30/00</i>	<i>G06F 17/00</i>	(11) 1 974 343 (51) <i>G10L 19/00</i>	<i>H04S 5/00</i>
(11) 1 942 168 (51) <i>C09J 123/00</i> <i>B32B 27/00</i>	<i>C09J 179/00</i> <i>B32B 27/32</i>	(11) 1 959 221 (51) <i>F41G 1/00</i>	<i>F41G 11/00</i>	(11) 1 975 727 (51) <i>G03G 9/08</i> <i>G03G 5/08</i> <i>G03G 9/083</i>	<i>G03G 5/047</i> <i>G03G 5/147</i>
(11) 1 943 075 (51) <i>B32B 27/00</i> <i>G02B 5/00</i>	<i>B32B 1/00</i> <i>B29C 59/02</i>	(11) 1 961 137 (51) <i>H04B 1/00</i> <i>H03K 9/00</i>	<i>H04L 27/00</i> <i>H04B 15/04</i>	(11) 1 975 956 (51) <i>H01H 9/06</i>	
(11) 1 946 020 (51) <i>G05D 23/19</i>	<i>F25B 25/00</i>	(11) 1 961 629 (51) <i>B60K 15/04</i>	<i>B60R 25/10</i>	(11) 1 977 619 (51) <i>H04W 4/22</i>	
(11) 1 946 242 (51) <i>G06Q 40/00</i>	<i>G06Q 30/00</i>	(11) 1 962 557 (51) <i>H04R 25/00</i>		(11) 1 978 125 (51) <i>C23C 4/04</i> <i>C09D 7/12</i> <i>C09K 11/02</i>	<i>C23C 4/12</i> <i>C09D 5/22</i> <i>C09K 11/06</i>
(11) 1 946 599 (51) <i>H04W 72/04</i>		(11) 1 963 227 (51) <i>B81C 1/00</i>		(11) 1 978 150 (51) <i>D04B 1/00</i> <i>D06M 11/00</i>	<i>D04B 21/00</i>
(11) 1 946 924 (51) <i>B41F 31/15</i> <i>B41F 13/32</i>	<i>B41F 7/26</i>	(11) 1 964 048 (51) <i>G06Q 30/00</i>	<i>H04L 12/56</i>	(11) 1 979 897 (51) <i>G10L 19/00</i>	<i>H04S 5/00</i>
		(11) 1 964 050 (51) <i>G06Q 10/00</i> <i>A61B 5/00</i>	<i>G06Q 50/00</i>	(11) 1 981 527 (51) <i>A61K 47/48</i>	

(11) 1 981 716 (51) B41J 2/175		A61K 35/30	C12N 5/095	(11) 2 006 409 (51) C23C 4/04 G01N 21/64	C23C 4/12 B05B 7/20
(11) 1 982 545 (51) H04W 4/24	H04W 60/00	(11) 1 994 580 (51) H01L 51/50		(11) 2 009 683 (51) H01L 21/36	H01L 21/02
(11) 1 983 372 (51) G03G 5/04	G03G 5/00	(11) 1 995 955 (51) H04N 5/52 H04N 5/445	H04N 5/21 H04N 5/57	(11) 2 010 141 (51) A61K 8/02 A61K 8/04 A61K 8/67 A61K 8/97 A61K 31/355 A61K 31/60 A61K 47/38 A61Q 19/10	A61K 36/185 A61K 8/368 A61K 8/92 A61K 9/00 A61K 31/375 A61K 47/36 A61Q 19/00 A61K 36/48
(11) 1 983 374 (51) G03G 5/04 G03G 5/047	G03G 5/00 G03G 9/08	(11) 1 996 299 (51) A63B 65/12	A63B 69/40	(11) 2 010 808 (51) F16K 15/20	A47C 27/08
(11) 1 983 375 (51) G03G 5/04 G03G 5/04	G03G 5/00	(11) 1 997 115 (51) H01C 7/02	H05K 3/46	(11) 2 011 134 (51) H01H 9/26 H01H 13/76	H01H 13/72 H01H 9/28
(11) 1 983 376 (51) G03G 5/04 G03G 5/147	G03G 5/00	(11) 1 997 236 (51) H04B 1/66 H04N 7/26	H04N 7/46	(11) 2 013 215 (51) C07D 487/10 A61P 25/02	A61K 31/4188
(11) 1 984 061 (51) A61M 29/00	A61M 31/00	(11) 1 997 686 (51) B60R 16/02 A01B 59/00	B60D 1/62	(11) 2 014 888 (51) F01N 9/00	
(11) 1 984 556 (51) C09D 11/00		(11) 1 998 098 (51) F16L 47/03		(11) 2 015 411 (51) H01S 5/042 H04B 10/00	G02B 6/42
(11) 1 985 423 (51) B27B 5/22 B23D 47/02	B27B 27/02 B27B 27/10	(11) 1 998 753 (51) A61K 8/02 A61K 8/04 A61K 8/67 A61K 8/97 A61K 31/355 A61K 31/60 A61K 47/38 A61Q 19/10	A61K 36/185 A61K 8/368 A61K 8/92 A61K 9/00 A61K 31/375 A61K 47/36 A61Q 19/00 A61K 36/48	(11) 2 015 426 (51) H02K 9/06	H02K 7/14
(11) 1 985 755 (51) D21H 27/00	D21H 19/10	(11) 2 000 462 (51) C07D 295/088 C07D 211/04 C07D 211/62 C07D 207/20 A61K 31/40 A61K 31/495	C07C 211/08 C07D 295/185 C07D 211/70 A61K 31/13 A61K 31/445	(11) 2 015 551 (51) H04M 7/00 H04M 3/42	H04M 3/54 H04M 1/253
(11) 1 986 039 (51) G02F 1/1333 G02F 1/1343	G02F 1/139	(11) 2 000 814 (51) G01R 33/07 G01R 33/10	G01R 33/00	(11) 2 015 621 (51) H05K 3/10 G02B 5/20	B41F 17/24
(11) 1 986 872 (51) B60C 17/10	C10M 169/02	(11) 2 001 179 (51) H04W 16/14		(11) 2 016 755 (51) B64G 1/24	B64G 1/10
(11) 1 988 329 (51) F21S 8/04 F21V 19/00 F21W 131/103 F21V 9/16	F21S 8/08 F21V 29/00 F21Y 101/02	(11) 2 001 585 (51) C08F 2/02		(11) 2 017 129 (51) B60R 9/05	B60R 9/058
(11) 1 989 565 (51) G01S 1/00	G01S 5/14	(11) 2 001 910 (51) C08F 2/32 B01F 17/00	C08G 73/10 C08G 18/36	(11) 2 017 248 (51) C07C 29/132 C07B 61/00	C07C 31/20
(11) 1 989 818 (51) H01L 51/00	H01L 21/00	(11) 2 002 072 (51) E04H 4/08 E04H 4/06	E04H 4/00	(11) 2 017 489 (51) F16D 11/16	F16D 15/00
(11) 1 990 104 (51) B08B 9/032		(11) 2 003 086 (51) B66F 9/06 B66F 11/04		(11) 2 018 006 (51) H04L 12/56	H04W 48/18
(11) 1 990 396 (51) C09K 11/64 C22C 28/00	C09K 11/08 C09K 11/77	(11) 2 003 406 (51) F24J 2/52 H01L 31/048	B64F 1/31 H01L 31/042	(11) 2 019 178 (51) E05B 67/06 E05B 17/00	E05B 37/02
(11) 1 991 118 (51) A61B 5/04		(11) 2 003 907 (51) H04W 4/02		(11) 2 020 828 (51) H05B 33/08 H05B 37/02	H01L 27/148
(11) 1 992 402 (51) B01F 5/00 B01F 15/02 B81B 1/00 G01N 37/00	B01F 3/08 B01J 19/00 G01N 35/08	(11) 2 005 656 (51) H04L 12/28	H04L 12/26	(11) 2 022 637 (51) B41J 2/175	
(11) 1 992 414 (51) B05B 1/04	B21B 45/02	(11) 2 005 744 (51) H04M 3/42 H04N 7/16	H04M 7/173 H04M 1/57	(11) 2 022 718 (51) B64G 1/24	G05D 1/08
(11) 1 992 415 (51) B05B 1/04 B22F 3/22 B22F 7/06	B05B 1/34 B22F 5/10			(11) 2 023 284 (51) G06K 9/00	G06K 9/20

(11) 2 023 926 (51) A61K 31/44		(11) 2 049 015 (51) A61B 5/097 A61M 16/08	A61M 16/06	(11) 2 058 603 (51) F24J 2/26 H01L 31/052 F24J 2/24	
(11) 2 026 038 (51) G01C 21/36		(11) 2 049 121 (51) A61K 31/568 A61K 31/704 A61P 1/00 A61P 11/00 A61P 17/04 A61P 19/04 A61P 35/04	A61K 31/58 A61K 31/7048 A61P 9/00 A61P 17/02 A61P 19/02 A61P 27/02 A61P 37/00	(11) 2 058 625 (51) G01C 21/26 H01Q 1/46	H01B 9/00
(11) 2 029 745 (51) C12Q 1/68		(11) 2 049 436 (51) B81C 1/00		(11) 2 058 689 (51) G02B 27/01	G02C 5/14
(11) 2 030 385 (51) H04L 12/56		(11) 2 050 390 (51) G01R 33/383 A61B 5/055	G01R 33/3873	(11) 2 058 894 (51) H01M 10/44 B60L 9/18 B60W 10/26 H01G 9/28 H02J 7/00 B60L 7/26	B60K 6/42 B60W 10/08 B60W 20/00 H01M 10/50 B60L 11/18
(11) 2 030 857 (51) B60W 20/00 F02D 41/06	B60K 6/48 F02N 11/04	(11) 2 051 345 (51) H01T 23/00	H05F 3/04	(11) 2 059 100 (51) H05K 1/02	
(11) 2 031 670 (51) H01L 51/54	C09K 11/06	(11) 2 051 504 (51) H04N 5/232		(11) 2 060 330 (51) B07B 13/00	
(11) 2 031 764 (51) H04W 24/00	H01Q 1/24	(11) 2 051 790 (51) B01D 24/00 B01D 39/06 C04B 35/111 C04B 35/486	G06K 9/00	(11) 2 060 754 (51) F01L 9/02	
(11) 2 031 922 (51) H04W 28/08		(11) 2 051 912 (51) B65D 41/46 B65D 41/58 B65D 41/62 B65D 51/18 B65D 85/72 B65B 1/08	B01D 39/20 C04B 24/00 C04B 35/18 C04B 35/80	(11) 2 061 455 (51) A61K 31/23 A01K 51/00 A01N 37/02	A01G 7/00 C09K 15/06 A01N 37/06
(11) 2 033 543 (51) A47C 23/06		(11) 2 052 900 (51) B60K 17/28	B65D 39/04 B65D 41/60 B65D 45/32 B65D 55/08 B67B 1/04	(11) 2 061 800 (51) C12N 15/63 C12N 15/90 C12P 21/06	C12N 15/87 A61K 39/00
(11) 2 034 050 (51) C09D 123/26	C09D 175/04	(11) 2 052 912 (51) B65D 41/46 B65D 41/58 B65D 41/62 B65D 51/18 B65D 85/72 B65B 1/08	B60K 17/26	(11) 2 062 769 (51) B60K 1/04 B60K 11/06 B60J 7/22 B60L 3/00	B60J 7/12 B60H 1/22 B60K 6/28 B60H 1/24
(11) 2 036 965 (51) C03C 8/14 H01L 33/00 C03C 8/08	C09K 11/59 C09K 11/02	(11) 2 053 894 (51) H04W 72/04		(11) 2 063 275 (51) G01P 21/00 G01D 18/00	
(11) 2 037 014 (51) D01F 6/94		(11) 2 053 960 (51) A61B 1/00 A61B 1/04	H04L 1/18	(11) 2 064 735 (51) H01L 21/336 H01L 21/28	
(11) 2 038 536 (51) F02K 9/42 F02K 9/58	F02K 9/48 F02K 9/64	(11) 2 056 275 (51) H04L 9/06 H04L 9/26	A61B 5/07	(11) 2 066 482 (51) B28B 3/06	
(11) 2 039 665 (51) C04B 35/447	C23C 14/00	(11) 2 056 448 (51) H03F 1/22 H03F 1/34 H03F 3/45		(11) 2 066 640 (51) C07D 217/24	A61K 31/472
(11) 2 039 800 (51) C23C 16/455	C23C 16/04	(11) 2 057 709 (51) H01M 10/02 H01M 2/08 H01M 10/04	H04L 9/20 G06F 7/58	(11) 2 067 049 (51) G01R 31/3185	G01P 21/02
(11) 2 040 631 (51) A61B 17/58		(11) 2 057 910 (51) A42B 3/22 A42B 3/32		(11) 2 067 844 (51) C10M 169/04 C10N 20/04 C10N 30/10 C10M 171/00	H01L 29/78
(11) 2 041 842 (51) H01R 4/18		(11) 2 058 029 (51) A61N 7/00 G10K 11/35	A61B 5/07	(11) 2 067 919 (51) E06B 7/086 F24F 13/18	B29C 45/64
(11) 2 042 841 (51) G01D 11/26	B65D 41/06	(11) 2 058 534 (51) F16C 1/10 B60N 2/48 B60N 2/427	H04L 9/20 G06F 7/58	(11) 2 068 058 (51) F16T 1/48 F16K 31/26	
(11) 2 045 836 (51) H01L 21/205	H01L 21/20		H03F 1/26 H03F 3/19 H03F 3/50	(11) 2 068 419 (51) H05K 1/18 H01M 10/42	G01R 31/3181
(11) 2 046 069 (51) H04W 84/00					
(11) 2 046 689 (51) C02F 3/30			H01M 2/02 H01M 2/12		C10N 20/02 C10N 30/00 C10N 40/30
(11) 2 047 379 (51) H04L 12/58	H04L 12/28				
(11) 2 047 546 (51) H01M 4/00					E06B 7/02
(11) 2 048 198 (51) C08L 53/02 C08K 3/32	C08K 5/5313 H01B 3/44		A42B 3/28		
(11) 2 048 663 (51) G11B 7/24 G11B 7/09	G11B 7/007 G11B 7/243		A61N 7/02 G06F 9/48		F16K 37/00

(11) 2 070 113 (51) H01L 23/495		(11) 2 081 154 (51) G06T 7/20	B60W 10/08	B60W 20/00	(11) 2 092 520 (51) G11B 7/007	G11B 20/12
(11) 2 071 011 (51) C10M 169/04 C10N 20/04 C10N 40/30	C10N 20/02 C10N 30/10 C10M 171/00	(11) 2 082 576 (51) H04N 7/18		H04N 7/26	(11) 2 093 079 (51) B60C 19/00	
(11) 2 071 012 (51) C10M 169/04 C10M 171/00 C10N 20/02 C10N 30/00 C10N 30/06 C10N 40/30	C08F 216/14 C10N 10/02 C10N 20/04 C10N 30/02 C10N 30/08	(11) 2 082 718 (51) A61J 7/00			(11) 2 093 583 (51) G01R 33/07	
(11) 2 071 830 (51) H04N 5/335	H04N 5/232	(11) 2 083 156 (51) B60W 20/00 F02D 29/02 F01N 3/24		B60K 6/442 F01N 3/20	(11) 2 093 634 (51) G04G 21/04 G01S 1/00	G01G 5/00
(11) 2 072 756 (51) F01D 5/14	F01D 9/04	(11) 2 083 971 (51) B25J 9/10		G05D 1/02	(11) 2 093 656 (51) G06F 3/06	G06F 12/00
(11) 2 073 418 (51) H04L 1/00	H04B 1/707	(11) 2 084 027 (51) B60H 3/00			(11) 2 094 274 (51) A61K 38/10	
(11) 2 074 344 (51) F16K 15/08	F16K 17/34	(11) 2 084 933 (51) H04W 72/12			(11) 2 094 490 (51) B41J 2/165	B41J 2/01
(11) 2 075 824 (51) C09G 1/02 H01L 21/321	C09K 3/14 H01L 21/768	(11) 2 085 251 (51) B60C 9/08 B60C 5/00 B60C 9/20 B60C 11/03 B60C 15/06		B60C 3/04 B60C 9/00 B60C 9/22 B60C 11/04	(11) 2 096 880 (51) H04R 1/24	
(11) 2 075 920 (51) H04B 1/707	G11C 7/10	(11) 2 085 252 (51) B60C 11/00 B60C 11/01 B60C 11/13		B60C 11/03 B60C 11/04	(11) 2 097 720 (51) G01D 7/00 A61B 6/00 G06F 17/10 G06T 3/40 G10L 19/00 H04N 5/30 H04N 5/335 H04N 5/91 H04N 7/52	A61B 5/055 G01V 1/34 G06F 17/17 G09G 5/391 G11B 20/10 H04N 5/32 H04N 5/44 H04N 7/26 G01T 1/161
(11) 2 076 132 (51) A01N 43/78 A61P 35/00 C07D 493/04	A61K 31/425 C07D 307/20	(11) 2 085 341 (51) B65H 15/00		B65H 29/60	(11) 2 098 150 (51) A47L 9/02	A47L 9/06
(11) 2 076 309 (51) A61M 25/00	A61M 25/01	(11) 2 086 734 (51) B28B 1/20 A61F 2/00		A21D 13/00 C08J 5/00	(11) 2 098 721 (51) F03D 1/06	F15D 1/12
(11) 2 076 858 (51) G06F 17/50	G05B 19/418	(11) 2 087 009 (51) C08F 2/16 C11D 1/37		C08K 3/20	(11) 2 099 096 (51) H01Q 9/04	
(11) 2 077 195 (51) B60C 15/06	B60C 15/00	(11) 2 088 045 (51) B60W 10/08 B60K 6/445 B60L 11/14 B60W 10/10		B60K 6/365 B60K 6/547 B60W 10/02 B60W 20/00	(11) 2 099 691 (51) B65D 53/00	B01J 3/03
(11) 2 077 456 (51) G01S 7/52	G01S 15/89	(11) 2 088 046 (51) B60W 10/08 B60K 6/387 B60K 6/547 B60W 10/02 B60W 10/06 B60W 20/00		B60K 6/365 B60K 6/445 B60L 11/14 B60W 10/04 B60W 10/10	(11) 2 100 465 (51) H04W 84/00	H04B 7/185
(11) 2 078 838 (51) F02D 35/02	F02B 43/10	(11) 2 088 047 (51) B60W 10/08 B60K 6/445 B60L 11/14 B60W 10/10		B60K 6/365 B60K 6/547 B60W 10/02 B60W 20/00	(11) 2 100 795 (51) B62D 1/184	
(11) 2 078 983 (51) G03F 7/11	H01L 21/027	(11) 2 089 641 (51) F16H 3/72			(11) 2 100 925 (51) C09B 67/04 C09D 11/00	C09B 67/20 C08F 8/00
(11) 2 079 562 (51) B25F 3/00	B25F 5/00	(11) 2 089 872 (51) G08G 1/16			(11) 2 101 184 (51) G01R 33/07	
(11) 2 079 735 (51) C07D 417/14 A61P 25/04 A61P 25/22 C07D 401/08	A61K 31/4709 A61P 25/16 A61P 25/24	(11) 2 089 872 (51) G08G 1/16			(11) 2 102 860 (51) G10L 19/14	
(11) 2 079 938 (51) F16H 39/42		(11) 2 090 414 (51) B28B 11/00		B28B 11/14	(11) 2 103 403 (51) B28B 3/22 B29C 47/64	B29C 47/60 B01F 7/00
(11) 2 080 092 (51) G06F 9/44 G06F 13/38	G05B 15/00	(11) 2 092 081 (51) C12Q 1/68			(11) 2 103 607 (51) C07D 335/02 A61P 3/04 A61P 3/08 A61P 7/10 A61P 9/10 A61P 13/12 A61P 25/00 A61P 31/04	A61K 31/382 A61P 3/06 A61P 3/10 A61P 9/04 A61P 9/12 A61P 19/06 A61P 27/02 A61P 43/00

(11) 2 103 874		(11) 2 119 149	A61P 3/04	A61P 3/10
(51) F23G 7/00	F23G 5/02	(51) H04W 4/12	A61P 9/00	A61P 9/10
F23G 5/16	F23G 7/12	(11) 2 119 760	A61P 13/12	A61P 25/16
F23G 5/027	C10B 49/02	(51) C10M 107/24	A61P 25/28	A61P 29/00
C10B 51/00	C10B 53/07	C10M 171/00	A61P 35/00	A61P 37/02
(11) 2 104 510		C10N 20/04	A61P 43/00	
(51) A61K 38/48	A61P 29/00	C10N 30/02		
(11) 2 105 579		(11) 2 119 764		
(51) F01D 5/14	F01D 5/28	(51) C11D 3/37	A61K 8/39	C12N 5/24
(11) 2 105 651		A61K 8/73	A61K 8/84	G01N 33/574
(51) F16T 1/48	F16K 37/00	A61Q 5/02	A61Q 19/10	
F16K 31/26		C11D 3/22	C11D 1/94	
(11) 2 106 369		C11D 1/835		
(51) B65D 35/38		(11) 2 119 943		
(11) 2 106 876		(51) F16H 61/46	F16H 61/42	
(51) B23C 3/18	B23P 15/00	B60W 30/18	B60W 10/06	
B24B 19/14	F01D 5/34	(11) 2 119 951		
F01D 5/14		(51) F16N 7/16	F16N 13/00	
(11) 2 107 842		(11) 2 120 256		
(51) H04W 36/18		(51) H01J 61/35	H01J 9/20	
(11) 2 110 211		(11) 2 120 668		
(51) B25J 9/00		(51) A47L 11/34	A47L 9/06	
(11) 2 110 354		A47L 13/256		
(51) B65H 18/04	B65H 19/30	(11) 2 120 957		
B65H 75/14	B65H 75/22	(51) C07D 281/16	A61K 31/554	
B41J 35/28		A61P 25/18	A61P 25/20	
(11) 2 110 400		A61P 25/22	A61P 25/24	
(51) C08G 61/12	C08L 65/00	(11) 2 121 037		
C09K 11/06	H01L 51/50	(51) A61K 49/00	A61K 51/02	
(11) 2 110 578		(11) 2 121 893		
(51) F16H 3/00	F16H 3/089	(51) C11D 1/14	C11D 1/22	
(11) 2 111 348		(11) 2 122 840		
(51) B60N 2/02	B60N 2/015	(51) G09G 3/34	H05B 33/08	
B60N 2/20		H05B 37/02		
(11) 2 111 550		(11) 2 122 854		
(51) G01N 31/00	G01N 33/543	(51) H04B 7/185		
(11) 2 113 486		(11) 2 123 738		
(51) C02F 1/28	C02F 1/42	(51) C10M 111/04	C10M 169/04	
(11) 2 113 699		B29C 33/60	B29C 33/62	
(51) F16L 3/10	F16L 3/11	(11) 2 125 838		
(11) 2 116 782		(51) C07F 9/02	A61K 31/66	
(51) F24F 3/14	F28F 3/12	(11) 2 127 193		
(11) 2 117 236		(51) H04L 9/00	G06F 21/00	
(51) H04N 7/50	H04N 7/26	(11) 2 128 407		
(11) 2 117 311		(51) F02M 25/07	F02D 21/08	
(51) C07D 403/10	C07D 413/10	F02D 41/00		
C07D 413/14	C07D 417/10	(11) 2 128 987		
C07D 487/04	C07D 491/04	(51) H03L 7/14		
C07D 495/04	A61K 31/415	(11) 2 129 428		
(11) 2 117 330		(51) H04R 25/00	A61N 1/00	
(51) A23C 9/146	A61K 38/19	(11) 2 129 694		
A61P 9/00	C07K 14/515	(51) C08F 4/64	C08F 4/654	
(11) 2 117 588		C08F 10/00	B01J 31/00	
(51) C12N 15/86	A61K 39/145	(11) 2 129 821		
(11) 2 118 819		(51) D04H 1/46	D04H 1/54	
(51) G06K 19/00	G06F 3/00	(11) 2 133 254		
G06F 3/03	G06F 3/033	(51) B61L 15/00		
G06K 9/00		(11) 2 133 335		
		(51) C07D 213/22	A61K 31/44	

(11) 2 150 710 (51) F16C 1/22	F16D 3/72	(11) 2 161 912 (51) H04B 10/155	H01S 5/06	(11) 2 175 401 (51) G06K 19/077	
(11) 2 151 156 (51) A01B 61/02 A01F 15/08	A01D 75/18 A01D 69/00	(11) 2 162 051 (51) A61B 3/028	H04M 1/725	(11) 2 175 628 (51) H04M 3/42 H04L 29/08	H04M 7/12 H04L 29/06
(11) 2 152 160 (51) A61B 5/117	G09F 3/00	(11) 2 162 827 (51) G06F 15/16 G06F 12/08 G11B 27/10	G06F 9/46 G06F 13/28	(11) 2 176 752 (51) G06F 9/45	
(11) 2 153 030 (51) F01M 1/04 F02B 63/02	F01M 11/02	(11) 2 163 513 (51) B67D 7/54		(11) 2 176 927 (51) H01R 4/58 B82B 1/00	F28F 7/00 H01B 1/24
(11) 2 154 958 (51) A01N 37/10 A61K 31/404 A61P 9/10	A61K 31/19 A61K 45/06	(11) 2 163 796 (51) F16K 1/226	F16J 15/06	(11) 2 177 274 (51) B05B 9/08 F04B 53/22	F04B 53/14 B05B 9/04
(11) 2 155 239 (51) A61K 39/00 C07K 16/30	C07K 16/18 A61K 39/395	(11) 2 164 322 (51) A01N 25/22 A01N 37/18 A01P 3/00	A01N 43/653 C07C 233/00 A01N 25/02	(11) 2 177 328 (51) B26B 21/44 B26B 21/22	B26B 21/40
(11) 2 156 466 (51) H01L 21/78		(11) 2 164 383 (51) A61B 3/14	A61B 3/12	(11) 2 178 322 (51) H04W 8/18	
(11) 2 156 725 (51) A01D 41/14		(11) 2 165 478 (51) H04W 72/04		(11) 2 178 352 (51) H05K 3/12	B41J 11/00
(11) 2 156 975 (51) B60K 6/365 B60K 6/445	B60K 6/405 B60K 6/547	(11) 2 165 592 (51) A01D 45/02		(11) 2 178 796 (51) C01G 1/00 H05H 1/42	B82B 3/00
(11) 2 157 407 (51) G01C 21/34 F02D 41/02	G08G 1/0968	(11) 2 165 835 (51) B41J 2/175		(11) 2 179 081 (51) D01D 5/36 D04H 3/16	D01D 5/08 D04H 3/10
(11) 2 157 578 (51) G11B 20/00 G11B 7/00 G11B 23/28 G11B 11/105 G11B 19/12 G11B 7/26 G11B 27/10	G06F 1/00 G11B 27/30 G11B 13/04 G11B 19/02 G11B 7/007 G11B 20/12	(11) 2 168 026 (51) G06F 1/16 F16M 11/04	F16M 11/12	(11) 2 179 640 (51) A01D 75/18	A01D 34/86
(11) 2 157 603 (51) H01L 21/762		(11) 2 168 379 (51) H04N 7/173		(11) 2 180 346 (51) G01V 1/36	G01V 1/38
(11) 2 157 617 (51) H01L 31/0232	H01L 31/052	(11) 2 168 422 (51) A01D 46/26		(11) 2 180 612 (51) H04B 10/17	H01S 3/131
(11) 2 157 844 (51) H05K 5/00	H04N 5/64	(11) 2 168 623 (51) A61M 16/00	A61M 16/10	(11) 2 181 815 (51) B26B 21/22	B26B 21/40
(11) 2 158 603 (51) H01L 21/78	B41J 2/16	(11) 2 169 186 (51) F01D 25/18 F02C 6/12	F16J 15/16 F02B 39/14	(11) 2 181 986 (51) C07D 215/18 C07C 309/66	C07C 67/00
(11) 2 159 177 (51) B65H 31/06 B65B 27/08	B65H 33/02	(11) 2 169 261 (51) F16H 1/10	F16H 55/10	(11) 2 182 368 (51) G01N 35/02	
(11) 2 159 436 (51) F16D 65/18 F16C 33/58	F16C 19/50	(11) 2 170 003 (51) H04W 48/20	H04W 48/16	(11) 2 182 502 (51) G09F 9/00	H05K 7/20
(11) 2 159 709 (51) G06F 12/16 G06F 11/10	G11C 29/42	(11) 2 171 949 (51) H04W 28/22		(11) 2 184 233 (51) B65B 5/10 B65B 35/16 B65B 35/44 B65B 5/06	B65B 7/28 B65B 35/24 B65B 35/56
(11) 2 160 625 (51) B64F 1/36		(11) 2 172 373 (51) B60R 21/34		(11) 2 184 339 (51) C11B 9/00	
(11) 2 161 057 (51) A63B 21/062 A63B 23/04	A63B 21/068	(11) 2 172 508 (51) C08G 65/00		(11) 2 186 438 (51) A47B 88/14	F24C 15/16
(11) 2 161 800 (51) H01S 5/068	H04J 14/02	(11) 2 175 173 (51) F16H 61/12	F16H 61/662	(11) 2 186 629 (51) B29D 22/00 F16F 9/092	F16F 9/04
		(11) 2 175 272 (51) G01N 33/542 G01N 33/543	G01N 33/533 G01N 33/58	(11) 2 186 877 (51) C12M 1/26	C07K 14/54
		(11) 2 175 341 (51) G05D 23/02 H01R 13/40	B01D 35/00 F01P 7/00		

	A61K 38/20		(11) 2 196 692		(11) 2 204 860	
(11) 2 187 012			(51) F16D 48/06	F16D 25/02	(51) H01L 45/00	H01L 27/24
(51) F01N 9/00	F01N 3/025		(11) 2 196 768		(11) 2 204 865	
(11) 2 187 110			(51) G01C 19/72		(51) H01M 2/22	H01M 2/28
(51) F21S 8/00			(11) 2 196 872		H01M 2/30	H01M 2/04
(11) 2 188 913			(51) G05B 11/01	G05B 11/32	(11) 2 205 823	
(51) H04B 7/06	H04L 1/06		G05B 13/02		(51) E21B 19/00	E21B 33/06
H04L 1/00	H04L 5/00		(11) 2 196 873		E21B 29/00	
(11) 2 188 914			(51) G05B 11/01	G05B 11/32	(11) 2 206 278	
(51) H04B 7/204	H04L 5/00		G05B 13/02		(51) H04L 29/08	H04W 48/18
H04L 27/26			(11) 2 197 072		(11) 2 206 400	
(11) 2 189 447			(51) H01P 5/107		(51) H04W 48/18	
(51) C07D 221/16			(11) 2 197 121		(11) 2 206 642	
(11) 2 189 622			(51) H04B 1/707		(51) B62J 29/00	B62J 6/00
(51) E21B 43/25	E21B 34/10		(11) 2 197 152		(11) 2 207 011	
E21B 33/14	E21B 43/24		(51) H04L 29/06	H04L 12/14	(51) G01C 17/34	G01C 21/20
E21B 43/16			(11) 2 199 647		(11) 2 207 335	
(11) 2 190 147			(51) F16H 63/30		(51) H04M 3/50	
(51) H04L 12/40			(11) 2 200 107		(11) 2 207 381	
(11) 2 190 969			(51) H01M 2/02	H01M 2/04	(51) H04W 36/18	
(51) C11D 3/37	C11D 11/00		H01M 2/34	H01M 6/50	(11) 2 208 451	
C11D 17/00			H01M 10/04		(51) A47J 31/54	H05B 6/02
(11) 2 191 971			(11) 2 201 091		(11) 2 208 636	
(51) B41J 2/21	B41J 19/14		(51) C11D 17/00	C11D 1/22	(51) B60N 2/28	
G06K 15/10			C11D 3/37		(11) 2 208 687	
(11) 2 192 328			(11) 2 201 725		(51) B65D 77/04	
(51) F16H 1/36	F16H 1/28		(51) H04L 12/56		(11) 2 208 810	
B64C 27/12	F16H 1/30		(11) 2 202 041		(51) C30B 11/04	C30B 13/10
(11) 2 192 701			(51) B29C 33/00	B29D 30/06	C30B 15/04	C30B 29/06
(51) H04B 7/185	G06F 17/30		(11) 2 202 267		(11) 2 209 165	
H04L 29/06			(51) C08K 5/11	C08L 67/00	(51) H01R 12/51	H01R 12/77
(11) 2 193 615			(11) 2 202 403		H01R 12/71	
(51) H04B 7/26	H04L 1/00		(51) F02M 47/02	F02M 51/06	(11) 2 209 207	
(11) 2 193 757			F02M 63/00		(51) H03F 1/34	H04N 5/205
(51) A61C 1/14	A61C 1/18		(11) 2 202 571		(11) 2 209 244	
A61B 17/16	A61C 3/02		(51) G03B 11/04	H04N 5/225	(51) H04J 11/00	G07C 9/00
(11) 2 193 803			(11) 2 202 673		H04L 27/26	H04N 5/00
(51) A61K 39/00			(51) G06K 15/10		H04N 5/33	H04W 99/00
(11) 2 194 851			(11) 2 202 858		(11) 2 209 588	
(51) G06Q 50/00	G06F 19/00		(51) H02G 9/06	G02B 6/44	(51) B23P 15/04	
(11) 2 195 232			H02G 1/08	H02G 3/04	(11) 2 209 950	
(51) B63B 27/24	B63B 35/44		(11) 2 202 896		(51) E02F 9/22	F04B 49/08
B67D 9/00			(51) H04B 7/26	H04W 4/06	F15B 11/16	
(11) 2 195 826			H04W 52/32	H04W 52/16	(11) 2 210 117	
(51) H01L 21/02	H01J 37/32		(11) 2 203 001		(51) G01R 33/3875	A61B 5/055
(11) 2 195 828			(51) H04S 3/00		G01R 33/28	
(51) H01L 21/205	H01L 21/027		(11) 2 204 126		(11) 2 210 574	
H01J 37/32	C23C 16/44		(51) A61B 17/28		(51) A61F 2/90	
C23C 16/458	C23C 16/455		(11) 2 204 406		(11) 2 210 645	
(11) 2 196 116			(51) C08L 9/06	C08L 9/00	(51) A62C 99/00	
(51) A47J 31/36			B60C 1/00		(11) 2 210 786	
(11) 2 196 256			(11) 2 204 478		(51) B60R 21/21	B60R 13/02
(51) B01F 7/16	B01F 7/30		(51) C30B 33/00	C30B 29/40	(11) 2 211 368	
B01F 15/00			H01L 31/00		(51) H01J 37/145	H01J 37/141
(11) 2 196 462			(11) 2 204 499		H01J 37/28	
(51) C07D 307/93	C07D 493/18		(51) E02D 7/16	E21B 15/00	(11) 2 211 582	
C07D 495/18	C08F 24/00		E02D 13/04		(51) H04W 72/04	
G03F 7/039	C07D 407/12					
C07D 493/08						

(11) 2 211 586 (51) H04W 74/02		(11) 2 216 995 (51) H04N 7/32		(11) 2 223 659 (51) A61B 17/072	
(11) 2 213 555 (51) B62D 55/12	B62D 55/14	(11) 2 217 025 (51) H04W 48/02		(11) 2 223 784 (51) B25J 5/00	B62D 57/032
(11) 2 213 602 (51) B65H 33/12 B65H 5/24 B65H 29/36 B65H 1/22 B65H 29/16	B43M 3/04 B65H 29/66 B65H 29/50 B65H 1/30 B65H 39/043	(11) 2 217 843 (51) F16L 37/092		(11) 2 223 803 (51) B41C 1/00	
(11) 2 213 603 (51) B65H 33/12 B65H 5/24 B65H 29/50 B65H 1/22 B65H 29/16	B43M 3/04 B65H 29/36 B65H 29/66 B65H 1/30 B65H 39/02	(11) 2 217 982 (51) G07B 17/00		(11) 2 223 807 (51) B41J 2/16	
(11) 2 213 902 (51) F16D 65/12 C04B 35/80	C04B 35/573 F16D 69/02	(11) 2 218 518 (51) B05C 17/005	B65D 81/32	(11) 2 223 808 (51) B41J 3/44 B41J 11/48	B41J 11/00
(11) 2 214 176 (51) H01B 3/42 H01B 3/30 F16L 53/00	F16L 11/12 H01B 3/44	(11) 2 218 745 (51) C08G 18/10 C08G 18/67 C08G 18/78 G03F 7/035 G11B 7/246	C08G 18/48 C08G 18/77 G03F 7/00 G11B 7/245 G11B 7/253	(11) 2 224 305 (51) G05D 1/06	
(11) 2 214 195 (51) H01J 61/12 H01J 61/82	H01J 61/34	(11) 2 219 047 (51) G01S 11/08	G01S 19/51	(11) 2 224 440 (51) G11B 7/007 G11B 7/085 G11B 7/24	G11B 7/004 G11B 7/09
(11) 2 214 363 (51) H04L 27/00	H04B 1/38	(11) 2 219 062 (51) G02B 7/04 G03B 3/10	H04N 5/225	(11) 2 224 441 (51) G11B 7/007 G11B 7/085 G11B 7/24	G11B 7/004 G11B 7/09
(11) 2 214 397 (51) H04N 5/335		(11) 2 219 069 (51) G02F 1/1368 G09G 3/20 H04N 5/66	G02F 1/133 G09G 3/36 G02F 1/1362	(11) 2 224 442 (51) G11B 7/007 G11B 7/085 G11B 7/24	G11B 7/004 G11B 7/09
(11) 2 214 709 (51) A61K 39/395 A61K 33/30	A61K 31/145 A61P 1/16	(11) 2 219 236 (51) H01L 33/00 H05B 33/10 C23C 16/34	H01L 21/205 C30B 29/38	(11) 2 224 443 (51) G11B 7/007 G11B 7/085 G11B 7/24	G11B 7/004 G11B 7/09
(11) 2 214 799 (51) B01D 29/15 B01D 29/54	B01D 29/23 B01D 35/30	(11) 2 219 404 (51) H04W 36/18		(11) 2 224 488 (51) H01L 27/148	
(11) 2 215 001 (51) B66C 13/12 B65H 75/34	H02G 11/02	(11) 2 219 405 (51) H04W 36/22		(11) 2 224 829 (51) A61L 9/12	A01M 1/20
(11) 2 215 869 (51) H04W 4/02		(11) 2 220 260 (51) C22C 38/18 C22C 38/02 C22C 38/20 C22C 38/42 C21D 6/00	C22C 38/00 C22C 38/04 C22C 38/28 C22C 38/50 C21D 8/02	(11) 2 224 998 (51) A61N 1/05	
(11) 2 215 908 (51) A01N 37/10 A01N 43/10 A01N 43/40 A01N 43/60 C07C 233/65 C07D 213/82 C07D 241/24 C07D 307/24 C07D 333/38	A01N 43/08 A01N 43/32 A01N 43/56 A01N 43/78 C07D 207/34 C07D 231/14 C07D 277/56 C07D 327/06 C07F 7/08	(11) 2 221 088 (51) A61N 5/10		(11) 2 225 079 (51) B29C 39/00 B29C 63/00 F16L 25/00	B29C 41/00 F16L 9/16 B29C 45/14
(11) 2 216 238 (51) B62D 25/10 E02F 9/16	B60R 3/00	(11) 2 221 393 (51) C22C 38/00 C22C 38/04 C22C 38/46	C22C 38/02 C22C 38/44 B23K 35/30	(11) 2 226 197 (51) B41J 3/28 B41J 25/308	B41J 3/54 B41J 11/00
(11) 2 216 890 (51) H02M 7/00		(11) 2 221 525 (51) F21L 4/00	F21V 19/04	(11) 2 226 413 (51) C30B 29/04 C30B 25/20	C30B 25/18
(11) 2 216 891 (51) H02M 7/00		(11) 2 221 690 (51) G05B 19/401 B23F 23/12	G05B 19/18 G01M 13/02	(11) 2 226 419 (51) D05B 19/12	D05B 47/04
(11) 2 216 892 (51) H02M 7/00		(11) 2 222 078 (51) H04N 5/46	H03H 7/12	(11) 2 226 552 (51) F21S 8/00 F21V 3/02	F21K 99/00
		(11) 2 222 266 (51) A61H 1/00	A61F 11/04	(11) 2 226 680 (51) G03F 7/004 G03F 7/11	G03F 7/00 G03F 7/095
		(11) 2 223 086 (51) G01N 21/64	C09B 69/00	(11) 2 226 686 (51) G03G 15/16	G03G 15/14
		(11) 2 223 657 (51) A61B 17/00 A61B 17/06	A61B 17/04	(11) 2 226 874 (51) H01M 4/86 H01M 8/04	H01M 8/10

(11) 2 226 881 (51) H01M 8/04	H01M 8/24	(11) 2 232 909 (51) H04W 52/02		(11) 2 239 358 (51) D03C 1/00	F16B 39/32
(11) 2 226 971 (51) H04L 12/26		(11) 2 233 245 (51) B23Q 3/06	B21D 37/14	(11) 2 239 484 (51) F16H 61/688	
(11) 2 226 972 (51) H04L 12/28 G11B 27/32	G11B 27/10 G11B 27/34	(11) 2 233 324 (51) B60C 23/04 G08C 17/02	H01Q 13/04	(11) 2 239 985 (51) H04W 24/02	
(11) 2 227 053 (51) H04W 28/06		(11) 2 233 372 (51) B60R 21/205		(11) 2 240 255 (51) B01D 46/52 B01D 29/07	B01D 27/06 B01D 46/12
(11) 2 227 146 (51) A61B 7/02		(11) 2 233 506 (51) C08F 255/02 C08K 3/00 C08F 2/02 B32B 27/32	C08L 23/10 C08L 51/06 C08F 4/42	(11) 2 240 983 (51) H01R 13/639	H01R 43/26
(11) 2 228 243 (51) B60H 1/00		(11) 2 233 793 (51) F16H 61/662	F16H 61/70	(11) 2 241 448 (51) B41N 1/12 G03F 7/032	B41C 1/05
(11) 2 228 291 (51) B62L 5/16 F16D 51/10 F16D 65/08	B62L 1/00 F16D 51/12 F16D 65/14	(11) 2 233 801 (51) F16J 15/32		(11) 2 241 731 (51) F01N 3/08 B01D 53/81 B01J 20/06 B01J 23/58 F01N 3/24	B01D 53/56 B01D 53/94 B01J 20/18 F01N 3/10 F01N 3/28
(11) 2 228 326 (51) B65G 17/24	B65G 47/28	(11) 2 234 222 (51) H01R 13/658 H01R 13/648	H01R 43/24	(11) 2 241 896 (51) G01P 3/68 G01P 3/36 A63H 30/04	G01P 3/80 G05D 1/08 A63H 27/00
(11) 2 228 382 (51) C07K 7/08 C12N 5/00	A61L 27/22	(11) 2 234 363 (51) H04L 29/06	H04L 29/02	(11) 2 242 039 (51) G09G 3/32	
(11) 2 228 427 (51) C11D 3/20 C11D 17/00	C11D 3/37	(11) 2 234 601 (51) A61Q 17/00		(11) 2 242 153 (51) H01S 5/062	H01S 5/125
(11) 2 228 559 (51) F16D 65/14 F16D 65/56	F16D 55/225	(11) 2 234 795 (51) B29C 70/44 B29C 43/36	B29C 70/48	(11) 2 242 284 (51) H04R 7/12	
(11) 2 228 569 (51) F16H 63/30		(11) 2 234 839 (51) B60N 2/56	G01N 27/04	(11) 2 242 371 (51) A01N 51/00 A01N 47/38 A01N 37/50 A01P 3/00	A01N 47/40 A01N 47/34 A01N 47/24 A01P 7/00
(11) 2 228 723 (51) G06F 11/16		(11) 2 235 079 (51) C08F 220/18 C09J 151/08 C09J 143/04 C09J 7/02 C08F 2/38	C08F 283/12 C08F 230/08 C08F 290/06 C09D 151/08	(11) 2 243 163 (51) H01L 23/482	
(11) 2 228 901 (51) H03F 3/42	H03F 3/189	(11) 2 235 445 (51) F24C 7/02	F24C 15/32	(11) 2 243 346 (51) A01C 17/00	A01C 15/00
(11) 2 229 022 (51) H04W 28/06		(11) 2 236 400 (51) B62J 27/00		(11) 2 243 516 (51) A61Q 5/02 B01D 5/00	A61K 8/81 C02F 1/00
(11) 2 229 432 (51) C12N 1/20 A23L 1/30 A23L 3/3526 A61K 35/74 A61L 2/16 C07K 14/195 C07K 14/335 A61K 39/09	A01N 63/00 A23L 3/3463 A23L 3/3571 A61K 38/16 A61P 31/04 C12P 21/02 C12N 15/31	(11) 2 236 659 (51) D06F 37/04	D06F 37/26	(11) 2 243 564 (51) B08B 9/027 G01N 1/22	B08B 9/00
(11) 2 229 588 (51) C12Q 1/68	G01N 33/48	(11) 2 236 864 (51) F16J 15/08 B23K 1/008 F16L 23/20	B23K 1/00 H01L 21/60	(11) 2 243 640 (51) B60C 23/06 G01M 17/02	G01L 17/00 G06F 17/50
(11) 2 230 098 (51) B60C 9/18	B60C 9/20	(11) 2 238 182 (51) C08F 220/18 C09J 151/08 C09J 143/04 C09J 7/02	C08F 283/12 C08F 230/08 C08F 290/06	(11) 2 244 165 (51) G06F 3/01 G06F 3/048	G06F 3/033
(11) 2 230 245 (51) C07K 4/12	A61K 38/03	(11) 2 238 894 (51) A61B 5/00 B25J 9/00	A61H 1/00	(11) 2 245 628 (51) G11B 20/10 G11B 20/00	G11B 7/007 G11B 27/32
(11) 2 230 292 (51) C10M 163/00				(11) 2 246 091 (51) A61N 1/05	
(11) 2 230 665 (51) G11B 7/007 G11B 7/085 G11B 7/24	G11B 7/004 G11B 7/09			(11) 2 247 873 (51) F16H 57/08	F03D 11/02
(11) 2 230 715 (51) H01Q 1/08	H01Q 3/46				

(11) 2 248 447 (51) A47F 1/03 A47F 1/12	A47F 1/04	(11) 2 256 580 (51) G05F 3/30	H03F 3/38	(11) 2 267 775 (51) H01L 27/115 G11C 16/04	H01L 21/8247
(11) 2 248 448 (51) A47F 1/03 A47F 1/04	A47G 19/32	(11) 2 257 902 (51) G07C 11/00		(11) 2 268 647 (51) C07D 471/10 A61K 31/438	C07H 15/26 A61P 25/28
(11) 2 248 509 (51) A61Q 5/10 A61K 8/92	A61K 8/97 A61Q 5/04	(11) 2 258 369 (51) A61K 9/70 A61K 47/04 A61K 47/12 A61K 47/36	A61K 47/02 A61K 47/10 A61K 47/32	(11) 2 268 731 (51) C08L 33/08 C08K 5/527	C08L 33/10 C09K 21/14
(11) 2 249 071 (51) F16L 7/02	F16L 5/08	(11) 2 258 619 (51) G07D 7/06	B65B 11/56	(11) 2 268 748 (51) C09D 11/00	C09D 5/03
(11) 2 249 124 (51) G01C 9/00 H04M 1/00 G01C 25/00	H04B 1/40 G01C 9/06	(11) 2 258 712 (51) C07H 21/04 A61K 31/713 A61K 39/145 A61K 39/00 A61P 35/00 A61P 31/16	A61K 48/00 A61K 39/12 A61K 39/21 A61K 39/39 A61P 31/14 A61P 37/04	(11) 2 269 374 (51) H04N 5/91 G06F 17/30	G11B 27/28
(11) 2 249 216 (51) G05B 13/04		(11) 2 259 249 (51) G09G 3/30 G09G 3/32	G09G 3/20	(11) 2 269 387 (51) H04R 25/00	A61F 11/04
(11) 2 249 379 (51) H01L 21/205	C23C 16/455	(11) 2 259 467 (51) H04L 1/00	H04W 72/12	(11) 2 270 089 (51) C08L 23/14 B65D 65/40 C08L 23/08	B65D 30/02 C08J 5/18 C08L 23/20
(11) 2 249 419 (51) H01M 4/48 H01M 10/052	H01M 4/58	(11) 2 260 482 (51) G08G 1/123	G08B 21/22	(11) 2 270 914 (51) H01M 8/06 H01M 8/12	H01M 8/10
(11) 2 250 117 (51) B66C 13/18 B66C 23/62 B62D 55/084	B66C 23/36 B62D 55/116	(11) 2 261 135 (51) B65D 73/00		(11) 2 271 029 (51) H04W 74/08	
(11) 2 250 808 (51) H04N 5/91 H04N 5/781	A63B 24/00	(11) 2 261 639 (51) G01N 21/27 G01N 21/55 G01N 21/65	G01N 33/543 G01N 21/64	(11) 2 271 182 (51) H05B 33/10 H05B 33/26 H05B 33/14	H01L 51/50 C09K 11/06
(11) 2 250 822 (51) H04R 25/00	H04S 7/00	(11) 2 263 797 (51) B01L 3/00 G01N 21/05	G01N 21/03	(11) 2 271 625 (51) C07D 217/18 C07D 401/12 C07D 413/12 C07D 498/04 A61K 31/472	C07D 401/06 C07D 409/14 C07D 417/12 C07D 513/04 A61P 25/28
(11) 2 251 263 (51) B64G 1/28 F16F 15/315	B64G 1/38	(11) 2 263 813 (51) B21D 53/34	F16D 65/12	(11) 2 271 977 (51) G06F 3/048	
(11) 2 252 465 (51) B41J 2/05 B41J 2/175	B41J 29/38	(11) 2 264 949 (51) H04L 12/46	H04L 12/56	(11) 2 272 056 (51) G01C 21/36	
(11) 2 252 675 (51) C11B 13/00 C07J 9/00	C11B 3/12 C07B 63/00	(11) 2 265 076 (51) H04W 74/08		(11) 2 272 260 (51) H04R 25/00 A61N 1/36	A61F 11/04 A61N 1/05
(11) 2 253 556 (51) B65D 57/00 B60J 10/00	B65D 81/02 B60J 10/02	(11) 2 265 185 (51) A61B 17/00	A61B 17/12	(11) 2 272 601 (51) B21D 26/02	
(11) 2 254 124 (51) G11B 27/10 G11B 27/32 G11B 20/10	G11B 27/30 G11B 27/34	(11) 2 265 857 (51) F21L 4/02 F21V 33/00	G10K 5/00	(11) 2 272 619 (51) B23K 35/30 C22C 38/34 C22C 38/44	C22C 38/00 C22C 38/42
(11) 2 255 276 (51) G06F 7/00	G06F 17/30	(11) 2 266 688 (51) B01F 13/10 B01F 5/06 A45D 40/00 A61K 8/35 A61K 8/67 A61Q 19/00	B01F 7/20 B01F 15/02 A45D 44/00 A61K 8/44 A61K 8/97	(11) 2 273 219 (51) F25D 25/02	A47B 88/02
(11) 2 255 809 (51) A61K 9/70 A61K 47/04 A61K 47/12 A61K 47/36	A61K 47/02 A61K 47/10 A61K 47/32	(11) 2 266 811 (51) B41M 5/52		(11) 2 273 740 (51) H04W 74/02 H04L 12/28	H04L 12/56
(11) 2 256 042 (51) B65B 31/02 B65D 79/02	B65B 57/00	(11) 2 267 621 (51) G06F 17/50 G21C 17/017	G01N 17/00	(11) 2 274 614 (51) G01N 33/53 G01N 33/543 B01L 3/00	G01N 33/58 G01N 33/558
(11) 2 256 556 (51) G03G 9/087 G03G 9/08	G03G 9/09	(11) 2 267 666 (51) G07D 7/00 G07D 7/18	G07D 7/16	(11) 2 275 267 (51) B41J 2/175 C08L 53/02	C08L 51/04

(11) 2 276 225 (51) H04M 3/30		F16B 7/04		(11) 2 312 418 (51) G06F 1/26	
(11) 2 276 274 (51) H04W 4/00 H04L 29/06	H04W 92/14	(11) 2 294 973 (51) A61B 5/00 A61B 5/026 G01N 21/47	A61B 5/024 G01N 21/31	(11) 2 314 351 (51) A61Q 5/10 A61K 8/92	A61K 8/97 A61Q 5/04
(11) 2 276 465 (51) A61K 9/20	A61K 31/496	(11) 2 295 261 (51) B42C 5/00 B31F 1/10	B42D 1/00	I.12(5) • Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung • Priority date, priority country, priority application number • Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	
(11) 2 277 007 (51) G01C 23/00		(11) 2 295 621 (51) D02G 1/06	D02G 1/08	(11) 1 509 407 (30) 12.04.2002 IT UD20020083	(51) B44C 3/12
(11) 2 277 467 (51) A61B 17/88		(11) 2 296 300 (51) H04J 3/14 H04J 3/16	H04L 12/26	(11) 1 653 541 (30) 31.07.2003 JP 2003204725 17.02.2004 JP 2004039238 26.02.2004 JP 2004050749 26.02.2004 JP 2004050750 26.02.2004 JP 2004050751 27.02.2004 JP 2004053385 27.02.2004 JP 2004053386 27.02.2004 JP 2004053388	(51) H01M 8/02
(11) 2 277 671 (51) B25J 15/04		(11) 2 297 763 (51) H01J 49/06	H01J 3/14	(11) 2 181 463 (30) 03.12.2007 US 949367	(51) H01L 27/00
(11) 2 277 705 (51) B41J 2/01 B41J 11/00	B41J 5/30	(11) 2 298 594 (51) B60N 2/42 B62J 1/12	B60R 21/00 B62J 27/00	(11) 2 189 342 (30) • <i>keine Priorität</i> • <i>no priority</i> • <i>pas de priorité</i>	(51) B60S 3/04
(11) 2 277 912 (51) C07K 14/81 C07K 14/75 C07K 14/47	C07K 14/76 C07K 14/755 C07K 1/16	(11) 2 299 307 (51) G02B 21/00 G02B 21/34 H04N 5/232 G02B 21/36	G02B 21/32 G02B 27/64 G02B 21/26 G02B 21/24	(11) 2 206 992 (30) 22.12.2008 IT PD20080379	(51) F24J 2/52
(11) 2 279 858 (51) B32B 1/08 F16L 11/04	B32B 25/08 C08L 9/02	(11) 2 299 370 (51) G06F 17/30 G01C 21/36	G01S 5/00	(11) 2 230 290 (30) • <i>keine Priorität</i> • <i>no priority</i> • <i>pas de priorité</i>	(51) H01L 27/00
(11) 2 280 823 (51) B41M 5/30 G03C 1/73	B41M 5/34	(11) 2 299 780 (51) H05B 33/08	H05B 33/12	(11) 2 243 823 (30) • <i>keine Priorität</i> • <i>no priority</i> • <i>pas de priorité</i>	(51) H01L 27/00
(11) 2 281 434 (51) A01D 69/06 A01D 43/08	A01D 89/00	(11) 2 299 782 (51) H05B 33/08 H05B 33/12	H05B 33/14	(11) 2 247 974 (30) 14.02.2008 US 28525 P	(51) B60S 3/04
(11) 2 281 742 (51) B63G 8/32		(11) 2 299 793 (51) H05K 7/20 H02M 7/00	H01R 9/22	(11) 2 250 384 (30) 07.03.2008 US 34688 P 06.03.2009 US 399460	(51) F24J 2/52
(11) 2 281 980 (51) E04G 7/28		(11) 2 299 793 (51) H05K 7/20 H02M 7/00	H01R 9/22	(11) 2 251 505 (30) • <i>keine Priorität</i> • <i>no priority</i> • <i>pas de priorité</i>	(51) C10G 1/00
(11) 2 282 231 (51) G02B 27/26 G02B 7/00	G02B 5/30	(11) 2 301 618 (51) A61M 25/06		(11) 2 253 169 (30) 01.02.2008 US 25663 P 02.06.2008 US 131912	(51) C12M 1/107
(11) 2 282 399 (51) H02M 5/297	H02J 3/18	(11) 2 301 702 (51) B23D 77/00	B23D 77/08	(11) 2 253 175 (30) 11.02.2008 US 65376 P	(51) C10G 1/00
(11) 2 284 664 (51) G06F 3/042		(11) 2 301 839 (51) B63G 8/36	B63G 8/40	(11) 2 255 597 (30) 11.03.2008 US 68938 P 11.03.2009 US 402425	(51) G02B 7/182
(11) 2 284 691 (51) G06F 9/30	G06F 9/38	(11) 2 302 030 (51) C12N 1/06		(11) 2 257 550 (30) 11.03.2008 DK 200800372 12.03.2008 US 35876 P	(51) F16C 11/06
(11) 2 286 096 (51) F16B 37/12		(11) 2 302 654 (51) H01H 13/705	H01H 13/704		(51) E04H 6/24
(11) 2 286 858 (51) A61M 5/315	A61M 5/145	(11) 2 304 887 (51) H04H 60/33			(51) E04H 6/24
(11) 2 287 717 (51) G06F 3/047		(11) 2 306 638 (51) H03F 1/02	H04B 1/04		(51) E04H 6/24
(11) 2 288 151 (51) H04N 7/173		(11) 2 308 040 (51) A63H 17/34			(51) H04W 72/02
(11) 2 288 177 (51) H04R 1/28		(11) 2 309 344 (51) G04B 15/08 G04B 18/00	G04B 15/14		(51) H04W 74/08
(11) 2 290 969 (51) H04N 7/15		(11) 2 309 345 (51) G04B 15/08 G04D 1/00	G04B 15/14		(51) H05B 33/08
(11) 2 292 409 (51) B29C 51/26 B23Q 16/04	B23Q 16/02 B29C 33/30	(11) 2 309 808 (51) H04W 60/00	H04W 84/04		(51) H04W 74/08

- (11) **2 260 783** (51) **A61B 18/20**
(30) 10.06.2009 GB 0909953
01.02.2010 GB 1001553
- (11) **2 262 767** (51) **C07D 209/08**
(30) 11.03.2008 DK 200800371
12.03.2008 US 35915 P
- (11) **2 262 796** (51) **C07D 403/12**
(30) 04.03.2008 US 68051 P
- (11) **2 262 810** (51) **C07D 487/08**
(30) 11.03.2008 DK 200800373
12.03.2008 US 35899 P
- (11) **2 265 260** (51) **A61K 9/22**
(30) 21.03.2008 US 38431 P
- (11) **2 265 335** (51) **A61P 25/04**
(30) 29.02.2008 US 32657 P
- (11) **2 265 353** (51) **B01D 46/00**
(30) 20.03.2008 US 70323 P
- (11) **2 271 656** (51) **C07H 17/08**
(30) 23.04.2008 US 47216 P
- (11) **2 274 307** (51) **C07D 471/18**
(30) 24.03.2008 US 39058 P
15.01.2009 US 145058 P
- (11) **2 274 668** (51) **G06F 3/041**
(30) 27.03.2008 DK 200800449
27.03.2008 US 39959 P
- (11) **2 274 695** (51) **G06F 17/50**
(30) 14.04.2008 US 44626 P
14.04.2008 US 44629 P
13.04.2009 US 422552
- (11) **2 276 767** (51) **C07D 495/04**
(30) 31.03.2008 US 40827 P
02.10.2008 US 102220 P
- (11) **2 279 194** (51) **C07H 19/073**
(30) 29.04.2008 US 48808 P
29.09.2008 US 136732 P
- (11) **2 280 687** (51) **A61K 9/00**
(30) 26.03.2008 US 39451 P
- (11) **2 283 190** (51) **E04B 9/04**
(30) 28.03.2008 US 40596 P
- (11) **2 288 379** (51) **A61K 39/02**
(30) 19.05.2008 US 71792 P
- (11) **2 299 951** (51) **A61F 6/22**
(30) 21.05.2008 US 55046 P
19.05.2008 US 54206 P
21.05.2008 US 55072 P
- (11) **2 307 661** (51) **E21B 19/00**
(30) 03.05.2008 US 50208 P
- (11) **2 310 595** (51) **E04H 12/16**
(30) 15.07.2008 US 80812 P
- (11) **1 160 199** (51) **C01C 1/12**
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 243 141** (51) **H04N 7/50**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 259 788** (51) **G01M 3/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 302 962** (51) **H01J 1/312**
(84) DE FR GB
- (11) **1 310 934** (51) **G09F 9/33**
(84) DE FR GB
- (11) **1 319 248** (51) **H01L 21/8242**
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **1 372 786** (51) **A61P 39/00**
(84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 378 153** (51) **H01L 23/427**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 378 154** (51) **H01L 23/427**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 391 906** (51) **H01H 59/00**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 398 340** (51) **C08G 81/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 403 814** (51) **G06F 13/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 415 242** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 593 250** (51) **H04M 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI
SK TR
- (11) **1 605 151** (51) **F02D 41/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 668 515** (51) **G06F 12/14**
(84) DE
- (11) **1 672 722** (51) **H01L 51/52**
(84) AT BE CH DE DK ES LI
- (11) **1 813 673** (51) **C12N 15/09**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 857 909** (51) **G01B 7/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 953** (51) **G01F 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 899 686** (51) **G01F 1/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 723** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 044** (51) **G11C 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 906 787** (51) **A45D 26/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 913 991** (51) **B01D 43/00**
(84) DE FR
- (11) **1 915 092** (51) **A61B 5/15**
(84) AT DE ES FR GB IT
- (11) **1 915 169** (51) **A61K 38/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 919 405** (51) **A61F 2/46**
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 920 013** (51) **C09D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 926 817** (51) **C12N 15/57**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 929 673** (51) **H04B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 705** (51) **C07K 14/575**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 776** (51) **C12N 11/00**
(84) DE GB NL
- (11) **1 931 870** (51) **F02K 1/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 996** (51) **G01N 33/574**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 932 065** (51) **G05B 15/02**
(84) DE FR
- (11) **1 935 466** (51) **A63J 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 944 809** (51) **H01L 27/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 946 426** (51) **H02J 17/00**
(84) DE GB
- (11) **1 948 149** (51) **A61K 31/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

I.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **0 931 944** (51) **F16B 33/00**
(84) AT BE DE ES FR GB SE

- (11) **1 948 842** (51) **C23C 16/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 949 052** (51) **G01J 1/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 950 151** (51) **H01L 21/673**
(84) DE FR GB
- (11) **1 950 914** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 951 697** (51) **C07D 285/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 952 032** (51) **F15B 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 954 223** (51) **A61F 2/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 954 357** (51) **A62D 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 954 616** (51) **B65H 31/00**
(84) FR GB NL
- (11) **1 954 897** (51) **E04B 1/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 278** (51) **H01M 4/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 962 736** (51) **A61F 2/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 963 295** (51) **C07D 285/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 967 750** (51) **F16D 3/224**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 968 335** (51) **H04L 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 971 821** (51) **G01C 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 972 055** (51) **H03F 3/217**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 974 070** (51) **C23C 2/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 863** (51) **C07K 7/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 978 863** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 984 927** (51) **H01B 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 978** (51) **C04B 35/043**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 989 312** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 989 879** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 993 400** (51) **A47B 81/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 994 029** (51) **A61K 31/506**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 891** (51) **F28F 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 997 370** (51) **A01K 63/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 997 700** (51) **B60T 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 997 777** (51) **C01B 33/18**
(84) BE DE
- (11) **1 998 154** (51) **G01J 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 001 515** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 004 380** (51) **B29C 45/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 004 485** (51) **B64D 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 005 577** (51) **H03F 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 007 767** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 008 484** (51) **H04Q 7/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 050** (51) **A61B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 684** (51) **C22B 34/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 657** (51) **G02C 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 630** (51) **A01K 63/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 826** (51) **A61M 25/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 395** (51) **C07H 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 547** (51) **G01N 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 590** (51) **B23K 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 354** (51) **C07D 211/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 647** (51) **H02M 3/158**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 249** (51) **C09K 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 029 595** (51) *C07D 471/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 901** (51) *F16B 13/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 001** (51) *C23C 14/56*
(84) DE IT
- (11) **2 038 400** (51) *C12G 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 265** (51) *E01B 9/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 019** (51) *H04N 5/232*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 051** (51) *A61F 2/84*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 052 230** (51) *G01N 1/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **2 055 874** (51) *E05B 65/12*
(84) DE FR GB
- (11) **2 057 661** (51) *H01J 37/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 434** (51) *B62D 33/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 624** (51) *B23K 31/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 631** (51) *B25C 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 702** (51) *B26B 19/22*
(84) DE FR IT
- (11) **2 066 650** (51) *C07D 311/92*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 667** (51) *C07D 471/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 949** (51) *F01N 3/20*
(84) DE FR
- (11) **2 068 371** (51) *H01L 31/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 662** (51) *F16K 11/044*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 277** (51) *H04L 12/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 419** (51) *H04L 1/00*
(84) CZ DE ES FR GB HU IT TR
- (11) **2 074 285** (51) *E21C 35/183*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 294** (51) *A61L 27/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 129** (51) *E05F 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 409** (51) *H04W 48/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 762** (51) *C22C 19/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 766** (51) *C25B 1/00*
(84) BE FR
- (11) **2 078 767** (51) *C25C 1/14*
(84) BE FR
- (11) **2 079 706** (51) *C07D 233/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR MK RS
- (11) **2 079 979** (51) *F42B 3/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
BA
- (11) **2 080 166** (51) *G06T 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 484** (51) *F41A 35/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 431** (51) *C09B 57/14*
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **2 102 929** (51) *H01M 8/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 773** (51) *H04M 3/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 355** (51) *B29B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 255** (51) *H04Q 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 153** (51) *G06F 17/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 129** (51) *H05B 33/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 480** (51) *H04R 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 745** (51) *A61B 5/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 569** (51) *H04N 5/205*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 755** (51) *A61B 17/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 892** (51) *A61M 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 704** (51) *G06T 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 892** (51) *D04B 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 610** (51) *H05K 3/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 401** (51) *G06K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 143 622** (51) **B62D 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 589** (51) **A23L 1/305**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 919** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 859** (51) **H04W 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 521** (51) **B08B 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 699** (51) **C09J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 874** (51) **C07D 413/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 049** (51) **C12N 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 499** (51) **G01V 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 005** (51) **F03D 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 382** (51) **C10G 49/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 408** (51) **C12N 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 500** (51) **E21B 10/567**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 180 790** (51) **A01N 43/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 882** (51) **B60L 1/14**
(84) DE
- (11) **2 183 590** (51) **G01N 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 185 123** (51) **A61K 8/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 185 865** (51) **F23D 11/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 186 897** (51) **C12N 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 186 919** (51) **C23C 4/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 187 687** (51) **H04W 76/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 187 825** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 188 100** (51) **B29C 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 188 690** (51) **G05D 16/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 190 151** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 192 230** (51) **D21H 21/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 192 554** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 185** (51) **D06M 14/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 456** (51) **G06F 9/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 595** (51) **F27B 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 987** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 511** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 605** (51) **B21D 51/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 606** (51) **B21J 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 958** (51) **C09B 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 202 967** (51) **H04N 5/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 281** (51) **B26B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 204 930** (51) **H04B 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 162** (51) **H01L 31/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 437** (51) **A24D 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 521** (51) **A61K 8/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 227** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 455** (51) **H05H 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM
TR
- (11) **2 211 816** (51) **A61H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 010** (51) **B01D 53/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 486** (51) **E04C 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 212 914** (51) *H01L 31/0216*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 215 715** (51) *H03D 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 216 927** (51) *H04L 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 252** (51) *A61K 35/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 304** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 409** (51) *H04W 72/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 343** (51) *F01K 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 816** (51) *G11B 7/135*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **2 221 817** (51) *G11B 7/135*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **2 222 477** (51) *B42D 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 645** (51) *H04L 12/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 192** (51) *C07C 29/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 611** (51) *G03C 1/805*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 842** (51) *H04L 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 262** (51) *A61L 24/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 428** (51) *B65H 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 473** (51) *C07D 487/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 706** (51) *G01V 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 004** (51) *H04Q 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 112** (51) *A61K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 233** (51) *A61M 5/178*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 259** (51) *A61M 37/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 338** (51) *B05B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 404** (51) *B41F 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 498** (51) *B66C 13/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 499** (51) *B66C 13/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 545** (51) *C04B 7/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 632** (51) *C07D 307/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 944** (51) *E04B 2/96*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 945** (51) *E04B 2/96*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 036** (51) *F02D 41/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 078** (51) *F04D 27/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 080** (51) *F04D 29/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 099** (51) *F16H 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 132** (51) *F21V 21/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 136** (51) *F21V 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 175** (51) *F25D 13/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 284** (51) *G01R 31/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 477** (51) *G10C 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 520** (51) *H01J 35/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 622** (51) *H01M 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 705** (51) *H03K 4/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 804** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 805** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 921** (51) *H04W 36/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 382** (51) *B62D 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 233 423** (51) **B66B 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 491** (51) **C07F 7/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 597** (51) **C22C 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 803** (51) **F16J 15/453**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 917** (51) **G01N 21/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 937** (51) **G01R 31/36**
(84) DE FR GB
AL BA ME RS
- (11) **2 233 971** (51) **G02F 1/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 332** (51) **H04L 12/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 480** (51) **A01N 43/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 483** (51) **A01N 43/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 495** (51) **A01N 59/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 514** (51) **A43B 13/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 523** (51) **A47J 37/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 529** (51) **A47K 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 530** (51) **A47K 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 531** (51) **A47K 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 536** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 555** (51) **A61B 18/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 557** (51) **A61B 18/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 566** (51) **A61F 5/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 567** (51) **A61F 5/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 581** (51) **A61K 8/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 582** (51) **A61K 8/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 662** (51) **A61M 16/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 672** (51) **A61Q 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 695** (51) **B01D 53/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 698** (51) **B01D 53/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 711** (51) **B01J 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 713** (51) **B01J 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 718** (51) **B01J 27/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 719** (51) **B01J 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 746** (51) **B23B 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 747** (51) **B23D 47/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 758** (51) **B24B 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 764** (51) **B25B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 765** (51) **B25B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 766** (51) **B25B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 767** (51) **B25C 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 782** (51) **B29C 35/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 792** (51) **B29C 70/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 795** (51) **B29C 70/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 813** (51) **B41J 2/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 832** (51) **B60K 6/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 838** (51) **B60N 2/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 844** (51) **B60R 21/013**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 845** (51) **B60R 21/013**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 234 846** (51) **B60R 21/0136**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 848** (51) **B60R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 864** (51) **B62D 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 868** (51) **B62J 6/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 876** (51) **B64C 3/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 879** (51) **B64C 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 880** (51) **B64C 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 886** (51) **B64D 33/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 895** (51) **B65D 5/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 897** (51) **B65D 35/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 907** (51) **B65G 47/244**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 923** (51) **C01G 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 934** (51) **C04B 28/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 957** (51) **C07C 69/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 967** (51) **C07D 207/448**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 036** (51) **C07J 63/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 096** (51) **C08J 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 109** (51) **C08L 83/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 120** (51) **C09D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 121** (51) **C09D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 123** (51) **C09D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 158** (51) **C12N 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 174** (51) **C12N 9/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 218** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 220** (51) **C21C 5/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 221** (51) **C21C 5/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 238** (51) **C30B 29/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 252** (51) **D06M 13/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 254** (51) **D21C 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 256** (51) **D21F 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 259** (51) **D21H 19/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 268** (51) **E02D 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 276** (51) **E04B 1/344**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 285** (51) **E04F 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 327** (51) **F01D 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 343** (51) **F02B 23/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 380** (51) **F15B 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 384** (51) **F16B 12/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- BA
- (11) **2 235 396** (51) **F16G 13/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 398** (51) **F16H 55/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 399** (51) **F16H 55/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 400** (51) **F16H 55/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 402** (51) **F16H 61/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 404** (51) **F16H 63/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 405** (51) **F16J 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 235 793** (51) **H01R 12/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 795** (51) **H01R 12/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 796** (51) **H01R 12/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 797** (51) **H01R 13/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 806** (51) **H02H 7/122**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 810** (51) **H02K 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 812** (51) **H02K 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 818** (51) **H02P 23/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 842** (51) **H04B 7/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 844** (51) **H04B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 855** (51) **H04B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 856** (51) **H04H 20/57**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 859** (51) **H04H 60/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 860** (51) **H04J 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 866** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 869** (51) **H04L 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 894** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 896** (51) **H04L 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 925** (51) **H04M 3/523**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 926** (51) **H04M 3/523**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 927** (51) **H04M 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 931** (51) **H04N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 936** (51) **H04N 5/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 937** (51) **H04N 5/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 955** (51) **H04N 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 963** (51) **H04R 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 970** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 978** (51) **H04W 12/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 994** (51) **H04W 72/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 008** (51) **H05B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 010** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 011** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 137** (51) **A61K 31/351**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 145** (51) **A61K 33/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 281** (51) **B32B 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 334** (51) **B60J 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 360** (51) **B60R 16/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 436** (51) **B65D 85/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 467** (51) **C02F 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 504** (51) **C07D 307/79**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 514** (51) **C07K 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 539** (51) **C08G 59/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 557** (51) **C08L 33/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 560** (51) **C08L 81/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 573** (51) **C09D 133/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 236 610** (51) **C12N 15/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 819** (51) **F03D 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 828** (51) **F04C 18/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 829** (51) **F04C 18/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 865** (51) **F16J 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 877** (51) **F16K 11/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 880** (51) **F16K 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 009** (51) **G01L 21/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 042** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 095** (51) **G02B 15/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 104** (51) **G02F 1/1343**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 110** (51) **G03F 7/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 135** (51) **G06F 3/041**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 216** (51) **G06Q 50/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 258** (51) **G09G 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 259** (51) **G09G 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 275** (51) **G11B 7/004**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 287** (51) **H01C 1/142**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 316** (51) **H01L 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 317** (51) **H01L 27/146**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 345** (51) **H01M 2/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 371** (51) **H01Q 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 393** (51) **H02K 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 399** (51) **H02K 17/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 402** (51) **H02M 7/5387**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 417** (51) **H03H 9/145**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 456** (51) **H04J 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 473** (51) **H04L 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 543** (51) **H04M 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 574** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 587** (51) **H04W 12/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 593** (51) **H04W 24/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 599** (51) **H04W 28/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 639** (51) **H05B 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 657** (51) **A01J 5/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 658** (51) **A01J 11/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 659** (51) **A01K 61/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 661** (51) **A01M 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 695** (51) **A44B 99/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 697** (51) **A44C 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 698** (51) **A44C 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 700** (51) **A45D 20/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 701** (51) **A45D 34/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 708** (51) **A47J 36/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 717** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 238 188** (51) *C08F 297/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 189** (51) *C08G 18/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 190** (51) *C08G 18/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 195** (51) *C08G 65/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 196** (51) *C08G 73/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 203** (51) *C08L 53/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 206** (51) *C09D 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 207** (51) *C09D 5/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 208** (51) *C09D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 212** (51) *C09J 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 216** (51) *C10G 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 223** (51) *C10J 3/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 227** (51) *C10M 173/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 228** (51) *C10M 173/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 230** (51) *C12C 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 232** (51) *C12M 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 254** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 256** (51) *C12P 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 293** (51) *D21H 17/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 294** (51) *D21H 17/13*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 302** (51) *E04B 2/96*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 305** (51) *E05D 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 313** (51) *E21D 20/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 329** (51) *F02D 19/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 332** (51) *F02D 41/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 333** (51) *F02D 41/02*
(84) DE FR GB
- (11) **2 238 343** (51) *F03B 13/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 363** (51) *F16D 3/223*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 374** (51) *F16J 15/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 379** (51) *F16L 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 384** (51) *F21K 99/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 393** (51) *F24J 2/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 394** (51) *F24J 2/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 401** (51) *F28F 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 403** (51) *F41F 3/052*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 405** (51) *F42B 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 406** (51) *G01B 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 418** (51) *G01J 5/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 425** (51) *G01M 3/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 426** (51) *G01N 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 438** (51) *G01N 27/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 441** (51) *G01N 27/74*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 450** (51) *G01N 33/487*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 453** (51) *G01N 33/543*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 456** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 461** (51) *G01R 1/073*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 238 789** (51) **H04W 40/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 790** (51) **H04W 40/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 792** (51) **H04W 48/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 795** (51) **H04W 52/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 798** (51) **H04W 72/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 800** (51) **H04W 72/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 805** (51) **H05B 7/148**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 806** (51) **H05B 33/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 809** (51) **H05B 33/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 810** (51) **H05B 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 812** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 814** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 815** (51) **H05K 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 952** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 992** (51) **A61L 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 013** (51) **A62B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 069** (51) **B21K 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 089** (51) **B23Q 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 093** (51) **B23Q 41/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 122** (51) **B29B 7/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 134** (51) **B32B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 135** (51) **B32B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 152** (51) **B60C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 167** (51) **B60R 21/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 168** (51) **B60R 21/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 199** (51) **B64F 1/305**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 207** (51) **B65D 77/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 227** (51) **C01B 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 247** (51) **C07C 29/132**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 257** (51) **C07D 239/96**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 265** (51) **C07F 9/6558**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 267** (51) **C07K 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 284** (51) **C08F 214/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 292** (51) **C08G 65/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 297** (51) **C08L 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 301** (51) **C08L 83/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 312** (51) **C10J 3/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 320** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 541** (51) **G01C 19/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 549** (51) **G01L 23/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 564** (51) **G01N 29/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 565** (51) **G01N 30/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 584** (51) **G01N 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 610** (51) **G02B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 620** (51) **G02F 1/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 240 523** (51) *C08F 214/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 536** (51) *C08J 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 544** (51) *C09D 5/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 545** (51) *C09D 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 546** (51) *C09D 7/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 554** (51) *C10B 47/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 558** (51) *C10M 105/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 566** (51) *C12H 1/056*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 580** (51) *C12N 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 585** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 599** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 614** (51) *C22B 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 630** (51) *C25B 11/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 632** (51) *D03D 15/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 634** (51) *D04B 35/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 635** (51) *D04B 35/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 636** (51) *D04B 35/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 646** (51) *E03C 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 658** (51) *E04H 15/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 660** (51) *E05D 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 668** (51) *E21B 47/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 697** (51) *F15B 1/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 699** (51) *F16B 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 708** (51) *F16H 48/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 727** (51) *F24C 15/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 738** (51) *F41F 3/052*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 745** (51) *G01F 1/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 790** (51) *G01R 31/3185*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 791** (51) *G01R 31/3185*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 798** (51) *G01S 17/89*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 821** (51) *G02F 1/13357*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 825** (51) *G03B 21/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 861** (51) *G06F 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 912** (51) *G07C 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 936** (51) *G11C 16/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 949** (51) *H01H 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 953** (51) *H01J 49/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 955** (51) *H01L 21/265*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 957** (51) *H01L 21/3065*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 962** (51) *H01L 27/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 964** (51) *H01L 27/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 981** (51) *H01R 13/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 012** (51) *H03M 13/27*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 048** (51) *H04L 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 059** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 241 071** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 081** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 082** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 083** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 085** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 090** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 094** (51) **H04M 1/725**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 096** (51) **H04M 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 107** (51) **H04N 5/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 122** (51) **H04W 12/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 125** (51) **H04W 24/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 142** (51) **H04W 52/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 147** (51) **H04W 64/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 148** (51) **H04W 68/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 159** (51) **H04W 92/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 161** (51) **H05B 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 286** (51) **A61F 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 334** (51) **A61K 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 382** (51) **B21B 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 383** (51) **B21B 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 412** (51) **B25F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 513** (51) **B65D 41/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 563** (51) **C07D 333/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 568** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 582** (51) **C08F 293/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 584** (51) **C08G 65/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 586** (51) **C08G 77/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 590** (51) **C08J 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 643** (51) **C22C 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 682** (51) **E02F 9/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 719** (51) **F01C 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 735** (51) **F02B 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 775** (51) **F16D 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 779** (51) **F16F 13/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 863** (51) **G01D 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 877** (51) **G01N 21/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 911** (51) **G02B 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 927** (51) **G02B 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 092** (51) **H01L 21/318**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 110** (51) **H01L 31/0236**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 136** (51) **H01M 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 145** (51) **H01R 4/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 233** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 255** (51) **H04N 5/335**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 265** (51) **H04N 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 242 302** (51) *H04W 24/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 326** (51) *H04W 92/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 349** (51) *A01B 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 390** (51) *A43B 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 391** (51) *A43B 13/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 394** (51) *A45D 34/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 401** (51) *A47F 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
- (11) **2 242 421** (51) *A61B 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 430** (51) *A61B 17/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 433** (51) *A61B 17/221*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 440** (51) *A61C 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 444** (51) *A61D 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 462** (51) *A61F 5/055*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 500** (51) *A61K 36/8905*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 514** (51) *A61K 47/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 536** (51) *A61N 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 542** (51) *A62B 23/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 559** (51) *B01D 53/86*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 576** (51) *B01J 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 578** (51) *B01J 31/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 598** (51) *B21H 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 639** (51) *B29C 70/88*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 644** (51) *B32B 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 648** (51) *B32B 27/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 688** (51) *B64D 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 696** (51) *B65D 41/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 723** (51) *C01F 5/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 784** (51) *C08G 18/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 801** (51) *C08L 55/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 833** (51) *C12G 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 836** (51) *C12N 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 840** (51) *C12N 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 841** (51) *C12N 9/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 923** (51) *F03B 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 941** (51) *F16J 15/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 945** (51) *F16K 31/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 946** (51) *F16K 31/528*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 951** (51) *F23B 60/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 958** (51) *F24D 12/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 962** (51) *F25B 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 980** (51) *F41F 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 981** (51) *F41F 3/052*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 982** (51) *F41F 3/052*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 983** (51) *F41F 3/052*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 002** (51) *G01G 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 243 008** (51) *G01J 3/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 033** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 037** (51) *G01S 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 057** (51) *G04F 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 073** (51) *G06F 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 084** (51) *G06F 9/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 105** (51) *G06K 19/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 116** (51) *G06T 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 126** (51) *G08G 1/052*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 148** (51) *H01J 37/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 153** (51) *H01L 21/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 155** (51) *H01L 21/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 162** (51) *H01L 23/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 168** (51) *H01L 31/042*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 171** (51) *H01L 31/055*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 176** (51) *H01L 51/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 177** (51) *H01L 51/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 184** (51) *H01M 8/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 199** (51) *H01R 13/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 202** (51) *H01S 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 237** (51) *H04J 14/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 290** (51) *H04N 5/232*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 320** (51) *H04W 48/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 326** (51) *H04W 68/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 327** (51) *H04W 68/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 332** (51) *H04W 76/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 340** (51) *H05H 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 343** (51) *H05K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 450** (51) *A61F 13/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 568** (51) *B21D 7/025*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 578** (51) *B23B 27/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 591** (51) *B23K 35/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 623** (51) *B29D 30/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 748** (51) *C03C 3/062*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 756** (51) *C04B 35/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 770** (51) *C07C 271/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 805** (51) *C09B 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 127** (51) *G03F 7/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 244** (51) *G09F 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 253** (51) *G10L 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 256** (51) *G11B 7/004*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 308** (51) *H01L 31/042*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 507** (51) *H04W 48/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 554** (51) *A01H 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 562** (51) *A01K 63/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 245 008** (51) *C07D 207/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 021** (51) *C07D 281/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 030** (51) *C07D 471/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 039** (51) *C07H 21/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 045** (51) *C07K 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 047** (51) *C07K 14/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 054** (51) *C07K 14/47*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 055** (51) *C07K 14/47*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 057** (51) *C07K 14/705*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 073** (51) *C08B 37/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 075** (51) *C08F 2/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 103** (51) *C09J 175/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 142** (51) *C12N 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 147** (51) *C12N 9/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 162** (51) *C12N 15/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 166** (51) *C12N 15/79*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 168** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 172** (51) *C12P 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 175** (51) *C12Q 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 179** (51) *C12Q 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 180** (51) *C12Q 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 195** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 213** (51) *C23C 22/74*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 216** (51) *C25D 21/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 223** (51) *D04B 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 240** (51) *E04B 7/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 243** (51) *E04F 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 244** (51) *E04H 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 245** (51) *E05B 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 256** (51) *E21B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 262** (51) *E21B 33/035*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 277** (51) *F01L 1/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 278** (51) *F01L 1/344*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 285** (51) *F02C 3/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 303** (51) *F03C 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 313** (51) *F04D 29/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 323** (51) *F16C 33/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 352** (51) *F16L 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 354** (51) *F16L 37/098*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 358** (51) *F16L 55/172*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 359** (51) *F16L 55/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 366** (51) *F21V 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 371** (51) *F23D 99/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 393** (51) *F25D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 409** (51) *F41F 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 245 737** (51) *H03F 3/45*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 748** (51) *H04B 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 751** (51) *H04B 1/69*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 755** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 771** (51) *H04J 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 773** (51) *H04J 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 782** (51) *H04L 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 788** (51) *H04L 9/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 789** (51) *H04L 9/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 815** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 823** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 825** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 851** (51) *H04N 7/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 856** (51) *H04N 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 861** (51) *H04R 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 862** (51) *H04R 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 865** (51) *H04R 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 879** (51) *H04W 24/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 904** (51) *H05B 33/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 911** (51) *H05H 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 914** (51) *H05K 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 018** (51) *A61F 13/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 019** (51) *A61F 13/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 051** (51) *A61K 31/4164*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 052** (51) *A61K 31/4164*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 055** (51) *A61K 31/495*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 056** (51) *A61K 31/513*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 170** (51) *B29C 33/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 238** (51) *B62D 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 325** (51) *C07C 309/43*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 334** (51) *C07D 235/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 385** (51) *C08G 81/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 389** (51) *C08L 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 415** (51) *C12N 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 423** (51) *C12N 15/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 426** (51) *C12N 15/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 455** (51) *C22C 38/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 456** (51) *C22C 38/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 533** (51) *F01L 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 579** (51) *F16C 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 583** (51) *F16D 3/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 637** (51) *F24F 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 670** (51) *G01D 13/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 781** (51) *G06F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 827** (51) *G07D 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 246 850** (51) *G11B 7/004*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 883** (51) *H01L 21/8242*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 884** (51) *H01L 23/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 895** (51) *H01L 29/786*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 904** (51) *H01L 31/052*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 924** (51) *H01M 4/90*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 926** (51) *H01M 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 976** (51) *H03F 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 010** (51) *H04J 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 029** (51) *H04L 12/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 115** (51) *H04N 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 137** (51) *H04W 28/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 141** (51) *H04W 36/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 143** (51) *H04W 40/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 156** (51) *H05B 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 168** (51) *H05B 41/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 170** (51) *H05K 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 180** (51) *A01M 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 183** (51) *A01N 43/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 186** (51) *A21C 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 188** (51) *A21D 2/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 198** (51) *A23L 1/29*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 204** (51) *A23L 2/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 207** (51) *A42B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 215** (51) *A45D 26/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 231** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 238** (51) *A61B 5/053*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 240** (51) *A61B 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 242** (51) *A61B 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 243** (51) *A61B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 246** (51) *A61B 17/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 256** (51) *A61C 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 260** (51) *A61F 2/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 282** (51) *A61K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 288** (51) *A61K 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 305** (51) *A61K 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 309** (51) *A61K 39/39*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 310** (51) *A61K 39/395*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
BA RS
- (11) **2 247 320** (51) *A61L 27/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 321** (51) *A61L 31/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 324** (51) *A61M 5/145*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 327** (51) *A61M 5/315*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 331** (51) *A61M 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 332** (51) *A61M 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 333** (51) *A61M 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 247 336** (51) **A61M 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 354** (51) **A63F 13/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 355** (51) **B01D 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 365** (51) **B01D 53/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 375** (51) **B01J 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 381** (51) **B01J 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 382** (51) **B01J 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 391** (51) **B05D 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 400** (51) **B23D 25/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 401** (51) **B23D 49/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 402** (51) **B23D 49/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 406** (51) **B23Q 1/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 407** (51) **B24B 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 408** (51) **B24B 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 410** (51) **B24B 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 414** (51) **B25F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 416** (51) **B26B 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 419** (51) **B28B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 421** (51) **B29C 33/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 422** (51) **B29C 44/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 423** (51) **B29C 44/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 425** (51) **B29C 45/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 426** (51) **B29C 45/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 437** (51) **B30B 9/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 448** (51) **B32B 27/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 458** (51) **B60J 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 465** (51) **B60K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 471** (51) **B60R 21/0136**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 491** (51) **B62D 33/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 492** (51) **B62D 53/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 493** (51) **B62D 53/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 495** (51) **B63B 43/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 508** (51) **B65C 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 517** (51) **B65G 61/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 518** (51) **B65H 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 526** (51) **B81B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 534** (51) **C01F 11/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 542** (51) **C03B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 545** (51) **C03C 3/085**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 552** (51) **C04B 24/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 559** (51) **C07C 7/144**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 566** (51) **C07C 69/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 570** (51) **C07C 215/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 575** (51) **C07D 209/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 605** (51) **C07K 14/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 247 611** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 649** (51) **C08G 69/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 663** (51) **C08L 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 679** (51) **C09D 167/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 680** (51) **C09D 167/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 687** (51) **C09K 8/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 690** (51) **C10B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 701** (51) **C10M 173/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 704** (51) **C11D 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 707** (51) **C12M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 716** (51) **C12N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 718** (51) **C12N 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 730** (51) **C12N 15/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 733** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 747** (51) **C12Q 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 759** (51) **C21B 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 770** (51) **C23C 18/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 775** (51) **C40B 50/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 778** (51) **D04B 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 803** (51) **E04C 2/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 817** (51) **E21B 17/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 841** (51) **F02D 41/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 849** (51) **F02N 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 861** (51) **F15B 15/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 870** (51) **F16D 69/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 878** (51) **F16K 1/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 879** (51) **F16K 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 919** (51) **G01B 11/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 949** (51) **G01N 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 978** (51) **G02F 1/13357**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 986** (51) **G05B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 999** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 018** (51) **G06F 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 032** (51) **G06F 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 036** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 037** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 048** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 064** (51) **G06F 21/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 068** (51) **G06K 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 070** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 081** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 082** (51) **G06Q 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 104** (51) **G06T 11/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 105** (51) **G06T 11/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 112** (51) **G07D 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 248 117** (51) *G08B 21/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 120** (51) *G08G 1/0968*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 128** (51) *G11B 27/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 147** (51) *H01J 49/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 163** (51) *H01L 21/762*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 178** (51) *H01L 29/78*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 179** (51) *H01L 29/786*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 197** (51) *H01L 41/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 209** (51) *H01M 2/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 213** (51) *H01M 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 241** (51) *H02J 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 249** (51) *H02M 3/158*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 259** (51) *H03K 17/955*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 260** (51) *H03K 19/0185*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 263** (51) *H03M 7/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 279** (51) *H04B 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 284** (51) *H04B 10/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 285** (51) *H04B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 286** (51) *H04B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 307** (51) *H04L 12/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 310** (51) *H04L 12/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 311** (51) *H04L 12/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 318** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 319** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 321** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 323** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 325** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 339** (51) *H04N 5/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 342** (51) *H04N 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 366** (51) *H04W 12/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 377** (51) *H04W 48/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 384** (51) *H04W 72/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 389** (51) *H05B 33/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 513** (51) *A61K 8/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 586** (51) *B01J 35/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 646** (51) *B29C 33/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 678** (51) *B60B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 684** (51) *B60C 11/117*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 728** (51) *B65D 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 802** (51) *C07D 209/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 808** (51) *C07D 307/77*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 921** (51) *C22C 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 925** (51) *C22C 38/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 927** (51) *C23C 2/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 928** (51) *C23C 26/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 249 856** (51) **A61K 38/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 872** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
BA RS
- (11) **2 249 887** (51) **A61L 27/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 908** (51) **A61M 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 911** (51) **A61M 25/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 916** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 926** (51) **A61Q 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 965** (51) **B01J 37/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 966** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 967** (51) **B03D 1/008**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 980** (51) **B21D 26/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 995** (51) **B25C 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 998** (51) **B25J 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 999** (51) **B25J 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 001** (51) **B26B 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 015** (51) **B32B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 034** (51) **B44D 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 096** (51) **B65B 11/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 098** (51) **B65D 5/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 105** (51) **B65F 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 132** (51) **C03C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 143** (51) **C07B 57/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 148** (51) **C07C 269/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 176** (51) **C07D 491/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 179** (51) **C07F 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 196** (51) **C07K 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 201** (51) **C07K 16/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 231** (51) **C09K 8/035**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 241** (51) **C10M 105/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 246** (51) **C11D 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 267** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 275** (51) **C12P 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 280** (51) **C12Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 294** (51) **C22C 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 298** (51) **C23C 16/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 322** (51) **E03D 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 328** (51) **E04C 2/288**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 340** (51) **E21B 43/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 362** (51) **F02F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 391** (51) **F16F 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 445** (51) **F24F 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 446** (51) **F24F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 451** (51) **F25D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 456** (51) **F27D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 539** (51) **G06F 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 250 545** (51) **G06F 3/041**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 555** (51) **G06F 9/45**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 556** (51) **G06F 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 572** (51) **G06F 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 573** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 574** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 579** (51) **G06F 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 580** (51) **G06F 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 593** (51) **G06F 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 609** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 610** (51) **G06F 21/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 614** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 620** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 631** (51) **G08B 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 632** (51) **G08B 13/196**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 664** (51) **H01L 21/762**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 674** (51) **H01L 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 744** (51) **H04B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 754** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 779** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 833** (51) **H04W 28/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 834** (51) **H04W 36/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 840** (51) **H04W 52/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 841** (51) **H04W 52/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 855** (51) **H04W 76/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 251 273** (51) **B65D 5/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 251 545** (51) **F04C 18/348**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 251 618** (51) **F24H 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 251 622** (51) **F25B 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 251 771** (51) **G06F 3/041**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 251 780** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 251 791** (51) **G06F 12/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 251 829** (51) **G06Q 50/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 251 839** (51) **G07D 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 170** (51) **A24F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 176** (51) **A45C 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 190** (51) **A47L 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 192** (51) **A47L 15/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 193** (51) **A47L 15/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 194** (51) **A47L 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 221** (51) **A61B 17/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 223** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 263** (51) **A61K 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 264** (51) **A61K 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 280** (51) **A61K 31/202**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 252 287** (51) **A61K 31/397**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 301** (51) **A61K 31/57**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 305** (51) **A61K 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 321** (51) **A61K 38/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 379** (51) **A63C 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 416** (51) **B21B 37/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 423** (51) **B23D 57/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 429** (51) **B24B 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 438** (51) **B26B 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 441** (51) **B29B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 444** (51) **B29C 43/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 445** (51) **B29C 43/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 453** (51) **B29C 70/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 458** (51) **B41F 15/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 513** (51) **B65B 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 515** (51) **B65D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 543** (51) **B67D 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 575** (51) **C07C 217/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 593** (51) **C07D 237/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 604** (51) **C07D 277/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 605** (51) **C07D 401/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 622** (51) **C07F 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 623** (51) **C07F 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 720** (51) **C23C 14/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 726** (51) **C23F 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 736** (51) **D06F 58/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 784** (51) **F02C 6/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 791** (51) **F03D 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 837** (51) **F24H 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 922** (51) **G06F 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 924** (51) **G06F 3/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 925** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 927** (51) **G06F 3/044**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 936** (51) **G06F 13/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 960** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 962** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 969** (51) **G06Q 50/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 253 027** (51) **H01L 35/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 253 831** (51) **F02M 63/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 253 849** (51) **F04C 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 058** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 448** (51) **A47J 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 518** (51) **A61F 2/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 550** (51) **A61K 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 560** (51) **A61K 9/51**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 254 563** (51) **A61K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
BA RS
- (11) **2 254 582** (51) **A61K 31/675**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 588** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 607** (51) **A61L 27/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 618** (51) **A61M 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 648** (51) **A61M 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 654** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 655** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 657** (51) **A61N 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 660** (51) **A61N 1/362**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 662** (51) **A61N 1/375**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 670** (51) **A63B 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 671** (51) **A63B 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 697** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 717** (51) **B23C 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 759** (51) **B44C 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 818** (51) **B65G 53/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 842** (51) **C02F 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 871** (51) **C07D 233/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 916** (51) **C08F 110/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 983** (51) **C12M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 255 116** (51) **F16K 31/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 255 142** (51) **F27B 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 255 183** (51) **G01N 33/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 255 209** (51) **G01P 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 255 281** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 255 294** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 255 301** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 255 402** (51) **H01M 2/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 255 529** (51) **H04N 7/015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 255 816** (51) **A61K 31/704**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 255 825** (51) **A61K 38/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 255 879** (51) **B01J 35/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 256 109** (51) **C07D 295/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 256 149** (51) **C08J 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 256 185** (51) **C12N 1/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 256 463** (51) **G01D 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 256 499** (51) **G01N 33/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 256 541** (51) **C08G 77/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 175** (51) **A01N 61/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 215** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 250** (51) **A61F 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 262** (51) **A61K 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 300** (51) **A61K 33/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 323** (51) **A61M 5/315**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 257 336** (51) **A61N 1/375**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 394** (51) **B21B 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 423** (51) **B29D 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 437** (51) **B41J 29/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 461** (51) **B62K 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 665** (51) **D03D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- BA RS
- (11) **2 257 673** (51) **E01B 27/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 864** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 875** (51) **G06F 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 896** (51) **G06F 17/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 920** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 258 477** (51) **B01J 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 258 886** (51) **C22C 38/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 258 887** (51) **C22C 38/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 258 890** (51) **C30B 29/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 258 950** (51) **F04D 29/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 259 293** (51) **H01L 21/336**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 259 381** (51) **H01R 12/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 259 679** (51) **A01N 43/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 259 775** (51) **A61K 9/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 259 842** (51) **A61N 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 260 133** (51) **D03D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- BA RS
- (11) **2 260 472** (51) **G06T 17/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 260 517** (51) **H01L 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 260 927** (51) **B01D 63/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 262 429** (51) **A61B 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 262 478** (51) **A61K 9/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 262 484** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 262 613** (51) **B24B 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 262 755** (51) **C07C 51/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 262 891** (51) **C12N 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 262 912** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 263 225** (51) **G08G 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 263 310** (51) **H03F 3/45**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 263 315** (51) **H03K 17/96**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 264 041** (51) **C07H 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 265 007** (51) **H04N 5/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 265 254** (51) **A61K 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 265 292** (51) **A61K 49/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 265 408** (51) **B23Q 1/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 265 450** (51) **B60C 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 265 731** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 265 855** (51) **F17C 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 266 307** (51) **H04M 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 267 791** (51) **H01L 31/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 268 207** (51) **A61B 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 268 268** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 268 314** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 268 323** (51) **A61L 26/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 268 328** (51) **A61L 27/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 268 940** (51) **F16H 9/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 270 850** (51) **H01L 21/8242**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 271 412** (51) **A63B 23/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 271 540** (51) **B62D 25/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 272 282** (51) **H04W 36/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 274 075** (51) **B01D 59/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 274 106** (51) **B05B 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 274 179** (51) **B60H 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 274 676** (51) **G06F 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 274 750** (51) **H01F 1/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 275 489** (51) **C08L 63/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 276 581** (51) **B05B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 276 661** (51) **B62D 65/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 276 716** (51) **C04B 41/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 276 792** (51) **C08G 75/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 276 911** (51) **F01D 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 279 044** (51) **B05B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 279 045** (51) **B05B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 279 281** (51) **C23C 4/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 279 415** (51) **G01N 33/533**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 279 424** (51) **G01R 31/317**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 279 425** (51) **G01R 31/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 282 858** (51) **B22F 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 283 399** (51) **G04B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 285 271** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 285 281** (51) **A61B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 285 330** (51) **A61F 13/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 285 353** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 285 609** (51) **B60J 7/057**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 285 610** (51) **B60J 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 285 611** (51) **B60J 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 285 648** (51) **B62D 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 285 741** (51) **C01B 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 285 747** (51) **C03C 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 285 937** (51) **C10G 29/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 286 021** (51) **D06P 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 286 155** (51) **F24F 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 286 636** (51) **H05B 6/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 287 701** (51) **G05D 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 288 259** (51) **A01N 43/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 288 573** (51) **B81C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 288 792** (51) **F01D 17/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 289 029** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 290 315** (51) **F41A 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 291 942** (51) **H04L 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 293 919** (51) **B29C 49/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 293 982** (51) **B64D 37/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 297 413** (51) **E04B 2/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 299 704** (51) **H04N 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 299 930** (51) **A61C 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 300 968** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 303 447** (51) **B01J 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 306 274** (51) **G06F 3/023**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 307 810** (51) **F24D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 313 374** (51) **C07D 217/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(11) **2 313 659** (51) **F04D 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

I.12(7)

• **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**

• **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**

• **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 791 055** (51) **C12N 7/00**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BIOLOGISCHEN PRODUKTEN IN PROTEINFREIER KULTUR

(11) **0 927 555** (51) **A61P 21/00**
(54) • Verwendung von Cyclooxygenase-2-Inhibitoren zur Behandlung und Vorbeugung von Tumoren, von Tumor-abhängigen Erkrankungen und Kachexie
• Use of cyclooxygenase-2 inhibitors for the treatment and prevention of tumours, tumour-related disorders and cachexia

(11) **0 936 932** (51) **A61M 1/36**
(54) • EXTRAKORPORALES BLUTBEHANDLUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG
• EXTRACORPOREAL BLOOD PROCESSING METHOD AND APPARATUS
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT EXTRACORPOREL DU SANG

(11) **1 011 489** (51) **A61B 17/36**
(54) • GERÄT ZUR LINEAREN ABLATION
• APPARATUS FOR LINEAR ABLATION
• APPAREIL POUR ABLATION LINEAIRE

(11) **1 024 475** (51) **G10H 7/02**
(54) • VORRICHTUNG ZUR GENERIERUNG VON MUSIKTÖNE, VERFAHREN, BEREITSTELLUNGSMEDIUM UND DATENTRÄGER

(11) **1 035 637** (51) **H02M 3/07**
(54) • Schaltreglersystem mit schaltbar verbundenen Kondensatoren

(11) **1 037 277** (51) **H01L 23/495**
(54) • Leiterrahmen und Methode zur Herstellung eines Leiterrahmens
• Lead frame and method of fabricating a lead frame
• Grille de connexion et procédé de fabrication d'une grille de connexion

(11) **1 080 695** (51) **A61B 19/00**
(54) • Medizinisches Behandlungsgerät zur Unterstützung oder Steuerung medizinischer Behandlungen
• Medical treatment apparatus for supporting or controlling medical treatment
• Appareil de traitement médical pour le soutien ou la commande de traitement médical

(11) **1 094 580** (51) **H02G 3/04**
(54) • Kabelkanal mit zumindest einem dazugehörigen Zubehör, insbesondere für ein elektrisches Gerät
• Channel with at least an accessory and corresponding accessory, for an electrical apparatus

(11) **1 119 789** (51) **G02B 6/44**
(54) • WÄRMEABISOLIERBARES FASEROPTISCHES BANDKABEL UND STRAHLUNGSGEHÄRTETES MATERIAL DAFÜR
• HEAT STRIPPABLE OPTICAL FIBER RIBBONS AND RADIATION CURED MATERIAL USED
• RUBANS DE FIBRES OPTIQUES THERMOPELABLES ET MATERIAU DURCIE PAR RAYONNEMENT

(11) **1 151 645** (51) **H05G 1/46**
(54) • RÖNTGENUNTERSUCHUNGSVORRICHTUNG MIT BELICHTUNGSSTEUERUNG

(11) **1 204 292** (51) **H04W 72/08**
(54) • Steuerung einer Datenübertragungsanfrage in einem mobilen Kommunikationssystem
• Control of a data transmission request in a mobile communication system
• Contrôle d'une demande de transmission de données dans un système de communication mobile

(11) **1 206 928** (51) **A61Q 15/00**
(54) • COMPOSITION DE POWDRE A BASE D'EAU, PROCEDE DE FABRICATION ET PREPARATION COSMETIQUE RENFERMANT LADITE COMPOSITION

(11) **1 227 621** (51) **H04W 72/12**
(54) • AUFNAHMEVORRICHTUNG FÜR EIN KOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND PLANUNGSVERFAHREN
• COMMUNICATION TERMINAL ACCOMMODATING APPARATUS AND SCHEDULING METHOD
• DISPOSITIF D'ACCUEIL POUR UN TERMINAL DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE PLANIFICATION

(11) **1 234 033** (51) **C12N 15/12**
(54) • Methoden welche auf Zellen zielen, die die Fibroblasten Wachstumsfaktor-Rezeptoren-3 oder -2 exprimieren
• Methods for targeting cells that express fibroblast growth factor receptor-3 or-2
• Procédés ciblant les cellules exprimant les récepteurs 2 et 3 de croissance des fibroblastes

(11) **1 245 262** (51) **B01D 39/20**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Abgasreinigungsfilters
• Method of manufacturing an exhaust gas purifying filter
• Méthode pour la fabrication d'un filtre pour purifier de gaz d'échappement

(11) **1 247 090** (51) **G01N 27/407**
(54) • Gassensor, insbesondere Lambda-Sonde
• Gas sensor, especially a lambda sensor
• Détecteur de gaz, notamment sonde lambda

(11) **1 255 495** (51) **A61B 17/32**
(54) • Ultraschallmesser zum Schneiden und Koagulieren mittels transversalen Schwingungen
• Ultrasonic cutting and coagulation knife using transverse vibrations
• Couteau pour incisions et coagulation à vibrations transversales

(11) **1 264 457** (51) **H04L 25/06**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ENTSCHIEDUNG VON DATEN IM BASISBAND
• APPARATUS AND METHOD FOR SLICING BASEBAND DATA
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE DETERMINATION DE DONNEES EN BANDE DE BASE PAR COMPARAISON A DEUX SEUILS

- (11) **1 266 406** (51) **H01L 29/78**
(54) • **DMOS-Feldeffekttransistor mit Graben-Gate**
• Trench gate DMOS field-effect transistor
• Transistor à effet de champ DMOS à grille en tranchée
- (11) **1 271 407** (51) **G06T 11/00**
(54) • **Darstellung und Anzeige von digitaler Tinte**
• Representing and displaying digital ink
• Représentation et affichage d'encre numérique
- (11) **1 280 621** (51) **B25B 27/00**
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEFESTIGEN EINES BEFESTIGUNGSELEMENTES AN EINEM WERKSTÜCK**
• METHOD AND APPARATUS FOR CONNECTING A FASTENER ELEMENT TO A WORKPIECE
• METHODE ET DISPOSITIF POUR MONTAGE D'UN ELEMENT DE FIXATION SUR UNE PIECE
- (11) **1 305 042** (51) **A61P 31/04**
(54) • **Zusammensetzungen die non-typable Haemophilus influenzae (NTHI) und probiotische Bakterien enthalten zur Behandlung von NTHI verursachten Scheimhautinfektionen**
• Compositions comprising non-typable Haemophilus influenzae (NTHI) and probiotic bacteria for the treatment of mucosal infections caused by NTHI
• Compositions comprenant non-typable Haemophilus influenzae (NTHI) et des bactéries probiotiques pour le traitement des infections muqueuses causées par NTHI
- (11) **1 308 394** (51) **B65D 23/08**
(54) • **Eine Methode zur Bewegung eines Behälters entlang eines Förderbandes**
• Method for Lubricating the Passage of a Container along a Conveyor
• Une méthode pour lubrifier le déplacement d'un récipient le long d'une bande transporteuse
- (11) **1 312 156** (51) **H02P 21/14**
(54) • **REGLER MIT SCHWIMMENDEM REFERENZSYSTEM**
• CONTROLEUR A CADRE FLOTTANT
- (11) **1 344 503** (51) **A61F 2/16**
(54) • **Intraokularlinse**
• Intraocular lens
• Lentille intraoculaire
- (11) **1 346 807** (51) **B29C 31/00**
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zum Entnehmen und Fördern von Gegenständen aus Formen**
• Apparatus and method for removing and transporting articles from molds
• Appareil et méthode pour enlever les objets des moules et pour les transporter
- (11) **1 349 576** (51) **A61P 37/06**
(54) • **KOMBINIERTER VERWENDUNG VON ENZYMINHIBITOREN ZUR THERAPIE UND PRÄVENTION ALLERGISCHER REAKTIONEN VOM TYP I NACH GELL UND COOMBS UND ZUR THERAPIE UND PRÄVENTION DERMATOLOGISCHER ERKRANKUNGEN MIT FOLLIKULÄREN UND EPIDERMALEN HYPERKERATOSEN UND EINER VERSTÄRKTEN KERATINOZYTENPROLIFERATION**
• COMBINED USE OF ENZYME INHIBITORS FOR THE TREATMENT AND PREVENTION OF ALLERGIC REACTIONS OF TYPE I ACCORDING TO THE GELL AND COOMBS CLASSIFICATION, AND FOR THE TREATMENT AND PREVENTION OF DERMATOLOGICAL DISEASES ASSOCIATED WITH FOLLICULAR AND EPIDERMAL HYPERKERATOSIS AND REINFORCED KERATINOCYTE PROLIFERATION
• UTILISATION COMBINÉE D'INHIBITEURS ENZYMATIQUES POUR LE TRAITEMENT ET LA PRÉVENTION DE REACTIONS ALLERGIQUES DE TYPE I SELON LA CLASSIFICATION DE GELL ET COOMBS ET POUR LE TRAITEMENT ET LA PRÉVENTION DE MALADIES DERMATOLOGIQUES ASSOCIÉES AVEC L'HYPERKÉRATOSE FOLLICULAIRE ET ÉPIDERMALE ET LA PROLIFÉRATION RENFORCÉE DES KÉRATINOCYTES
- (11) **1 349 968** (51) **C23C 16/455**
(54) • **FLUIDVETREILUNGSVORRICHTUNG FÜR MEHRERE FLUIDE**
• LIQUID DISTRIBUTION UNIT FOR MULTIPLE FLUIDS
• UNITE DE REPARATION DE FLUIDE POUR REPARTIR PLUSIEURS COURANTS
- (11) **1 354 946** (51) **C12N 15/09**
(54) • **BHLH-PAS-PROTEINE, DEREN GENE UND VERWENDUNG DERSELBEN**
• PROTEINES BHLH-PAS, LEURS GENES ET LEURS UTILISATIONS
- (11) **1 355 137** (51) **G01G 19/393**
(54) • **Pulverwägevverfahren**
• Method for weighing powder
• Procédé de pesage de poudres
- (11) **1 360 777** (51) **H04W 52/04**
(54) • **METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING TRANSMIT POWER OF MULTIPLE CHANNELS IN A CDMA COMMUNICATION SYSTEM**
- (11) **1 367 163** (51) **D04B 15/36**
(54) • **DISPOSITIF DE REGLAGE DE MAILLE POUR MACHINE A TRICOTER RECTILIGNE**
- (11) **1 371 790** (51) **E03F 5/10**
(54) • **Verfahren zum Auffangen von salzhaltigem Schmutzwasser**
• Process for collecting salt-containing water
• Procédé pour collecter de l'eau contenant du sel
- (11) **1 384 299** (51) **H02G 7/02**
(54) • **ANKERKLEMMME ZUM ABSCHLUSS EINES FREILEITUNGSKABELS**
- (11) **1 392 804** (51) **C10M 137/10**
(54) • **HUILE LUBRIFIANTE LONGUE DURE AVEC EFFET PRÉVENTIF SUR L'USURE**
- (11) **1 393 054** (51) **G01N 27/407**
(54) • **GASSSENSOR MIT PROTONEN LEITENDER MEMBRAN**
• CAPTEUR DE GAZ A MEMBRANE CONDUCTRICE PROTONIQUE
- (11) **1 395 387** (51) **B23K 35/30**
(54) • **MATERIAUX DE BRASAGE A HAUTE TEMPERATURE DE FUSION POUR LIAISON D'ALLIAGES A BASE DE NIOBIUM**
- (11) **1 398 060** (51) **A63B 71/06**
(54) • **SCHWIMMZUGINFORMATIONSMESSGERÄT UND SCHWIMMZUGINFORMATIONSMESSVERFAHREN**
- (11) **1 406 049** (51) **F24H 1/20**
(54) • **Wärmeerzeugereinschub und Verwendung in einem Speicher**
• insertable heat generator and use in an accumulator
• générateur de chaleur insérable et utilisation dans un accumulateur
- (11) **1 415 162** (51) **G01N 33/68**
(54) • **NEUE PEPTIDE ZUR DIAGNOSE VON SCHIZOPHRENIE**
- (11) **1 416 285** (51) **G01R 31/28**
(54) • **Mécanisme de fixation d'une carte de test**
- (11) **1 416 963** (51) **A61K 39/395**
(54) • **NACHWEIS DER GLIOMAANGIOGENESE MIT EINEM ANTI-A2B-ANTIKÖRPER**
• DETECTING GLIOMA ANGIOGENESIS WITH AN ANTI-A2B ANTIBODY
• DETECTION DE L'ANGIOGENESE DU GLIOME PAR UN ANTICORPS ANTI-A2B.
- (11) **1 422 863** (51) **H04N 7/167**
(54) • **Informationsbereitstellungssystem, Informationsbereitstellungsvorrichtung und -verfahren und Informationsverarbeitungs-vorrichtung und -verfahren**
• Information providing system, information providing apparatus and method; and information processing apparatus and method
• Système de transmission d'informations, appareil et procédé de transmission d'informations, et appareil et procédé de traitement d'informations
- (11) **1 423 399** (51) **C07F 13/00**
(54) • **HYDROXYPYRIMIDINON-CHELATE**
• HYDROXYPYRIMIDINONE CHELATING AGENTS
• HYDROXYPYRIMIDINONE CHELATEURS
- (11) **1 427 837** (51) **C12N 15/87**
(54) • **MODULAR TRANSFECTION SYSTEMS BASED ON NUCLEOPROTEIN FILAMENTS**
• SYSTÈMES DE TRANSFECTION MODULAIRES À BASE DE FILAMENTS DE NUCLÉOPROTEINES
- (11) **1 470 410** (51) **G01N 21/47**
(54) • **APPARATUS AND METHOD FOR RANGINGS AND NOISE REDUCTION OF LOW COHERENCE INTERFEROMETRY (LCI) AND OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY (OCT) SIGNALS BY PARALLEL DETECTION OF SPECTRAL BANDS**
- (11) **1 476 740** (51) **G01N 21/27**
(54) • **PROCEDE ET APPAREIL DE VALIDATION DES RESULTATS D'UN SYSTEME DE BALAYAGE OPTIQUE**
- (11) **1 476 891** (51) **H01J 37/34**
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN EINES SUBSTRATES MIT MAGNETISCHEN ODER MAGNETISIERBAREN WERKSTOFFEN**
• DEVICE AND METHOD OF COATING A SUBSTRATE WITH MAGNETIC OR MAGNETISABLE MATERIAL
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE REVETEMENT D'UN SUBSTRAT DE MATERIAU MAGNETIQUE OU MAGNETISABLE
- (11) **1 478 416** (51) **A61M 1/00**
(54) • **Hämostasekatheter**
• Haemostasis catheter
• Catheter d'hémostase

- (11) **1 488 042** (51) **E01C 23/088**
(54) • VERFAHREN ZUM OPTIMIEREN EINES SCHNEIDEPROZESSES BEI STRASSENFRÄSMASCHINEN UND DERARTIGE FRÄSMASCHINE
• METHOD FOR OPTIMIZING A CUTTING PROCESS IN ROAD MILLING MACHINES AND CORRESPONDING MILLING MACHINE
• PROCÉDÉ POUR OPTIMISER UN PROCÉDÉ DE COUPE DANS DES FRAISEUSES POUR REVÊTEMENTS ROUTIERS ET FRAISEUSE CORRESPONDANTE
- (11) **1 490 024** (51) **A61K 31/341**
(54) • BRAUSETABLETTEN, ENTHALTEND ALENDRONAT
• EFFERVESCENT COMPOSITIONS COMPRISING ALENDRONATE
• COMPOSITIONS EFFERVESCENTES CONTENANT DE L'ALENDRONATE
- (11) **1 508 163** (51) **H01L 21/18**
(54) • KONTROLLE DES KONTAKTWIDERSTANDS IN EINEM BAULELEMENT MIT INTERDIFFUNDIERTEM POTENTIALTOPF
- (11) **1 508 588** (51) **C08J 9/12**
(54) • Geschäumtes staubdichtes Material und staubdichte, dieses Material enthaltende Anordnung
- (11) **1 510 214** (51) **A61K 31/70**
(54) • 8a-Azalide als tierärztliche antimikrobiische Agenten
- (11) **1 510 501** (51) **C01B 37/00**
(54) • Solide cristallisé IM-11 de type structural LTA et son procédé de préparation.
- (11) **1 542 700** (51) **A61K 31/675**
(54) • ZOLEDRONSÄURE ZUR PRÄVENTION ODER VERMINDERUNG VON SEKUNDÄRFRAKTUREN NACH HÜFTFRAKTUR
• ZOLEDRONIC ACID FOR PREVENTING OR REDUCING SECONDARY FRACTURES AFTER HIP FRACTURE
• L'ACIDE ZOLEDRONIQUE POUR LA PREVENTION OU LA REDUCTION DE FRACTURES SECONDAIRES CONSECUTIVES A UNE FRACTURE DE LA HANCHE
- (11) **1 556 027** (51) **A61K 31/166**
(54) • MODIFIZIERTE AMINOSÄURE 5-CNAC ZUR HEMMUNG DER THROMBOZYTE-NAGGREGATION
• MODIFIED AMINO ACID 5-CNAC FOR THE INHIBITION OF PLATELET AGGREGATION
• AMINOACIDE MODIFIÉ 5-CNAC POUR INHIBER L'AGREGATION PLAQUETTAIRE
- (11) **1 556 111** (51) **A61M 16/00**
(54) • BREATHING SYSTEMS WITH FRESH GAS FLOW INPUT AFTER THE INSPIRATORY VALVE
• Systèmes respiratoires avec une arrivée de gaz frais en aval de la valve d'inhalation
- (11) **1 557 095** (51) **A23L 1/10**
(54) • QUALITÄTSVERBESSERUNG FÜR VERARBEITETE ZEREALIENNAHRUNGSMITTEL
• PROCESSED CEREAL FOOD QUALITY ENHANCEMENT
• AMÉLIORATION POUR ALIMENTS ELABORÉS À BASE DE CÉREALES
- (11) **1 565 441** (51) **C07D 213/61**
(54) • Verfahren zur Herstellung von 2-Aminomethylpyridin-Derivate
• Process for the preparation of 2-aminomethylpyridine derivatives
• Procédé permettant la préparation de dérivés de 2-aminométhylpyridine
- (11) **1 565 572** (51) **C12Q 1/68**
(54) • MIT ENTEROTOXIGENEN E. COLI ASSOZIIERTE POLYMORPHISMEN DES SCHWEINS UND VERFAHREN ZU IHRER DETEKTION
• PORCINE POLYMORPHISMS ASSOCIATED WITH RESISTANCE TO ENTEROTOXIGENIC E. COLI AND METHODS FOR DETECTING THEM
• POLYMORPHISMES PORCINS ASSOCIÉS À LA RESISTANCE CONTRE E. COLI ENTEROTOXICOGENES ET PROCÉDES PERMETTANT DE LES DETECTER
- (11) **1 568 487** (51) **B32B 27/34**
(54) • CORPS COMPOSITE FORME ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION
- (11) **1 569 796** (51) **B32B 37/00**
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Verbundfolie mit Spiegelglanz
• Method of fabrication of a composite sheet with mirror finish
• Méthode de fabrication d'une feuille composite présentant un poli miroir
- (11) **1 569 937** (51) **C07D 487/04**
(54) • INDAZOLYLPYRROLOTRIAZINES MODIFIEES EN C-6
- (11) **1 573 363** (51) **G01T 1/20**
(54) • DÉTECTEUR DE RAYONNEMENT X À L'ÉTAT SOLIDE
- (11) **1 583 220** (51) **H03B 5/04**
(54) • Circuit d'oscillateur avec un circuit de réduction de bruit
- (11) **1 583 825** (51) **C12N 9/64**
(54) • Metalloproteaseproteine
• Metalloprotease proteins
• Protéines de metalloprotease
- (11) **1 591 850** (51) **G05B 19/4061**
(54) • Numerisch gesteuerte Antriebvorrichtung mit Vorrichtung zur Betriebsfehlererkennung der zufälligen Kollisionserkennung und Verfahren zur Betriebsfehlererkennung der Vorrichtung
• Numerically controlled drive device with device for detecting operating anomalies intended for detecting accidental collisions and method of detecting operating anomalies for this device
• Dispositif d'entraînement à commande numérique comportant un dispositif de détection d'anomalies de fonctionnement pour la détection des collisions accidentelles et méthode de détection d'anomalies de fonctionnement pour ce dispositif
- (11) **1 594 515** (51) **A61K 9/00**
(54) • OSMOTISCHE ARZNEIMITTELFORMULIERUNG UND ABGABE UNTER VERWENDUNG VON KRISTALLINEN METHYLIERTEN CYCLODEXTRINEN
• OSMOTIC DRUG FORMULATION AND DELIVERY USING CRYSTALLINE METHYLATED CYCLODEXTRINS
• FORMULATION OSMOTIQUE ET ADMINISTRATION D'UN MÉDICAMENT À L'AIDE DE CYCLODEXTRINES CRISTALLINES METHYLÉES
- (11) **1 595 595** (51) **B01J 3/06**
(54) • CATALYST FOR SYNTHESIZING CUBIC BORON NITRIDE, AND METHOD FOR PRODUCING CUBIC BORON NITRIDE
- (11) **1 605 890** (51) **A61J 1/03**
(54) • KIT UTILISABLE À DES FINS PHARMACEUTIQUES
- (11) **1 609 527** (51) **B01J 38/00**
(54) • VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON KATALYSATORMATERIAL
• METHOD FOR RECOVERING CATALYST MATERIAL
• PROCÉDE DE RECUPERATION DE MATÉRIAU CATALYTIQUE
- (11) **1 610 823** (51) **A61K 47/32**
(54) • IMPLANTIERBARES MEDIZINPRODUKT MIT KONTINUIERLICHEM MITTELKONZENTRATIONSGEFÄLLE
• IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE WITH CONTINUOUS AGENT CONCENTRATION GRADIENT
• DISPOSITIF MEDICAL IMPLANTABLE À GRADIENT DE CONCENTRATION D'AGENT CONTINUEL
- (11) **1 613 477** (51) **B41J 2/05**
(54) • TINTENSTRAHLDRUCKKOPF MIT KONVEKXER BLÄSCHENKAMMERWAND
- (11) **1 613 483** (51) **B41M 5/00**
(54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER OZONSTABILITÄT DER TINTENFARBSTOFFE AUF EIN TINTENSTRAHLAUFGZEICHNUNGSELEMENTS GEDRUKT
• METHOD FOR IMPROVING THE OZONE STABILITY OF INK DYES PRINTED ON AN INKJET RECORDING ELEMENT
• PROCÉDE POUR L'AMÉLIORATION DE LA STABILITÉ D'OZONE DES COLORANTS D'ENCRE IMPRIMÉS SUR UN ÉLÉMENT D'ENREGISTREMENT À JET D'ENCRE
- (11) **1 621 305** (51) **B28B 1/00**
(54) • Vorrichtung zum Giessen eines Sanitärgegenstandes
• Apparatus for casting a plumbing fixture
• Appareil de moulage d'une installation sanitaire
- (11) **1 627 462** (51) **H02P 6/00**
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER REVERSIBLEN ROTIERENDEN ELEKTRISCHEN MEHRPHASENMASCHINE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG MIT VERBRENNUNGSMOTOR
• METHOD OF CONTROLLING A POLYPHASE, REVERSIBLE ROTATING ELECTRICAL MACHINE FOR COMBUSTION ENGINE MOTOR VEHICLES
• PROCÉDE DE COMMANDE D'UNE MACHINE ELECTRIQUE TOURNANTE POLYPHASEE ET REVERSIBLE POUR VEHICULE AUTOMOBILE A MOTEUR THERMIQUE
- (11) **1 632 044** (51) **H04J 3/16**
(54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER GESAMTLEISTUNGSFÄHIGKEIT EINES DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZES
• METHOD TO IMPROVE THE OVERALL PERFORMANCE OF A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK
• PROCÉDE PERMETTANT D'AMÉLIORER LA PERFORMANCE GLOBALE D'UN RESEAU DE COMMUNICATION SANS FIL
- (11) **1 632 217** (51) **A61K 8/44**
(54) • Mittel zum Färben von Keratinfasern enthaltend eine Polycarboxyl-Verbindung und einen speziellen Kuppler, Färbefarben und Kit
• Composition pour la coloration de fibres kératiniques comprenant un composé polycarboxylique particulier et un coupleur particulier, procédé et dispositif la mettant en oeuvre
- (11) **1 648 813** (51) **B67D 3/04**
(54) • Zapfhahn mit Schaumdrossel

- Tap with foam restrictor
- Robinet de soutirage avec restricteur de mousse
- (11) **1 650 604** (51) **G03F 7/20**
- (54) • Halterungsanordnung und Verfahren zur Halterung und thermischen Konditionierung eines Substrats
- Support assembly and method for supporting and thermally conditioning a substrate
- Arrangement de support et méthode de support et de conditionnement thermique d'un substrat
- (11) **1 654 231** (51) **C07D 213/02**
- (54) • KONJUGAT-VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERMINDERUNG DES RISIKOS VON EPILEPTISCHEN EREIGNISSEN ODER ZUR BEHANDLUNG VON KRAMPFANFALL-AUSLÖSENDE ERKRANKUNGEN
- CONJUGATE COMPOUNDS AND METHODS FOR REDUCING THE RISK OF EPILEPTIC OCCURRENCE OR FOR TREATMENT OF SEIZURE DISORDERS
- COMPOSÉS CONJUGUÉS ET PROCÉDÉS VISANT À RÉDUIRE LE RISQUE D'ÉPILEPSIE OU TRAITER DES TROUBLES CONVULSIFS
- (11) **1 655 421** (51) **E04D 3/35**
- (54) • Dachsystem mit vorgefertigten Mehrschichtdachplatten
- Roof system with prefabricated multi-layer roofing panel
- Système de toiture avec panneaux multicouches préfabriqués
- (11) **1 657 583** (51) **G02B 27/22**
- (54) • Verfahren für eine dreidimensionale Darstellung
- A three dimensional representation method
- Méthode de représentation tri-dimensionnelle
- (11) **1 677 582** (51) **H05K 1/02**
- (54) • Mehrschichtige Gedruckte Schaltungsplatte
- Multilayer printed wiring board
- Carte à circuit imprimé multicouche
- (11) **1 679 404** (51) **E01D 19/00**
- (54) • Transportable Brücke mit einer Fahrbahnlagerung am Übergang zweier Brückenabschnitte
- Portable bridge comprising a bearing construction at the joint of two sections
- Pont transportable avec une structure d'appui au joint entre deux parties
- (11) **1 679 941** (51) **H01L 51/50**
- (54) • ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZ-VORRICHTUNG
- ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE
- DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE
- (11) **1 680 681** (51) **G01N 33/68**
- (54) • METHODE ET APPAREIL POUR EVALUER L'AGREGATION D'UN POLYPEPTIDE
- (11) **1 682 346** (51) **B32B 17/06**
- (54) • WÄRMEBEHANDELBARER BESCHICHTETER ARTIKEL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
- (11) **1 687 596** (51) **G01F 9/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG VON KRAFTSTOFFMEHRVERBRAUCH IN EINEM KRAFTFAHRZEUG
- METHOD FOR DETERMINING ADDITIONAL FUEL CONSUMPTION IN A MOTOR VEHICLE
- PROCEDE POUR DETERMINER UN SURPLUS DE CONSOMMATION DE CARBURANT DANS UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (11) **1 687 932** (51) **H04L 9/32**
- (54) • Autorisierung einer Transaktion
- Authorisation of a transaction
- Autorisation d'une transaction
- (11) **1 692 954** (51) **A23N 1/02**
- (54) • Kombination eines Dekanters und eines Transportierbaren Abfuhrsystems für Olivenreste, welche aus dem genannten Dekanter zugeführt werden
- Combination of a decanter and a transportable expulsion system of olive residue coming from said decanter
- Combinaison d'un décanteur et d'un système transportable d'évacuation de résidus d'olives en provenance dudit décanteur
- (11) **1 696 429** (51) **G11B 7/135**
- (54) • WIEDERGABEVORRICHTUNG FÜR OPTISCHE INFORMATIONEN
- (11) **1 696 788** (51) **A61B 1/04**
- (54) • VORRICHTUNG FÜR DIE IN-VIVO-DARSTELLUNG EINES KÖRPERLUMENS
- DEVICE FOR IN-VIVO IMAGING OF A BODY LUMEN
- DISPOSITIF D'IMAGERIE IN VIVO D'UNE LUMIERE CORPORELLE
- (11) **1 707 242** (51) **A61Q 5/10**
- (54) • Colorants d'oxydation capillaires comprenant le 1,5- et/ou 2,7-dihydroxy naphthalène et au moins un autre coupleur
- (11) **1 709 488** (51) **G03F 7/095**
- (54) • Verfahren zur Herstellung lichtempfindlicher Druckhülsen
- Method of forming photosensitive printing sleeves
- Procédé pour la fabrication de manchons d'impression photosensibles
- (11) **1 709 948** (51) **A61F 13/53**
- (54) • ABSORBIERENDES ELEMENT
- ORGANE ABSORBANT
- (11) **1 711 144** (51) **A61F 7/10**
- (54) • Personenkühlelement, insbesondere für Patienten
- Personal cooling element, in particular for patients
- Élément de refroidissement d'une personne, notamment pour des patients
- (11) **1 713 318** (51) **A01G 9/10**
- (54) • Flüssigkeitsspeicher zur Versorgung von Pflanzen
- Liquid store for supplying liquid to plants
- Reservoir à liquide pour alimenter des plantes
- (11) **1 714 669** (51) **A61M 25/00**
- (54) • BALLONKATHETER MIT EINEM DISTALEN FÜHRUNGSDRAHTLUMEN
- CATHETER A BALLON A LUMIERE DISTALE DE FIL DE GUIDAGE
- (11) **1 714 868** (51) **B64C 1/20**
- (54) • Cargo floor for an aircraft and method for its assembly
- (11) **1 716 390** (51) **G01B 11/10**
- (54) • VORRICHTUNG ZUR OPTISCHEN ANALYSE, AUCH ZWEIDIMENSIONAL, EINES FADENS ODER GARNIS
- DISPOSITIF D'ANALYSE OPTIQUE, NOTAMMENT BIDIMENSIONNELLE, D'UN FIL OU D'UN BRUN
- (11) **1 716 586** (51) **H01L 21/00**
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ÜBERPRÜFEN UND UMDREHEN ELEKTRONISCHER BAUELEMENTE
- (11) **1 720 374** (51) **H04R 3/00**
- (54) • BEWEGLICHER KÖRPER MIT SUPERDIREKTIVITÄTSLAUTSPRECHER
- (11) **1 720 940** (51) **C09D 5/36**
- (54) • PLASTISOLS À BASE DE PVC COMPRENANTS DES PIGMENTS À EFFET, PRÉPARATION DE CEUX-CI ET UTILISATION DE CEUX-CI POUR L'INDUCTION DE BANDE EN CONTINU
- (11) **1 720 988** (51) **C12N 15/82**
- (54) • METHOD FOR PRODUCING UNSATURATED omega-3 FATTY ACIDS IN TRANSGENIC ORGANISMS
- PROCEDE POUR PRODUIRE DES ACIDES GRAS omega-3 INSATURES DANS DES ORGANISMES TRANSGENIQUES
- (11) **1 725 271** (51) **A61L 2/16**
- (54) • VERFAHREN ZUR DEAKTIVIERUNG VON NUKLEINSÄUREN
- METHOD FOR DEACTIVATING NUCLEIC ACIDS
- PROCEDES POUR LA DESACTIVATION D'ACIDES NUCLEIQUES
- (11) **1 727 447** (51) **B29C 45/14**
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Feldbettes
- Method for manufacturing a cot
- Procédé de fabrication d'un lit de camp
- (11) **1 733 892** (51) **B41J 11/02**
- (54) • STAUBBEARBEITUNGSGERAT FÜR DRUCKER UND ZUGEHORIGES VERFAHREN
- JAM PROCESSING APPARATUS FOR PRINTER AND METHOD THEREOF
- APPAREIL DE TRAITEMENT DE BOURRAGE POUR IMPRIMANTE ET PROCEDE ASSOCIE
- (11) **1 735 344** (51) **C07K 14/705**
- (54) • IMPFSTOFFZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EINEN KLASSE-II-MHC-LIGANDEN GEKOPPELT MIT EINEM ANTIGEN, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND DESSEN VERWENDUNG
- VACCINE COMPOSITION COMPRISING A CLASS II MHC LIGAND COUPLED WITH AN ANTIGEN, METHOD FOR THE PREPARATION AND THE USE THEREOF
- COMPOSITION DE VACCIN COMPRENANT UN LIGAND CMH DE CLASSE II COUPLE A UN ANTIGENE, PROCEDE DE PREPARATION ET UTILISATIONS
- (11) **1 739 134** (51) **C09B 29/46**
- (54) • Azoverbindungen
- Azo Compounds
- Composés Azoïques
- (11) **1 741 342** (51) **A23D 9/007**
- (54) • COMPOSITION A BASE DE MATIERES GRASSES
- (11) **1 746 701** (51) **H02J 7/00**
- (54) • Ein intelligenter Lader in Reihe geschalteter Batterien
- (11) **1 759 098** (51) **F01N 3/20**
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KRAFTSTOFFZUFUHR ODER REDUKTIONSMITTELZUFUHR UND PLASMA-BRENNER

- (11) **1 763 595** (51) **C25C 3/12**
(54) • CELLULES D'EXTRACTION ELECTROLYTIQUE D'ALUMINIUM COMPRENANT DES ANODES EXEMPTES DE CARBONE
- (11) **1 764 951** (51) **H04L 12/26**
(54) • Echtzeit Verkehrsklassifizierung basierend auf einem statistischen, Spur (trace) gestützten Verfahren, Vorrichtung, Knoten und System
- (11) **1 765 063** (51) **A61B 5/00**
(54) • BOLUS, METHODE ET SYSTEME DESTINES AU CONTROLE DE L'ETAT DE SANTE DE RUMINANTS
- (11) **1 775 787** (51) **H01M 4/52**
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR KATHODENAKTIVES MATERIAL FÜR EINE ALKALIBATTERIE
• MANUFACTURING METHOD FOR CATHODE ACTIVE MATERIAL FOR ALKALINE BATTERY
• MÉTHODE DE PRODUCTION POUR MATERIAU ACTIV DE CATHODE POUR UNE BATTERIE ALCALINE
- (11) **1 781 396** (51) **B01D 35/153**
(54) • FLÜSSIGKEITSFILTERANORDNUNG
• LIQUID FILTER ARRANGEMENT
• SYSTEME DE FILTRE A LIQUIDE
- (11) **1 782 543** (51) **H03M 13/41**
(54) • Soft-Decision-Verbesserung
• Soft decision enhancement
• Amélioration d'une décision pondérée
- (11) **1 786 490** (51) **A61M 5/00**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG EINER INFUSIONSVORRICHTUNGSSCHNITTSTELLE
• METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING AN INFUSION DEVICE INTERFACE
• PROCEDE ET SYSTEME POUR FORMER UNE INTERFACE POUR UN DISPOSITIF DE PERFUSION
- (11) **1 786 935** (51) **C21D 1/19**
(54) • VERFAHREN ZUR WAERMEBEHANDLUNG VON WAEHLZLAGERBAUTEILEN AUS STAHL
• METHOD FOR THE HEAT TREATMENT OF BEARING PARTS MADE OF STEEL
• PROCEDE POUR TRAITER THERMIQUEMENT DES PIECES DE ROULEMENT EN ACIER
- (11) **1 787 653** (51) **A61K 38/16**
(54) • Pharmazeutische Zusammensetzung mit Polypeptid-Fragmenten von Serralysinen
• Pharmaceutical composition containing polypeptide fragments of serralysins
• Composition pharmaceutique contenant des fragments polypeptidiques de serralysine
- (11) **1 787 751** (51) **B24B 7/18**
(54) • Verwendung eines Systems zur täglichen Pflege einer harten Oberfläche eines Bodens aus Stein oder steinartigem Material
• Use of a system for for everyday maintenance of a hard floor surface of stone or stone-like material
• Utilisation d'un système pour le nettoyage quotidien d'une surface dure des sols en pierre ou en matériaux pierreux
- (11) **1 789 563** (51) **C12N 15/82**
(54) • PROMOTEUR SPECIFIQUE AUX RACINES ET SPECIFIQUE AU PARENCHYME DU XYLEME
- (11) **1 792 877** (51) **C02F 11/04**
(54) • Verfahren und ein Additiv zur Faulung von organischen Stoffen
• A method and an additive for digesting organic matter
• Procédé et additif pour la digestion des matières organiques
- (11) **1 794 552** (51) **G01F 25/00**
(54) • FERTIGUNGSSEITIGES ABGLEICHEN EINES MESSGERÄTS ZUR KAPAZITIVEN FÜLLSTANDSMESSUNG
• IN-PRODUCTION CALIBRATION OF A MEASURING DEVICE FOR A CAPACITIVE LEVEL MEASUREMENT
• REGLAGE, AU NIVEAU DE LA FABRICATION, D'UN APPAREIL DE MESURE POUR UNE MESURE DE NIVEAU CAPACITIVE
- (11) **1 796 341** (51) **H04L 29/06**
(54) • Verfahren zur Herstellung der P2P-Verbindung
• A method for establishing the P2Pconnection
• Procédé permettant d'établir une connexion P2P
- (11) **1 798 932** (51) **H04L 29/06**
(54) • Verfahren und Server zum Auffinden einer SIP-Quellenkennung
- (11) **1 800 813** (51) **B27D 5/00**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Beschichtung von Bauteilen
• method and device for coating components
• Procédé et dispositif de revêtement de composants
- (11) **1 806 132** (51) **A61K 31/122**
(54) • STAT3 PHOSPHORYLATION INHIBITOR AND NOTCH1 EXPRESSION INHIBITOR
- (11) **1 807 087** (51) **A61K 31/55**
(54) • INHIBITEURS DE L'ACETYLCHOLINESTERASE POUR TRAITER DES MALADIES DE LA PEAU
- (11) **1 807 094** (51) **A61K 31/7088**
(54) • UTILISATION THERAPEUTIQUE D'OLIGO-DESOXYNUCLEOTIDE CPG POUR MALADIES DE LA PEAU
- (11) **1 807 149** (51) **A61F 9/00**
(54) • VORRICHTUNG ZUR DAUERHAFTEN IN-VIVO-FREISETZUNG EINES AKTIVEN WIRKSTOFFS
• DEVICES FOR SUSTAINED IN-VIVO RELEASE OF AN ACTIVE AGENT
• DISPOSITIFS DE LIBERATION PROLONGEE IN VIVO D'UN AGENT ACTIF
- (11) **1 813 338** (51) **B01D 39/14**
(54) • VERWENDUNG EINES LUFTFILTERS MIT GINKGOEXTRAKT
• USE OF AN AIR FILTER WITH GINKGO EXTRACT
• UTILISATION D'UN FILTRE A AIR AVEC EXTRAIT DE GINKGO
- (11) **1 813 614** (51) **C07D 487/04**
(54) • Neue Tomaymycin Derivate enthaltende zytotoxische Mittel
- (11) **1 824 570** (51) **A62D 1/00**
(54) • METHODS FOR PREVENTING AND/OR EXTINGUISHING FIRES
- (11) **1 824 977** (51) **C12N 15/31**
(54) • Aus Bakerien der Gattung *Corynebacterium* stammende Promoternukleinsäure, den Promoter umfassende Expressionskassette, den Vektor umfassende Wirtszelle sowie Verfahren zur Expression eines Gens unter Verwendung der Zelle.
- Promoter nucleic acid derived from *Corynebacterium* genus, expression cassette comprising the promoter and vector, host cell comprising the vector, vector and method for expressing a gene using the cell.
• Acide nucléique de promoteur issu de la bactérie du genre *Corynebacterium*, cassette d'expression contenant le promoteur, vecteur, cellule hôte comprenant le vecteur, et procédé d'expression d'un gène au moyen de la cellule.
- (11) **1 834 401** (51) **H02P 6/14**
(54) • PROCEDE ET CIRCUIT POUR DETERMINER SANS APPAREIL TRANSMETTEUR LA POSITION DU ROTOR D'UN MOTEUR A COURANT CONTINU SANS BALAI
- (11) **1 834 581** (51) **A61B 5/117**
(54) • LIVING BODY FEATURE INPUT DEVICE
- (11) **1 837 558** (51) **F16H 55/18**
(54) • Ein Ausgleichswellenzahnrad und Vorrichtung zum Vermeiden von Geräuschen für eine Kurbelwelle einer Brennkraftmaschine
• Balance gear with noise suppressing mechanism for a engine crankshaft
• Un engrenage d'équilibrage et mécanisme pour éviter du bruit pour un vilebrequin d'un moteur
- (11) **1 839 043** (51) **G01N 25/72**
(54) • METHOD FOR EXAMINING THE PRESENCE OF NICKEL SULPHIDE INCLUSIONS IN TEMPERED SAFETY GLASS AND APPARATUS THEREFOR
- (11) **1 844 873** (51) **B21D 49/00**
(54) • Verfahren zum Versteifen eines Hohlprofils wie eines umfänglich geschlossenen Hohlprofils eines Kfz-Bauteils
• Method for stiffening a hollow profile, such as a circumferentially closed hollow profile for a vehicle construction part
• Méthode de rigidification d'un profilé creux, comme un profilé creux fermé circonférentiellement pour une pièce de construction d'un véhicule
- (11) **1 846 083** (51) **A61M 31/00**
(54) • Retrograde perfusion von tumorstellen
• Retrograde perfusion of tumor sites
• Perfusion retrograde de sites tumoraux
- (11) **1 849 189** (51) **H01L 27/142**
(54) • SCHUTZSCHALTUNG MIT STROM-BYPASS FÜR EIN SOLARZELLENMODUL UND IHRE VERWENDUNG
• PROTECTIVE CIRCUIT WITH CURRENT BYPASS FOR SOLAR CELL MODULE AND ITS USE
• CIRCUIT DE PROTECTION A DERIVATION DE COURANT DESTINE A UN MODULE DE CELLULES SOLAIRES ET SON UTILISATION
- (11) **1 852 244** (51) **B29C 67/00**
(54) • Système de distribution de matériel à utiliser dans une imagerie solide
- (11) **1 853 187** (51) **A61B 18/14**
(54) • Chirurgische Klingenanordnung
• Surgical blade assembly
• Assemblage de lame chirurgicale
- (11) **1 853 882** (51) **H05G 2/00**
(54) • SYSTEME ZUM SCHUTZ INNERER BAUTEILE EINER EUV-LICHTQUELLE VOR PLASMAERZEUGTEN ABLAGERUNGEN

- SYSTEMES POUR LA PROTECTION DE COMPOSANTS INTERNES D'UNE SOURCE DE LUMIERE ULTRAVIOLETTE EXTREME CONTRE DES DEBRIS GENERES PAR UN PLASMA
- (11) **1 855 394** (51) **H04B 7/15**
- (54) • Drahtloses Kommunikationsgerät zum Weiterleiten von entweder weicher Information oder hart dekodierten Bits
- Wireless communication apparatus relaying either soft information or hard decoded bits
- Appareil de communication sans fil relayant soit des informations souples, soit des bits décodés de manière dure
- (11) **1 861 391** (51) **C07D 401/14**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SUBSTITUIERTEN SULFOXIDZUSAMMENSETZUNGEN
- METHODS FOR PREPARING SUBSTITUTED SULFOXIDE COMPOUNDS
- MÉTHODES DE SYNTHÈSE DES DÉRIVÉS DE SULFOXYDE SUBSTITUÉS
- (11) **1 862 585** (51) **D06Q 1/02**
- (54) • GRUNDGEWEBE FÜR CHEMISCHE SPITZE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
- SUPPORT TEXTILE POUR DENTELLE CHIMIQUE SON PROCEDE DE FABRICATION
- (11) **1 863 334** (51) **C12N 15/82**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TROCKENHEITSRESISTENTEN PFLANZEN
- METHODS TO GENERATE DROUGHT-RESISTANT PLANTS
- METHODE DE PREPARATION DE VÉGÉTAUX RÉSISTANT À LA SÉCHERESSE
- (11) **1 870 059** (51) **A61F 2/38**
- (54) • Insert tibial ayant une quille avec un alésage formé dedans
- (11) **1 870 060** (51) **A61F 2/38**
- (54) • Insert tibial ayant une quille renforcée
- (11) **1 871 774** (51) **C07D 489/02**
- (54) • MÉTHODE DE SYNTHÈSE CATALYTIQUE D'HYDROCODONE, D'HYDROMORPHONE ET DE DÉRIVÉS DE CES SUBSTANCES
- (11) **1 872 782** (51) **A61K 31/409**
- (54) • ARZNEIMITTEL ZUR PHOTOTHERAPIE ODER DIAGNOSE VON GEFÄSSLÄSIONEN DER HAUT ODER DES SUBKUTANGEWEBES
- DRUG FOR PHOTODYNAMIC THERAPY OR DIAGNOSIS OF VASCULAR LESIONS IN THE SKIN OR THE SUBCUTANEOUS SOFT TISSUE
- MÉDICAMENT POUR LE TRAITEMENT PHOTODYNAMIQUE OU LE DIAGNOSTIC D'UNE LÉSION VASCULAIRE DANS LA PEAU OU LE TISSU MOU SOUS-CUTANÉ
- (11) **1 872 819** (51) **A61M 25/00**
- (54) • Zenteseinstrument
- Centesis instrument
- Instrument de ponction
- (11) **1 877 219** (51) **B24B 7/18**
- (54) • Verfahren zur Pflege einer harten, glatten, ein Polymermaterial beinhaltenden Oberfläche eines Fussbodens
- Method for maintaining a hard, smooth floor surface comprising a polymer material
- Procédé d'entretien d'une surface de sol dure et lisse comprenant un matériau polymère
- (11) **1 883 649** (51) **C07K 14/16**
- (54) • MUTANTS DE VIF DU VIH
- (11) **1 884 959** (51) **G21K 4/00**
- (54) • Leucht- oder Szintillatorschirme bzw. -tafeln mit einer Deckschicht
- Phosphor or scintillator screens or panels having a topcoat layer.
- Panneaux ou écrans phosphorescents ou scintillants avec une surcouche
- (11) **1 889 091** (51) **G01S 7/497**
- (54) • Optische Verzögerungsleitung zur Korrektur von Phasenfehlern bei kohärenten LADAR-Systemen
- Optical delay line to correct phase errors in coherent lidar
- Ligne de retard optique pour corriger des erreurs de phase dans un radar laser cohérent
- (11) **1 891 953** (51) **A61K 31/4375**
- (54) • Sterile immune response modifier formulations and methods
- (11) **1 892 007** (51) **A61M 25/10**
- (54) • Ballonkatheter
- Balloon catheter
- Cathéter à ballonnet
- (11) **1 893 992** (51) **G01N 29/44**
- (54) • Bereitstellung einer Gasmesskammer für Ultraschallmessungen mit verringertem Temperatureinfluss
- Provision of a gas measurement chamber for ultrasound measurements with reduced temperature influence
- Mise à disposition d'une chambre de mesure de gaz pour de mesures ultrasonores avec influence de température réduite
- (11) **1 895 727** (51) **H04L 25/03**
- (54) • Circuit d'égalisation basé sur un algorithme de détection de type List-MLD et méthode correspondante
- (11) **1 896 173** (51) **B01J 21/06**
- (54) • VERFAHREN ZUR PHOTOKATALYTISCHEN OXIDATION VON ORGANISCHEN SUBSTANZEN IN LUFT
- METHOD FOR PHOTOCATALYTIC OXIDATION OF ORGANIC SUBSTANCES IN AIR
- PROCEDE D'OXYDATION PHOTOCATALYTIQUE DE SUBSTANCES ORGANIQUES PRESENTES DANS L'AIR
- (11) **1 909 516** (51) **H04W 8/26**
- (54) • Teilnehmeridentitätsmodul-Initialisierungsverfahren
- Subscriber identity module (SIM) initialization procedure
- Procédure d'initialisation de module d'identité relatif à un abonné
- (11) **1 916 064** (51) **B25B 21/00**
- (54) • Elektrowerkzeug mit Spindelarrretierung
- Power tool with spindle lock
- Outil électrique doté d'un verrouillage de broche
- (11) **1 920 169** (51) **F16F 9/06**
- (54) • Schwingungsdämpfer
- Vibration damper
- Amortisseur de vibrations
- (11) **1 920 786** (51) **A61K 49/00**
- (54) • ORALES PRÄPARAT ZUR MESSUNG DER FÄHIGKEIT PYRIMIDIN ZU METABOLISIEREN
- ORAL PREPARATION FOR MEASURING PYRIMIDINE METABOLIC CAPACITY
- PRÉPARATION ORALE UTILE POUR MESURER LA CAPACITÉ DE MÉTABOLISER LA PYRIMIDINE
- (11) **1 923 602** (51) **F16G 13/02**
- (54) • CHAÎNE SCELLEE DOTE DE D'UN DISPOSITIF D'AMENEE DE GRAISSE
- (11) **1 927 453** (51) **B29C 45/14**
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Innenverkleidung für eine Heckklappe unter Verwendung eines verstärkten Kunststoffmaterials und Innenverkleidung für eine Heckklappe
- Method for manufacturing an inner lining of a tailgate using a strengthened plastic material and inner lining of a tailgate
- Procédé de fabrication d'une doublure intérieure de hayon en matière plastique renforcée et doublure intérieure de hayon
- (11) **1 929 770** (51) **H04N 5/262**
- (54) • VERBESSERTE VIDEOEFFEKT-AUFBRUFTECHNIK
- TECHNIQUE D'APPEL DE TRUCAGES VIDEO AMELIOREE
- (11) **1 943 694** (51) **H01M 8/04**
- (54) • DIREKTOXIDATIONS-BRENNSTOFFZELLENSYSTEME MIT GEREGLTEN BRENNSTOFFZELLEN- UND WASSERABSCHIEDERTEMPERATUREN
- SYSTÈMES DE PILES À COMBUSTIBLE À OXYDATION DIRECTE AVEC DES TEMPÉRATURES DE PILES À COMBUSTIBLE ET DE SÉPARATEUR LIQUIDE/GAZ RÉGULÉES
- (11) **1 948 833** (51) **C21B 5/00**
- (54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES SCHACHTOFENS
- METHOD FOR THE OPERATION OF A SHAFT FURNACE
- PROCEDE D'UTILISATION D'UN FOUR A CUVE
- (11) **1 950 151** (51) **H01L 21/673**
- (54) • CORPS D'EMBALLAGE
- (11) **1 950 171** (51) **B66F 9/075**
- (54) • Wegsteuervorrichtung für ein Nutzfahrzeug
- (11) **1 950 914** (51) **H04L 12/56**
- (54) • EIN VERFAHREN, ROUTER UND SYSTEM ZUR WEITERLEITUNG VON MULTICAST-STRÖMEN
- (11) **1 951 323** (51) **A61L 9/03**
- (54) • DAMPF ABGEBENDE VORRICHTUNG MIT ANZEIGE DES VERWENDUNGSENDES
- DISPOSITIF D'ÉMISSION DE VAPEUR AVEC INDICATEUR DE FIN D'UTILISATION
- (11) **1 953 403** (51) **F16D 3/06**
- (54) • Kupplungsvorrichtung mit Federeinrichtung und Segment
- Coupling device with a spring device and segment
- Dispositif d'embrayage doté d'un dispositif à ressort et d'un segment
- (11) **1 957 360** (51) **B64C 1/14**
- (54) • AIRCRAFT PRESSURIZED CABIN DOOR MADE OF FIBER COMPOSITE MATERIAL
- (11) **1 957 369** (51) **B65B 25/00**
- (54) • VERFAHREN ZUM VERPACKEN VON KONTAKTLINSEN UND ZUR ERFASSUNG VON FLUIDEN
- METHOD PACKAGING A CONTACT LENS AND FOR DETECTING FLUIDS
- PROCÉDE D'EMBALLAGE DE LENTILLE DE CONTACT ET DE DÉTECTION DE FLUIDES

- (11) **1 958 268** (51) **H01L 33/00**
(54) • VERBUND-BAUTEIL MIT EINEM OPTISCHEN ELEMENT
• COMPOSITE COMPONENT PROVIDED WITH AN OPTICAL ELEMENT
• COMPOSANT COMPOSITE DOTE D'UN ELEMENT OPTIQUE
- (11) **1 960 279** (51) **B65D 23/02**
(54) • FLASCHENFÖRMIGER BEHÄLTER
• BOTTLE SHAPED CONTAINER
• RECIPIENT EN FORME DE BOUTEILLE
- (11) **1 966 277** (51) **C08G 65/44**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLEUNG EINES POLY(ARYLENETHERS)
• METHOD FOR THE PREPARATION OF A POLY(ARYLENE ETHER)
• PROCEDE DE PREPARATION D'UN POLY(ARYLENE ETHER)
- (11) **1 970 664** (51) **F42B 10/64**
(54) • Commande pour un avion de taille réduite
- (11) **1 973 511** (51) **A61J 1/03**
(54) • ANLAGE ZUM AUTOMATISCHEN HERSTELLEN VON VERPACKUNGEN FÜR MEDIZINISCHE UND/ODER PHARMAZEUTISCHE UND/ODER NAHRUNGSERGÄNZENDE PRODUKTE
• SYSTEM FOR AUTOMATICALLY PRODUCING PACKAGING FOR MEDICAL AND/OR PHARMACEUTICAL AND/OR FOOD SUPPLEMENTING PRODUCTS
• INSTALLATION DE PRODUCTION AUTOMATIQUE D'EMBALLAGES DE PRODUITS MEDICAUX ET/OU PHARMAZEUTIQUES ET/OU DE COMPLEMENTES ALIMENTAIRES
- (11) **1 975 225** (51) **C11D 3/12**
(54) • Verfahren zum Reinigen von Wäsche oder harten Oberflächen
• Method of cleaning laundry or hard surfaces
• Procédé de nettoyage du linge ou des surfaces dures
- (11) **1 978 914** (51) **A61K 8/02**
(54) • WIPES INCLUDING MICROENCAPSULATED HEAT DELIVERY VEHICLES AND PHASE CHANGE MATERIALS
- (11) **1 981 517** (51) **A61K 36/185**
(54) • Pflanzliche Zusammensetzung
• Herbal composition
• Composition à base de plante
- (11) **1 982 461** (51) **H04L 9/06**
(54) • Schutz für einen kryptografischen Algorithmus
• Protection of a cryptographic algorithm
• Protection d'un algorithme cryptographique
- (11) **1 982 850** (51) **B60C 23/06**
(54) • Vorrichtung und deren Verfahren zur Überwachung von dem Druck eines Fahrzeugsreifens mittels eines Neigungssensors
- (11) **1 984 061** (51) **A61M 29/00**
(54) • Koaxialer PTA-Ballon
• Coaxial PTA balloon
• Ballon pour ATP coaxial
- (11) **1 990 694** (51) **G04C 10/00**
(54) • Motorantriebssteuerschaltung, Halbleitervorrichtung, elektronische Uhr und elektrische Uhr mit einer Stromerzeugungsvorrichtung
- (11) **1 992 056** (51) **H02K 33/04**
(54) • PROCEDE DE REGULATION PREDICTIVE D'UN ENTRAINEMENT LINEAIRE OU COMPRESSEUR LINEAIRE A REGULATION PREDICTIVE, ET UN ENTRAINEMENT LINEAIRE OU COMPRESSEUR LINEAIRE A REGULATION PREDICTIVE
- (11) **1 992 219** (51) **C12N 15/82**
(54) • Pflanzen mit verbesserter Wachstumsfähigkeit und Krankheitsresistenz, und Verfahren zu ihrer Herstellung
• Plant having improved growth ability and disease resistance and method for production thereof
• Plante ayant une capacité de croissance et une résistance aux maladies améliorées et procédé pour la production de celle-ci
- (11) **1 992 414** (51) **B05B 1/04**
(54) • Buse de pulvérisation
- (11) **1 997 115** (51) **H01C 7/02**
(54) • KERAMISCHES KOMPONENTENELEMENT UND HERSTELLUNGS VERFAHREN DAFÜR
• CERAMIC COMPONENT ELEMENT AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME
• ÉLÉMENT À COMPOSANT EN CÉRAMIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ
- (11) **1 997 445** (51) **A61B 17/34**
(54) • Selbstzusammenziehende Öffnungsdichtung
• Self constricting orifice seal
• Joint d'orifice auto-contractant
- (11) **2 000 462** (51) **C07D 295/088**
(54) • THERAPEUTISCHE VERWENDUNG ALS HISTAMIN-H3-REZEPTOR LIGANDEN VON ALKYLAMINEN, DIE KEIN IMIDAZOLE ENTHALTEN
• ALKYLAMINES SANS IMIDAZOLES COMME LIGANDS DE RECEPTEUR H3 D'HISTAMINE ET LEURS APPLICATIONS THERAPEUTIQUES
- (11) **2 001 585** (51) **C08F 2/02**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG VON POLYMERISATIONSPROZESSEN
• PROCESS AND APPARATUS FOR CONDUCTING POLYMERIZATION PROCESSES
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN ŒUVRE DES PROCEDES DE POLYMERISATION
- (11) **2 002 915** (51) **B23K 3/00**
(54) • METHOD OF FABRICATING DISSIMILAR MATERIAL JOINTED BODY
- (11) **2 002 981** (51) **B41J 2/175**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Flüssigkeitsbehälters
• Method for producing a liquid container
• Procédé de production d'un récipient liquide
- (11) **2 003 406** (51) **F24J 2/52**
(54) • Traganordnung für eine Solaranlage, Verwendung einer Traganordnung in einer Solaranlage mit einer Mehrzahl von Solarmodulen
• Carrier assembly for a solar array, use of a carrier assembly in a solar array with a number of solar modules
• Agencement de support pour une installation solaire, utilisation d'un agencement de support dans une installation solaire dotée de plusieurs modules solaires
- (11) **2 004 607** (51) **C07D 213/74**
(54) • (4-(4-[6-(trifluoromethyl-pyridin-3-ylamino)-N-enhaltend-heteroaryl]-phenyl)-cyclohexyl)-essigsäure-derivate und ihre pharmazeutische Anwendungen
• (4-(4-[6-(trifluoromethyl-pyridin-3-ylamino)-N-containing-heteroaryl]-phenyl)-cyclohexyl)-acetic acid derivatives and pharmaceutical uses thereof
• Dérivés de l'acide (4-(4-[6-(trifluorométhyl-pyridin-3-ylamino)-N-contenant-hétéroaryl]-phényl)-cyclohexyl)-acétique et leurs applications pharmaceutiques
- (11) **2 007 767** (51) **C07D 487/04**
(54) • DERIVES DE PYRROLOPYRIMIDINE EN TANT QU'INHIBITEURS DE HSP90
- (11) **2 009 639** (51) **G11B 27/00**
(54) • Halbfragiler Fingerabdruck, um Inhaltsveränderung zu autorisieren, wenn der Unterschied zwischen Fingerabdrücken vor und nach Modifizierung unter einem mit dem Inhalt mitübertragenen Schwellenwert liegt.
- (11) **2 010 050** (51) **A61B 5/04**
(54) • PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETECTION DE TROUBLES DU SYSTEME NERVEUX
- (11) **2 011 726** (51) **B62J 15/00**
(54) • Rear fender for a motorcycle
• Pare-choc arrière pour une motocyclette
- (11) **2 013 207** (51) **C07D 471/04**
(54) • IMIDAZO[4,5-B]PYRIDIN-2-ONDERIVATE UND ANALOGA DAVON ALS VERBINDUNGEN FÜR DIE KREBSTHERAPIE
• IMIDAZO[4, 5-B]PYRIDIN-2-ONE COMPOUNDS AND ANALOGS THEREOF AS CANCER THERAPEUTIC COMPOUNDS
• COMPOSÉS D'IMIDAZO[4,5-B]PYRIDIN-2-ONE ET LEURS ANALOGUES EN TANT QUE COMPOSÉS DE TRAITEMENT DU CANCER
- (11) **2 020 681** (51) **H01L 21/336**
(54) • Process of manufacturing a trench gate semiconductor device
• Procédé de fabrication d'un dispositif à semi-conducteur de grille à tranchée
- (11) **2 036 555** (51) **A61K 31/4418**
(54) • VERWENDUNG VON PYRIDONDERIVATEN ZUR VORBEUGUNG UND BEHANDLUNG VON STRAHLUNGSBEDINGTER LUNGENVERLETZUNG
• THE USE OF PYRIDONE DERIVATIVES FOR PREVENTING AND TREATING RADIATION INJURY OF LUNGS
• UTILISATION DE DÉRIVÉS DE PYRIDONE DESTINÉS À PRÉVENIR ET TRAITER UNE LÉSION DES POUMONS DUE A DES RADIATIONS
- (11) **2 036 965** (51) **C03C 8/14**
(54) • LEUCHTSTOFFVERBUNDSTOFF UND LEUCHTSTOFFVERBUNDETEIL
- (11) **2 047 379** (51) **H04L 12/58**
(54) • Réseau de bordure distribué
- (11) **2 050 451** (51) **A61K 31/473**
(54) • 3,11b-cis-Dihydrotrabenazin zur Behandlung von Psychosen
• 3-11b-cis-dihydrotrabénazine pour le traitement des psychoses
- (11) **2 058 029** (51) **A61N 7/00**
(54) • THERAPEUTISCHE ULTRASCHALLVORRICHTUNG UND THERAPEUTISCHES ULTRASCHALLSYSTEM

- (11) **2 060 806** (51) **F16C 19/38**
(54) • ROLLENLAGER, HALTETEIL FÜR HAUPTWELLENSTÜTZROLLENLAGER EINES WINDKRAFTWERKS UND HAUPTWELLENSTÜTZSTRUKTUR EINES WINDKRAFTWERKS
- (11) **2 062 220** (51) **B60W 10/06**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Leistungssteuerung in einem Hybridfahrzeug
• Apparatus and method for managing power in a hybrid vehicle
• Dispositif et procédé de gestion de puissance en un véhicule hybride
- (11) **2 062 945** (51) **C09B 23/14**
(54) • Hemicyaninstyryl-thio/disulphid-Farbstoff, Farbstoffzusammensetzung enthaltend diesen Farbstoff, Verfahren zur Aufhellung keratinischen Materialien unter Verwendung dieses Farbstoffs
- (11) **2 063 319** (51) **G03F 7/075**
(54) • Metalloxidhaltige, folienbildende Zusammensetzung, Mehrschicht-Resist und Verfahren zur Bildung einer Struktur in einem Substrat
• Metal oxide-containing film-forming composition, multilayer resist and method of formation of pattern in a substrate
• Composition de formation d'un film contenant de l'oxyde de métal, resist multicouches et procédé de formation de motif dans un substrat
- (11) **2 063 521** (51) **H02M 3/158**
(54) • Dispositif d'entraînement d'une charge
- (11) **2 064 806** (51) **H02M 3/158**
(54) • STROMVERSORGNUNGSVORRICHTUNG MIT LEISTUNGSFAKTORKORREKTUR
• POWER SUPPLY DEVICE WITH POWER FACTOR CORRECTION
• DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN COURANT ÉLECTRIQUE À CORRECTION DU FACTEUR DE PUISSANCE
- (11) **2 065 018** (51) **A61F 2/66**
(54) • Procédé de positionnement d'un pied de course à support fixable pour prothèse de membre inférieur
- (11) **2 065 733** (51) **G01V 1/38**
(54) • Procédé de correction de mesures d'orientation magnétique pour champs locaux de recouvrement
- (11) **2 066 650** (51) **C07D 311/92**
(54) • 3H-NAPHTHO[2,1-B]PYRANE ALS PHOTOCROME DICHRUISCHE FARBSTOFFE UND OPTISCHER ARTIKEL, DER DIESE ENTHÄLT
• 3H-NAPHTHO[2,1-B]PYRANS AS PHOTOCROMIC DICHRIC DYES AND OPTICAL ARTICLE CONTAINING THEM
- (11) **2 066 667** (51) **C07D 471/04**
(54) • MÉTHODE DE PRÉPARATION DE DÉRIVÉS DE PYRIDO[2,1-A]ISQUINOLINE COMPRENANT UNE RÉOLUTION OPTIQUE D'UNE ÉNAMINE
- (11) **2 066 824** (51) **C23C 14/35**
(54) • VERFAHREN ZUR ABSCHIEDUNG EINER OXIDSCHICHT AUF ABSORBERN VON SOLARZELLEN UND VERWENDUNG DES VERFAHRENS
• METHOD FOR DEPOSITING AN OXIDE LAYER ON ABSORBERS OF SOLAR CELLS AND USE OF THE METHOD
• PROCÉDÉ POUR LE DÉPÔT D'UNE COUCHE D'OXYDE SUR DES AGENTS ABSORBEURS DE CELLULES SOLAIRES ET UTILISATION DU PROCÉDÉ
- (11) **2 067 666** (51) **B60R 13/04**
(54) • TÜRENSTRUKTUR FÜR EIN FAHRZEUG MIT IN TÜRRICHTUNG VERSETZTEN TÜRENFUGE UND VERKLEIDUNGSLÜCKE
• DOOR STRUCTURE OF VEHICLE, IN WHICH DOOR JOINT AND GARNISH GAP ARE OFFSET IN DOOR ARRANGEMENT DIRECTION
• STRUCTURE DE PORTES D'UN VÉHICULE PRESENTANT UN JOINT DE PORTES ET UN ÉCART ENTRE GARNITURES DÉCALÉS DANS LA DIRECTION DE L'AGENCEMENT DES PORTES
- (11) **2 076 699** (51) **F16K 11/07**
(54) • VENTILATION D'ÉVACUATION POUR UN DISPOSITIF DE COMMANDE DE FLUIDE
- (11) **2 078 334** (51) **H03F 3/217**
(54) • Spannungserhöhungsstufe
• Voltage boosting stage
• Étage élévateur de tension
- (11) **2 079 938** (51) **F16H 39/42**
(54) • HYDRAULISCHE GETRIEBEANORDNUNG
• SYSTEME DE TRANSMISSION HYDRAULIQUE
- (11) **2 082 288** (51) **G03F 7/09**
(54) • ANTIREFLEXIONSBSCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BILDHERSTELLUNG
• ANTIREFLECTIVE COATING COMPOSITIONS AND PROCESS FOR FORMING AN IMAGE
• COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT ANTI-RÉFLÉCHISSANT ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'IMAGE
- (11) **2 086 468** (51) **A61F 2/16**
(54) • VERFAHREN ZUR VORBEREITUNG EINER INTRAOKULARLINSENABGABEVORRICHTUNG
• METHOD OF PREPARING AN INTRAOCULAR LENS DELIVERY DEVICE
• PROCÉDÉ POUR PRÉPARER UN DISPOSITIF D'ADMINISTRATION D'UNE LENTILLE INTRA-OCULAIRE
- (11) **2 087 352** (51) **G01N 33/543**
(54) • Sequentieller optischer Nachweis von einem Array mit getrennten Testzonen
- (11) **2 087 880** (51) **A61K 8/60**
(54) • Zusammensetzungen, Kits und Methode zur Behandlung der Haut, insbesondere im Gesichtsbereich
• Compositions, kits et régimes de traitement de la peau, et plus spécialement du décolleté
- (11) **2 089 144** (51) **B01F 5/00**
(54) • Mikromischkammer, Mikromischer mit mehreren derartigen Mikromischkammern und Verfahren zur Herstellung davon
• Micromixing chamber, micromixer comprising a plurality of such micromixing chambers and methods for manufacturing thereof
- Chambre de micromélange, micromélangeur comprenant une pluralité de chambres de micromélange et procédés de fabrication
- (11) **2 094 068** (51) **H05K 3/00**
(54) • Herstellungsverfahren für eine gedruckte Leiterplatte
• Manufacturing method for a printed wiring board
• Procédé de fabrication pour une plaquette à circuit imprimé
- (11) **2 094 195** (51) **A61B 17/70**
(54) • Systeme zur posterioren dynamischen Stabilisierung der Wirbelsäule
• Systems for posterior dynamic stabilization of the spine
• Systèmes de stabilisation dynamique postérieure de la colonne vertébrale
- (11) **2 105 424** (51) **C04B 35/565**
(54) • Method for manufacturing a honeycomb structured body
- (11) **2 106 876** (51) **B23C 3/18**
(54) • Procédé de mise en forme aérodynamique du bord d'attaque d'une aube d'un disque aubage monobloc
- (11) **2 109 462** (51) **A61K 45/06**
(54) • ANTITUMOR-KOMBINATION MIT EINEM MORPHOLINYL-ANTHRACYCLIN UND BEVACIZUMAB
• ANTITUMOR COMBINATION COMPRISING A MORPHOLINYL ANTHRACYCLINE AND BEVACIZUMAB
• COMBINAISON ANTITUMORALE COMPRENANT UNE MORPHOLINYL ANTHRACYCLINE ET BEVACIZUMAB
- (11) **2 111 066** (51) **H04W 4/00**
(54) • Verwaltung des Zugriffszusammenhangs für die Registrierung bei Makrostufenmobilitätsverwaltung in einem Zugriffsnetz
• Gestion de contexte d'accès pour enregistrement de macrogestion de la mobilité dans un réseau d'accès
- (11) **2 112 001** (51) **B41M 5/337**
(54) • THERMOSENSITIVE RECORDING MEDIUM
- (11) **2 112 499** (51) **G01N 21/47**
(54) • Method and apparatus for optical coherence tomography
- (11) **2 117 552** (51) **A61K 31/505**
(54) • UTILISATION DE DÉRIVÉS CONDENSÉS DE PYRIMIDINE POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES AUTO-IMMUNES ET INFLAMMATOIRES
- (11) **2 122 922** (51) **H04L 12/28**
(54) • Auf Sofortnachrichten basierende Fernsteuerung
• Remote control using instant messaging
• Commande à distance utilisant la messagerie instantanée
- (11) **2 130 986** (51) **E04B 2/74**
(54) • Wandpaneel aus einem Fachwerk und Salzblöcke
- (11) **2 131 755** (51) **A61B 17/12**
(54) • System zur Abgabe eines lösbaren implantierbaren Produkts
• Système permettant de fournir un dispositif implantable détachable
- (11) **2 135 881** (51) **C07K 16/30**
(54) • Anticorps contre l'antigène TAT10772 associé aux tumeurs pour le traitement et le diagnostic d'une tumeur

- (11) **2 138 415** (51) **B65D 27/00**
(54) • *Safety envelope*
- (11) **2 140 839** (51) **A61F 2/38**
(54) • *Articulation de genou prothétique*
- (11) **2 140 912** (51) **A61N 5/10**
(54) • *Bestrahlungssystem mit geladenem Teilchenstrahl*
• *Charged particle beam irradiation system*
• *Système d'irradiation à faisceau par particules chargées*
- (11) **2 142 386** (51) **B60B 27/00**
(54) • *BEARING ARRANGEMENT FOR A MOTOR VEHICLE WITH A WHEEL HUB DRIVABLE BY A ROTATING JOINT*
- (11) **2 143 781** (51) **C10M 141/10**
(54) • *Verwendung von Reibungsmodifizierern für Gleitbahnanwendungen*
• *Use of friction modifiers for slideway applications*
• *Utilisation des modificateurs de friction pour applications à glissière*
- (11) **2 147 661** (51) **A61F 2/06**
(54) • *Catheter Balloon Systems*
- (11) **2 151 596** (51) **F16D 65/00**
(54) • *Vorrichtung zum Auffangen und/oder Zurückhalten von Bremsabrieb einer Bremsseinheit sowie entsprechende Bremsseinheit*
• *Device for capturing and/or retaining brake dust of a braking unit and corresponding brake unit*
• *Dispositif d'absorption et/ou d'empêchement de poussière de freinage d'une unité de freinage ainsi qu'unité de freinage correspondante*
- (11) **2 156 463** (51) **H01J 61/32**
(54) • *Kompakte Leuchtstofflampe mit Aussenkolben und Herstellungsverfahren derselben*
• *Compact fluorescent lamp with outer envelopes and method for manufacturing such lamp*
• *Lampe fluorescente compacte à enveloppe extérieure et procédé de sa fabrication*
- (11) **2 157 578** (51) **G11B 20/00**
(54) • *Optische Platte*
• *Optical disk*
• *Disque optique*
- (11) **2 159 814** (51) **H01J 5/02**
(54) • *Schutzplatte für eine Plasmaanzeige*
• *Protective plate for a plasma display*
• *Plaque protectrice pour affichage à plasma*
- (11) **2 161 800** (51) **H01S 5/068**
(54) • *Verfahren und System zur Steuerung der Wellenlängen von Vielfachlasern*
• *A method and system for controlling wavelengths of laser arrays*
• *Procédé et système de régulation des longueurs d'ondes de lasers en réseaux*
- (11) **2 165 478** (51) **H04W 72/04**
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERLESBARES MEDIUM ZUM AUSWAHL UND ZUR NUTZUNG VON EINEM VERBINDUNGSIDENTIFIKATION*
• *METHOD, DEVICE AND MACHINE READABLE MEDIUM FOR SELECTING AND UTILIZING A CONNECTION IDENTIFIER*
• *PROCEDE, DISPOSITIF ET SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR POUR SELECTIONNER ET UTILISER UN IDENTIFIANT DE CONNEXION*
- (11) **2 165 796** (51) **B23K 26/38**
(54) • *Verfahren zum Bohren eines Mikrolochs*
• *Method for drilling micro-hole*
• *Procédé de perçage de micro-trou*
- (11) **2 167 326** (51) **B44D 3/18**
(54) • *MODULARER RAHMEN MIT SCHRÄGEN VERBINDUNGSELEMENTEN*
• *MODULAR FRAME WITH BEVELLED CONNECTION ELEMENTS*
• *CADRE MODULAIRE AVEC DES CONNECTEURS EN BISEAU*
- (11) **2 168 623** (51) **A61M 16/00**
(54) • *Anordnung zur Detektion eines Lecks in einem Anästhesiesystem*
• *Arrangement for detecting a leak in anesthesia system*
• *Agencement pour la détection d'une fuite dans un système d'anesthésie*
- (11) **2 173 501** (51) **B21C 37/087**
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Flachrohres*
• *Method for the production of a flat tube*
• *Procédé de fabrication d'un tube plat*
- (11) **2 174 569** (51) **A47B 57/40**
(54) • *Modulares System für ausgestattete Wand*
- (11) **2 178 751** (51) **B64D 29/00**
(54) • *NACELLE EQUIPEE D'AU MOINS UNE TRAPPE DE SURPRESSION*
- (11) **2 179 975** (51) **C04B 37/02**
(54) • *Combustion synthesis to bond metal inserts to C-C composite surfaces*
• *Synthèse de combustion pour lier des inserts métalliques à des surfaces composites C-C*
- (11) **2 181 815** (51) **B26B 21/22**
(54) • *Nassrasiereinheit mit vier Klängen*
• *Cartouche de rasage à quatre lames*
- (11) **2 182 688** (51) **H04L 25/03**
(54) • *Entzerrfilter mit einem fehlanpassungstoleranten Detektionsmechanismus für Verstärkungsschleifen niedrigerer und höherer Frequenz*
- (11) **2 183 154** (51) **B63B 1/12**
(54) • *SCHIFF MIT MEHREREN SCHWIMMKÖRPERN MIT MEHREREN AUFBLASBAREN ELEMENTEN UND VERFAHREN ZU DESSEN GEBRAUCH*
• *MULTI-HULL VESSEL COMPRISING A PLURALITY OF INFLATABLE ELEMENTS AND METHOD OF USING THE SAME*
• *BATEAU MULTI-COQUE COMPRENANT UNE PLURALITÉ D'ÉLÉMENTS GONFLABLES ET MÉTHODE DE SON UTILISATION*
- (11) **2 185 608** (51) **C08F 10/02**
(54) • *POLYMERISATIONSPROZESS IN DER SUSPENSIONSPHASE*
- (11) **2 192 120** (51) **C07D 475/04**
(54) • *Stabiles kristallines Calcium-Salz der 5-Methyl-(6S)-tetrahydrofolsäure*
• *Stable crystalline calcium salt of 5-methyl-(6S)-tetrahydrofolic acid*
• *Sel cristallin stable de calcium de l'acide 5-méthyl-(6S)-tétrahydrofolique*
- (11) **2 194 057** (51) **C07D 475/04**
(54) • *Stabiles kristallines Calcium-Salz der 5-Methyl-(6S)-tetrahydrofolsäure*
• *Stable crystalline calcium salt of 5-methyl-(6S)-tetrahydrofolic acid*
• *Sel cristallin stable de calcium de l'acide 5-méthyl-(6S)-tétrahydrofolique*
- (11) **2 197 228** (51) **H04W 36/04**
(54) • *Method of identification of a femtocell base station as a handover target, and apparatus therefore*
- (11) **2 205 852** (51) **F02M 51/06**
(54) • *Verfahren zum Betreiben einer Brennkraftmaschine mit einem Kraftstoffeinspritzventil*
• *Method of operating an internal combustion engine with a fuel injector*
• *Procédé de commande d'un moteur à combustion avec un injecteur à combustible*
- (11) **2 205 879** (51) **F16C 19/38**
(54) • *RADIALWÄLZLAGER, INSBESONDERE ZWEIREIHIGES SCHRÄGWÄLZLAGER MIT KUGELROLLEN*
• *RADIAL ROLLING BEARING ESPECIALLY DOUBLE-ROW ANGULAR CONTACT BEARING COMPRISING BALL ROLLERS*
• *PALIER À ROULEMENT RADIAL NOTAMMENT PALIER À ROULEMENT OBLIQUE À DEUX RANGÉES COMPRENANT DES ROULEAUX SPHÉRIQUES*
- (11) **2 211 582** (51) **H04W 72/04**
(54) • *Verfahren und System zur Positionsbestimmung eines mobilen Endgerätes*
• *Method and system for determining the position of a mobile terminal*
• *Procédé et système de détermination de la position d'un terminal mobile*
- (11) **2 211 586** (51) **H04W 74/02**
(54) • *Automatische Auswahl eines MAC-Protokolls für ein Kommunikationssystem*
• *Automatic selection of a MAC protocol for a communication system*
• *Sélection automatique d'un protocole MAC pour système de communication*
- (11) **2 215 082** (51) **C07D 403/06**
(54) • *PHthalazine AND PYRIDO[3,4-D]PYRIDAZINE COMPOUNDS AS H1 RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *PHthalazine ET COMPOSÉS PYRIDO [3,4-D]PYRIDAZINE COMME ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR H1*
- (11) **2 216 890** (51) **H02M 7/00**
(54) • *Montagestruktur eines Halbleiterbausteins*
• *Mounting structure of a semiconductor device*
• *Structure d'assemblage d'un dispositif à semi-conducteur*
- (11) **2 216 891** (51) **H02M 7/00**
(54) • *Montagestruktur eines Halbleiterbausteins*
• *Mounting structure of a semiconductor device*
• *Structure d'assemblage d'un dispositif à semi-conducteur*
- (11) **2 216 892** (51) **H02M 7/00**
(54) • *Montagestruktur eines Halbleiterbausteins*
• *Mounting structure of a semiconductor device*
• *Structure d'assemblage d'un dispositif à semi-conducteur*
- (11) **2 217 145** (51) **A61B 5/113**
(54) • *PIECE D'HABILLEMENT A DETECTION DU MOUVEMENT RESPIRATOIRE*
- (11) **2 217 843** (51) **F16L 37/092**
(54) • *Rohrkupplungssystem*
• *Tube coupling system*
• *Système de raccord de tuyauterie*

- (11) **2 221 164** (51) **B29C 65/02**
(54) • First- und Gratrolle mit zwei Bahnen, die mit einer verschweissten Naht aus thermoplastischem Garn verbunden werden
- (11) **2 221 393** (51) **C22C 38/00**
(54) • Schweißzusatzwerkstoff auf des Basis von legiertem Stahl: 0.05-0.14 %C; 8-13 %Cr; 1-2.6 %Ni; 0.5-1.9 %Mo; 0.5-1.5 %Mn; 0.15-0.05 %Si; 0.2-0.4 %V; 0-0.04 %B, 2.1-4 %Re; 0-0.07 %Ta, 0-60 ppm
• Welding Filler Material based on alloyed steel: 0.05-0.14 %C; 8-13 %Cr; 1-2.6 %Ni; 0.5-1.9 %Mo; 0.5-1.5 %Mn; 0.15-0.05 %Si; 0.2-0.4 %V; 0-0.04 %B, 2.1-4 %Re; 0-0.07 %Ta, 0-60 ppm Pd
• Matériau d'apport pour soudure basé sur de l'acier allié: 0.05-0.14 %C; 8-13 %Cr; 1-2.6 %Ni; 0.5-1.9 %Mo; 0.5-1.5 %Mn; 0.15-0.05 %Si; 0.2-0.4 %V; 0-0.04 %B, 2.1-4 %Re; 0-0.07 %Ta, 0-60 ppm
- (11) **2 222 477** (51) **B42D 1/00**
(54) • LIVRE AVEC DES FEUILLES POURVUES D'OUVERTURES ET AVEC DES ELEMENTS PLATS SUPERPOSES SE PROJÉTANT A TRAVERS LES OUVERTURES
- (11) **2 225 245** (51) **C07D 471/04**
(54) • N-Phenyl-Imidazo(1,2-a)pyridincarboxamid-Verbindungen, ihre Herstellung sowie ihre therapeutische Anwendung
• N-phenyl-imidazo(1,2-a)pyridine-2-carboxamide compounds, preparation thereof and therapeutic application thereof
• Composés de N-phényl-imidazo(1,2-a)pyridine-2-carboxamides, leur préparation et leur application en thérapeutique
- (11) **2 232 909** (51) **H04W 52/02**
(54) • METHOD FOR REDUCING ENERGY USE IN A MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK HAVING AT LEAST TWO OPERATIONAL LEVELS
• PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE LA CONSOMMATION DE COURANT DANS UN RÉSEAU DE TÉLÉPHONIE MOBILE COMPRENANT AU MOINS DEUX NIVEAUX OPÉRATIONNELS
- (11) **2 234 037** (51) **G06K 19/07**
(54) • Two-dimensional code display system, two-dimensional code display method, and program
• Système d'affichage de code bidimensionnel, procédé d'affichage de code bidimensionnel et programme
- (11) **2 234 797** (51) **B29D 7/01**
(54) • COMPOSITION POLYMÈRE ORIENTÉE DOTÉE D'UNE COUCHE DE SURFACE NON ORIENTÉE ET MÉTHODE POUR SA FABRICATION
- (11) **2 235 223** (51) **C22B 11/02**
(54) • WIEDERGEGWINNUNG VON SILBER DURCH REDUKTION VON METALLCHLORID
• SILVER RECOVERY BY REDUCTION OF METAL CHLORIDE
• RÉCUPÉRATION DE L'ARGENT PAR RÉDUCTION DE CHLORURE MÉTALLIQUE
- (11) **2 236 121** (51) **A61K 6/00**
(54) • Zusammensetzung zur Befestigung einer Zahnverblendung auf einer Zahnstützstruktur, Verfahren und Verwendung davon
- (11) **2 236 400** (51) **B62J 27/00**
(54) • Grätschsitze-Fahrzeug
• Straddle-ride type vehicle
• Véhicule du type monté à califourchon
- (11) **2 239 240** (51) **C04B 24/26**
(54) • Grinding aid for cement
• Agent de broyage pour ciment
- (11) **2 239 985** (51) **H04W 24/02**
(54) • Method for reallocating cells to location areas in cellular mobile radio networks on the basis of handover statistics
• Procédé de réaffectation de cellules à des zones de localisation dans des réseaux radio mobiles cellulaires à base de statistiques de transfert
- (11) **2 240 635** (51) **D04B 35/04**
(54) • NADEL ZUR ÜBERTRAGUNG VON MASCHEN VON DER NADEL SELBST AUF BENACHBARE NADELN FÜR STRUMPFSTRICKMASCHINEN ODER ÄHNLICHEM
• NEEDLE FOR TRANSFERRING STITCHES FROM THE NEEDLE ITSELF TO ADJACENT NEEDLES FOR HOSIERY KNITTING MACHINES OR THE LIKE
• AIGUILLE PERMETTANT DE TRANSFÉRER DE MAILLES DE LADITE AIGUILLE À DES AIGUILLES ADJACENTES POUR UN MÊTIER À TRICOTER DES BAS OU ANALOGUE
- (11) **2 240 636** (51) **D04B 35/04**
(54) • NADEL ZUR ÜBERTRAGUNG VON MASCHEN VON DER NADEL SELBST AUF BENACHBARE NADELN IN STRUMPFSTRICKMASCHINEN ODER ÄHNLICHEM
• AIGUILLE PERMETTANT DE TRANSFÉRER DES MAILLES DE LADITE AIGUILLE À DES AIGUILLES ADJACENTES POUR UN MÊTIER À TRICOTER DES BAS OU ANALOGUE
- (11) **2 240 709** (51) **F16H 61/16**
(54) • DISPOSITIF ET PROCÉDE EMPECHANT LE PASSAGE DE RAPPORTS INADEQUATS DANS DES TRANSMISSIONS AUTOMATIQUES DE VEHICULES MOTORISES
- (11) **2 241 554** (51) **C07D 223/16**
(54) • Verfahren zur Herstellung von Ivabradin und dessen pharmazeutisch verträglichen Säureadditionsalzen
- (11) **2 241 896** (51) **G01P 3/68**
(54) • Système de stabilisation pour corps volants
- (11) **2 242 153** (51) **H01S 5/062**
(54) • Wellenlängenvariables Halbleiter-laserelement, und Vorrichtung und Verfahren zu seiner Steuerung
• Wavelength variable Semiconductor Laser Element, and Apparatus and method for controlling the same
• Élément de laser semi-conducteur à longueur d'onde variable, et appareil et procédé pour le commander
- (11) **2 248 448** (51) **A47F 1/03**
(54) • Appareil de retrait de produits alimentaires
- (11) **2 256 460** (51) **G01C 19/56**
(54) • Quadrature compensation technique for vibrating gyroscopes
- (11) **2 257 550** (51) **C07D 471/08**
(54) • NEUARTIGE 1,4-DIAZA-BICYCLO[3.2.2]NONYL-OXADIAZOLYL-DERIVATÉ ALS MODULATOREN VON NIKOTINACETYLCHOLIN-REZEPTOREN
• NOVEL 1,4-DIAZA-BICYCLO[3.2.2]NONYL OXADIAZOLYL DERIVATIVES USEFUL AS MODULATOR OF NICOTINIC ACETYLCHOLINE RECEPTORS
- NOUVEAUX DÉRIVÉS DE 1,4-DIAZA-BICYCLO[3.2.2]NONYLOXADIAZOLYLE UTILES EN TANT QUE MODULATEURS DE RÉCÉPTEURS D ACÉTYLCHOLINE NICOTINIQUE
- (11) **2 259 685** (51) **A01N 63/00**
(54) • COMBINAISON D'AGENTS DE CONTRÔLE BIOLOGIQUE ET D'INSECTICIDES OU FONGICIDES
- (11) **2 260 002** (51) **C01C 3/02**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HYDROZYANSÄURE
• PROCESS FOR PRODUCING HYDROCYANIC ACID
• PROCÉDE DE PRODUCTION D'ACIDE CYANHYDRIQUE
- (11) **2 260 573** (51) **H02P 9/10**
(54) • EIN AUF EINE STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN GERÄT ZUR ERZEUGUNG ELEKTRISCHER ENERGIE ANGEWANDTES VERBESSERTES SPANNUNGS- UND STROMREGELUNGSVERFAHREN
- (11) **2 261 135** (51) **B65D 73/00**
(54) • Dispositif et emballage antivol de mètre à ruban
- (11) **2 264 503** (51) **G02B 7/02**
(54) • Lens mounting assembly and method of aligning lenses in a mounting assembly
- (11) **2 265 353** (51) **B01D 46/00**
(54) • DISPOSITIF DE NETTOYAGE À JET D'AIR COMPRIMÉ MUNI D'UNE SOUPAPE D'ÉVACUATION DESTINÉE À LA POUSSIÈRE, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (11) **2 265 430** (51) **B29C 67/00**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR HERSTELLUNG VON OPHTHALMISCHEN VORRICHTUNGEN MIT STEREO-LITHOGRAPHIE UND EINER EINZIGEN FORM-OBERFLÄCHE
• METHOD AND SYSTEM FOR MAKING OPHTHALMIC DEVICES USING STEREO-LITHOGRAPHY AND A SINGLE MOULDING SURFACE
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE FABRICATION DE DISPOSITIFS OPHTHALMIQUES EN UTILISANT LA STÉRÉOLITHOGRAPHIE ET UNE SEULE SURFACE DE MOULAGE
- (11) **2 266 200** (51) **H02P 7/288**
(54) • ELECTRIC MOTOR, MOTOR SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING AN ABSOLUTE ANGULAR POSITION OF A ROTOR OF AN ELECTRIC MOTOR
• MOTEUR ÉLECTRIQUE, SYSTÈME DE MOTEUR ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA POSITION ANGULAIRE ABSOLUE D'UN ROTOR D'UN MOTEUR ÉLECTRIQUE
- (11) **2 268 339** (51) **A61M 1/36**
(54) • System zur Optimierung des Hin- und Rückflusses bei einer Apherese
• System for optimized apheresis draw and return
• Système pour optimiser le prélèvement et le retour pendant l'aphérese
- (11) **2 268 630** (51) **C07D 401/00**
(54) • HEXAHYDROCYCLOPENTYL[F]INDAZOLE CARBOXAMIDES AND DERIVATIVES THEREOF AS SELECTIVE GLUCOCORTICOID RECEPTOR MODULATORS

- **HEXAHYDROCYCLOPENTYL[F]INDAZOLE CARBOXAMIDES ET LEURS DÉRIVÉS COMME MODULATEURS SÉLECTIFS DU RÉCEPTEUR DE GLUCOCORTICOÏDES**
- (11) **2 268 963** (51) **F17C 5/06**
(54) • **INTERNE GASERWÄRMUNG FÜR HOCHDRUCKGASTANKS MIT METALLAUSKLEIDUNG**
- (11) **2 269 361** (51) **H04L 29/06**
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum dynamischen Einsatz von Sicherheitsbrücken in einem drahtlosen Ad-Hoc-Netzwerk**
• **Method and device for dynamic deployment of trust bridges in an ad hoc wireless network**
• **Procédé et dispositif de déploiement dynamique de passerelles de confiance dans un réseau sans fil ad hoc**
- (11) **2 272 017** (51) **G06F 17/50**
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR OFFSET-KURVEN MIT NEBENBEDINGUNGEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR OFFSET CURVES WITH CONSTRAINTS**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR L'ÉDITION DE COURBES DÉCALÉES À CONTRAINTES**
- (11) **2 274 257** (51) **C04B 41/49**
(54) • **MILIEU DE PIÉGEAGE D'IONS DE MERCURE ET/OU D'ARSENIC AYANT RÉAGI AVEC UN AGENT DE COUPLAGE**
- (11) **2 276 522** (51) **A61M 1/36**
(54) • **Apheresesysteme mit drei Schläuchen**
• **Three-line apheresis system**
• **Système d'aphérèse à trois lignes**
- (11) **2 277 549** (51) **A61K 47/48**
(54) • **THERAPEUTISCHE POLYANHYDRIDE VERBINDUNGEN ZUR ARZNEIMITTELABGABE**
- (11) **2 277 978** (51) **C09K 11/06**
(54) • **TRIPHENYLEN WIRTSMATERIALIEN IN PHOSPHORESZIERENDEN LICHTEMITTIERENDEN DIODEN**
• **HOTES DE TRIPHÉNYLENE DANS DES DIODES LUMINESCENTES PHOSPHORES-CENTES**
- (11) **2 278 378** (51) **G02B 21/36**
(54) • **Mikroskopvorrichtung mit Zeitmessvorrichtung und mehreren Vorrichtungen zur Aufnahmen von Bildern**
• **Appareil microscope comprenant dispositif de mesure de temps et plusieurs dispositifs d'acquisition d'images**
- (11) **2 279 129** (51) **B65D 23/00**
(54) • **DISPOSITIF DE DISTRIBUTION POUR SAVON LIQUIDE OU SIMILAIRE ET CONTENANT UTILISE DANS CE DISPOSITIF**
- (11) **2 279 194** (51) **C07H 19/073**
(54) • **SUBSTRATS NON NATURELS POUR POLYMERASES POUVANT SUPPORTER LA SYNTHÈSE ENZYMATIQUE D ACIDES NUCLÉIQUES DOUBLE BRIN À PARTIR D UNE MATRICE D'ACIDE NUCLÉIQUE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION**
- (11) **2 282 002** (51) **E21B 33/124**
(54) • **PROCEDE ET DISPOSITIF DE STIMULATION DE PLUSIEURS INTERVALLES DE FORMATION**
• **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STIMULIEREN UND MANIPULIEREN VON FORMATIONSABSCHNITTEN**
- (11) **2 282 918** (51) **B60T 11/26**
(54) • **RENIFLARD POUR SYSTÈME DE FLUIDE HYDRAULIQUE, AVEC VOIES D'ÉCOULEMENT D'AIR D'ADMISSION ET DE SORTIE INDÉPENDANTES**
- (11) **2 283 251** (51) **F16H 3/00**
(54) • **Doppelkupplungsgetriebe**
• **DUAL-CLUTCH TRANSMISSION**
• **BOÎTE DE VITESSES À DOUBLE EMBRAYAGE**
- (11) **2 284 267** (51) **C12N 15/113**
(54) • **MODULATION DER EXPRESSION VON DIACYLGLYCERIN-ACYLTRANSFERASE 2**
• **MODULATION DE L'EXPRESSION DE LA DIACYLGLYCEROL ACYLTRANSFERASE 2**
- (11) **2 287 717** (51) **G06F 3/047**
(54) • **Berührungsoberfläche mit Isolierschicht**
- (11) **2 290 091** (51) **C12N 15/86**
(54) • **Virus de la rougeole recombinants exprimant des epitopes d' antigenes de virus à ARN et utilisation des virus recombinants pour la preparation de vaccins**
- (11) **2 290 557** (51) **G06F 17/30**
(54) • **Procédé et dispositif pour récupérer une ressource**
- (11) **2 290 642** (51) **G09G 3/30**
(54) • **Semiconductor device for a TFTdisplay matrix**
- (11) **2 292 612** (51) **C07D 401/12**
(54) • **Kristalline und gelöste Formen von (R)-2-[[[3-methyl-4-(2, 2, 2-trifluoroethoxy)-2-pyridinyl]methyl]sulfanyl]-1H-benzoimidazol**
• **CRYSTALLINE SOLVATED FORMS OF (R)-2-[[[3-METHYL-4-(2,2,2-TRIFLUOROETHOXY)-2-PYRIDINYL]METHYL]SULFINYL]-1H-BENZIMIDAZOLE**
• **Formes dissoutes cristallines de (R) -2-[[[3-méthyl-4-(2, 2, 2-trifluoroéthoxy) -2-pyridinyl]méthyl]sulfanyl]-1h-benzimidazole**
- (11) **2 293 161** (51) **G05B 19/042**
(54) • **ELEKTRONISCHES STEUERSYSTEM FÜR BOHREINRICHTUNGEN**
• **SYSTÈME DE COMMANDE ÉLECTRONIQUE POUR DISPOSITIFS DE FORAGE**
- (11) **2 295 416** (51) **C07D 249/12**
(54) • **HSP90-AKTIVITÄT MODULIERENDE TRIAZOLVERBINDUNGEN**
• **COMPOSES TRIAZOLE MODULANT L'ACTIVITE DE HSP90**
- (11) **2 297 566** (51) **G01N 11/00**
(54) • **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MESURE DES PROPRIÉTÉS VISQUEUSES ET ÉLASTIQUES D'UNE SUBSTANCE CONTENANT AU GLUTEN**
- (11) **2 300 879** (51) **G03F 7/20**
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON EXTREMER UV-STRAHLUNG MIT EINEM KONTAMINATIONSFÄNGER UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON ZINN IN EINER SOLCHEN VORRICHTUNG**
• **EXTREME UV RADIATION GENERATING DEVICE COMPRISING A CONTAMINATION CAPTOR AND METHOD OF PURIFYING TIN IN SAID DEVICE**
• **DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE RAYONNEMENTS UV EXTRÊMES COMPRENANT UN DÉTECTEUR DE CONTAMINATION ET PROCÉDÉ DE PURIFICATION D'ÉTAÏN DANS LEDIT DISPOSITIF**
- (11) **2 308 363** (51) **A47L 15/46**
(54) • **Geschirrspülmaschine mit Programmauswahl und Waschzyklus**
• **Lave-vaisselle avec choix de programme et cycle de lavage**
- (11) **2 308 364** (51) **A47L 15/46**
(54) • **Geschirrspülmaschine mit Programmauswahl und Waschzyklus**
• **Lave-vaisselle avec choix de programme et cycle de lavage**
- (11) **2 308 611** (51) **B21D 7/024**
(54) • **Device for bending oblong workpieces**
- (11) **2 308 631** (51) **B23K 9/09**
(54) • **Procédé et système pour le contrôle d'un courant d'arc dans des procédés de soudage**
- (11) **2 314 849** (51) **F02D 35/00**
(54) • **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MONTAGE D'UN CAPTEUR D'ANGLE DE CAME POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**

I.12(9)

- **Anmelder (Rechtsübergang)**
- **Applicant (transfer of rights)**
- **Demandeur (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **1 134 840** (51) **H01Q 7/00**
(71) Prof. Dr. Horst Ziegler & Partner GbR, Lengelfeldweg 9, 70499 Stuttgart-Weilimdorf, DE
- (11) **1 139 654** (51) **H04N 1/60**
(71) Esko IP NV, Kortrijksesteenweg 1095, 9051 Gent, BE
- (11) **1 210 143** (51) **A61M 29/00**
(71) Medrad, Inc., One Medrad Drive, Indianola, PA 15051, US
- (11) **1 246 413** (51) **H04L 12/56**
(71) ECI Telecom Ltd., Hasivim Street 30, 49517 Petach Tikva, IL
- (11) **1 251 117** (51) **C07C 51/47**
(71) Mitsubishi Materials Electronic Chemicals Co., Ltd., 1-6, Barajima 3-chome, Akita-shi Akita 010-8585, JP
- (11) **1 275 769** (51) **D06M 23/12**
(71) Avelana Société Nouvelle, Saint-Nestor, 09300 Villeneuve d'Olmes, FR
- (11) **1 301 225** (51) **A61M 1/00**
(71) Medrad, Inc., One Medrad Drive, Indianola, PA 15051, US
- (11) **1 330 145** (51) **H05K 1/14**
(71) FCI, 18 Parc Ariane III 3/5 Rue Alfred Kastler, 78280 Guyancourt, FR

- (11) **1 336 975** (51) **H01F 38/10**
(71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
EPCOS AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (11) **1 343 240** (51) **H02G 3/18**
(71) ABB AG, Kallstadter Str. 1, 68309 Mannheim, DE
- (11) **1 359 756** (51) **H04N 7/08**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (11) **1 366 168** (51) **C12N 15/29**
(71) Hexima Limited, Level 1 379 Collins Street, Melbourne, VIC 3000, AU
- (11) **1 379 530** (51) **C07D 501/04**
(71) Hanmi Holdings Co., Ltd., No. 45, Bangdong, Songpa-gu Seoul 138-828, KR
- (11) **1 381 280** (51) **A01N 63/00**
(71) Catherox, Inc., 3500 South DuPont Highway, City of Dover, US
THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
GEORGETOWN UNIVERSITY, 37th and "O" Streets, N.W., Washington, D.C. 20057, US
- (11) **1 401 005** (51) **H01H 71/56**
(71) ABB AG, Kallstadter Str. 1, 68309 Mannheim, DE
- (11) **1 409 038** (51) **A61M 29/00**
(71) Medrad, Inc., One Medrad Drive, Indianola, PA 15051, US
- (11) **1 409 419** (51) **C02F 3/28**
(71) Veolia Water Solutions & Technologies Support, L'Aquarène 1 Place Montgolfier, 94417 Saint-Maurice Cedex, FR
- (11) **1 410 454** (51) **H01M 8/04**
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (11) **1 410 457** (51) **H01M 8/04**
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (11) **1 411 798** (51) **A45D 42/08**
(71) Blackwood, Miles, 28 Langridge Mews, Hampton Middlesex TW12 3NZ, GB
- (11) **1 427 794** (51) **C10B 5/00**
(71) SunCoke Technology and Development Corp., 1111 Northshore Drive Suite N600, Knoxville, TN 37919, US
- (11) **1 430 154** (51) **C12Q 1/68**
(71) CustomArray, Inc., 6500 Harbour Heights Parkway, Suite 202, Mukilteo, WA 98257, US
- (11) **1 434 997** (51) **G01N 33/543**
(71) Austrian Research Centers GmbH - ARC, Tech Gate Vienna Wissensch. u. Tech.park Donau-City-Strasse 1, 1220 Wien, AT
technet equity NÖ Technologiebeteiligungs-Invest GmbH, Niederösterreichring 2 Haus B, 5. OG, 3100 St. Pölten, AT
- (11) **1 452 145** (51) **A61B 17/80**
(71) Zimmer GmbH, Sulzer Allee 8, 8404 Winterthur, CH
- (11) **1 490 072** (51) **A61K 31/661**
(71) Arimed Inc., Byeoksan Digital Valley Suite 1004 Mullae-dong 5-ga 9, Youngdeungpo-gu Seoul 150-095, KR
- (11) **1 492 696** (51) **B62J 15/02**
(71) Karl Scheffer-Klute GmbH & Co. KG, Zur Hubertushalle 4, 59846 Sundern, DE
- (11) **1 497 558** (51) **F04B 49/00**
(71) Oerlikon Leybold Vacuum GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
- (11) **1 507 482** (51) **A61B 17/12**
(71) Stryker Corporation, 2825 Airview Boulevard, Kalamazoo, MI 49002, US
Stryker NV Operations Ltd, Arthur Cox Building Earlsfort Terrace, Dublin 2, IE
- (11) **1 517 169** (51) **G02B 27/64**
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 565 652** (51) **F04B 1/22**
(71) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE
- (11) **1 566 636** (51) **G01N 33/50**
(71) AXARON Bioscience AG, Im Neuenheimer Feld 515, 69120 Heidelberg, DE
Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02141, US
- (11) **1 602 360** (51) **A61K 9/127**
(71) Instituto Finlay, Centro de Investigacion-Produccion de vacunas y sueros, Ave 27 No 19805 e/198 y 202, La Coronela, La Lisa, Ciudad de la Habana 11600, CU
- (11) **1 603 507** (51) **A61H 23/02**
(71) Real Aesthetics Ltd., 1 Agudat Sport HaPoel St. Jerusalem Technological Garden, 96951 Jerusalem, IL
- (11) **1 603 537** (51) **A61K 9/14**
(71) Santarus, Inc., 10590 West Ocean Air Drive, San Diego, CA 92130, US
The Curators of The University of Missouri, 227 University Hall, Columbia, MO 65211, US
- (11) **1 616 625** (51) **B02C 25/00**
(71) CTU Clean Technology Universe AG, Bürglistrasse 29, 8400 Winterthur, CH
- (11) **1 626 487** (51) **H02M 3/155**
(71) TDK-Lambda Corporation, 1-13-1, Nihonbashi Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP
- (11) **1 630 320** (51) **E04F 11/18**
(71) Preferred Access Ramp Systems Limited, 10 Hillfort Close, Thetford IP24 1HS, GB
- (11) **1 636 944** (51) **H04L 12/28**
(71) Lantiq Deutschland GmbH, Am Campeon 3, 85579 Neubiberg, DE
- (11) **1 637 127** (51) **A61K 9/12**
(71) BTG International Limited, 5 Fleet Place, London EC4M 7RD, GB
- (11) **1 639 198** (51) **D21H 21/44**
(71) FEDRIGONI S.P.A., Viale Piave 3, 37135 Verona, IT
- (11) **1 654 655** (51) **G06F 11/34**
(71) Embotics Corporation, 4043 Carling Avenue, Suite 200, Ottawa, ON K2K 2A4, CA
- (11) **1 656 791** (51) **H04B 1/66**
(71) ON2 Technologies, LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View CA 94043, US
- (11) **1 658 074** (51) **A61K 31/47**
(71) Fibrogen, Inc., 409 Illinois Street, San Francisco, CA 94158, US
- ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House, Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
- (11) **1 660 057** (51) **A61K 31/00**
(71) Ophthotech Corporation, 5 Vaughn Drive Suite 106, Princeton, NJ 08540, US
- (11) **1 665 311** (51) **H01H 13/70**
(71) Chimei InnoLux Corporation, No. 160 Kesuyue Rd., Chu-Nan Site Hsinchu Science Park Chu-Nan 350, Miao-Li County, TW
- (11) **1 671 194** (51) **G05B 23/02**
(71) Process Plant Computing Limited, Elm Park House Elm Park Court, Pinner Middlesex HA5 3NN, GB
- (11) **1 672 255** (51) **F16J 15/08**
(71) ElringKlinger AG, Max-Eyth-Strasse 2, 72581 Dettingen, DE
- (11) **1 676 471** (51) **H05K 1/18**
(71) Chimei InnoLux Corporation, No. 160 Kesuyue Rd., Chu-Nan Site Hsinchu Science Park Chu-Nan 350, Miao-Li County, TW
- (11) **1 682 027** (51) **A61B 19/02**
(71) Grandy, Elmar, Paul-Gerhardt-Allee 68, 81245 München, DE
- (11) **1 689 302** (51) **A61B 17/34**
(71) Van Lue Veterinay Surgical, LLC, 509 Spoonbill Court, Winter Springs, CA 32708, US
- (11) **1 691 196** (51) **G01N 33/53**
(71) Toyama Prefecture, 1-7, Shinsogawa, Toyama-shi, Toyama 930-8501, JP
SC World Inc., 529 Takata Toyama-shi, Toyama 930-0866, JP
- (11) **1 693 605** (51) **F16J 15/08**
(71) ElringKlinger AG, Max-Eyth-Strasse 2, 72581 Dettingen, DE
- (11) **1 695 702** (51) **A61K 31/00**
(71) Purdue Research Foundation, 1281 Win Hentschel Boulevard, West Lafayette, IN 47906, US
- (11) **1 716 778** (51) **A47B 88/00**
(71) Peka-Metall AG, Luzernerstrasse 20, 6295 Mosen, CH
- (11) **1 718 523** (51) **B63C 7/00**
(71) Versadock International Limited, Anchor House, The Shipyard Bath Road, Lymington Hampshire SO41 3YL, GB
- (11) **1 720 606** (51) **A61N 1/34**
(71) Ndi Medical, LLC, 22901 Millcreek Boulevard Suite 110, Cleveland, OH 44122, US
- (11) **1 721 549** (51) **A47C 7/40**
(71) himolla Polstermöbel GmbH, Landshuter Strasse 38, 84416 Taufkirchen / Vils, DE
- (11) **1 721 574** (51) **A61B 6/14**
(71) Vatech Co., Ltd., 75-11 Seogu-Ri, Dongtan-Myeon Hwaseong-Si Kyonggi do, KR
VATECH EWOO Holdings Co., Ltd, 473-4, Yun Min Technotown Bora-dong, Gigeung-eup Yongin-si, Kyunggi-do 446-904, KR
- (11) **1 725 054** (51) **H04W 28/06**
(71) The DIRECTV Group, Inc., 2230 East Imperial Highway, El Segundo, CA 90245, US

- (11) **1 739 193** (51) **C12Q 1/68**
(71) AIT Austrian Institute of Technology GmbH, Tech Gate Vienna Wissensch. u. Tech. park Donau-City-Strasse 1, 1220 Wien, AT
tecnat equity NÖ Technologiebeteiligungs-Invest GmbH, Niederösterreichring 2 Haus B, 5. OG, 3100 St. Pölten, AT
- (11) **1 752 099** (51) **A61B 6/14**
(71) Vatech Co., Ltd., 75-11 Seogu-Ri, Dongtan-Myeon Hwaseong-Si Kyonggi do, KR
VATECH EWOO Holdings Co., Ltd, 473-4, Yun Min Technotown Bora-dong, Gigeung-eup Yongin-si, Kyunggi-do 446-904, KR
- (11) **1 752 100** (51) **A61B 6/14**
(71) Vatech Co., Ltd., 75-11 Seogu-Ri, Dongtan-Myeon Hwaseong-Si Kyonggi do, KR
VATECH EWOO Holdings Co., Ltd, 473-4, Yun Min Technotown Bora-dong, Gigeung-eup Yongin-si, Kyunggi-do 446-904, KR
- (11) **1 766 136** (51) **D21H 23/24**
(71) FEDRIGONI S.P.A., Viale Piave 3, 37135 Verona, IT
- (11) **1 767 201** (51) **A61K 31/198**
(71) AJINOMOTO CO., INC., 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8315, JP
- (11) **1 769 197** (51) **F23Q 7/00**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (11) **1 774 196** (51) **F16F 15/126**
(71) Valeo Compressor Europe GmbH, Talhausstrasse 16, 68766 Hockenheim, DE
- (11) **1 798 323** (51) **D06F 37/30**
(71) FagorBrandt SAS, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (11) **1 798 325** (51) **D06F 39/02**
(71) FagorBrandt SAS, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison, FR
- (11) **1 801 554** (51) **G01J 5/10**
(71) PerkinElmer Optoelectronics GmbH & Co. KG, Wenzel-Jaksch-Strasse 31, 65199 Wiesbaden, DE
- (11) **1 809 685** (51) **C08G 64/20**
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 812 483** (51) **C08F 232/00**
(71) LG Chem, Ltd., 20 Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 815 638** (51) **H04L 9/32**
(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
Trusted Logic, 6 rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (11) **1 824 882** (51) **C07K 14/705**
(71) Cephalon Australia (VIC) Pty Ltd, Level 2 37 Epping Road, Macquarie Park NSW 2113, AU
- (11) **1 825 992** (51) **B60C 9/20**
(71) Toyo Tire & Rubber Co., Ltd., 1-17-18, Edobori, Nishi-ku Osaka-shi Osaka 550-0002, JP
- (11) **1 829 202** (51) **H03C 3/40**
(71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Genève Plan-les-Ouates, CH
- (11) **1 831 051** (51) **B60K 23/08**
(71) Volvo Construction Equipment AB, 635 81 Eskilstuna, SE
- (11) **1 832 955** (51) **G06F 1/30**
(71) Fuji Electric Systems Co., Ltd., 11-2, Osaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
- (11) **1 833 313** (51) **A23L 1/30**
(71) Photon Corporation Limited, 442 Scenic Drive, Waitakere City, 1007, NZ
- (11) **1 833 458** (51) **A61K 8/90**
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (11) **1 842 353** (51) **H04W 12/08**
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (11) **1 845 086** (51) **C07D 213/18**
(71) Shenyang Research Institute of Chemical Industry Co., Ltd., 8 Shenliaodong Road Tiexi District, Shenyang Liaoning 110021, CN
- (11) **1 847 353** (51) **B23Q 3/157**
(71) Nano Corporation, 86-1, Yatsumachi, Kanazawa-ku, Yokohama Kanagawa, JP
- (11) **1 847 365** (51) **B28B 11/04**
(71) Vici Ceramics S.r.l., Via Gutenberg, 5, 47822 Santarcangelo di Romagna (RN), IT
- (11) **1 851 346** (51) **C22B 23/00**
(71) BHP Billiton SSM Development Pty Ltd, Level 33, Central Park 152-158 St Georges Terrace, Perth, WA 6000, AU
- (11) **1 851 666** (51) **G06F 21/00**
(71) Promon AS, Gjerdrumsvei 19, 0484 Oslo, NO
- (11) **1 854 254** (51) **H04L 12/56**
(71) Teklatech A/S, Borgergade 20, 2, 1300 Copenhagen K, DK
- (11) **1 860 464** (51) **G01T 1/20**
(71) Tarancón Sanz, Alex, C/Can trias 1, 3º, 3a, 08840 Viladecans Barcelona, ES
Gracia Martinez, José Francisco, C/Bailén 56, 3º, 1a, 08034 Barcelona, ES
Rauret Dalmau, Gemma, C/Pedro de la creu 48, 3º, 1a, 08034 Barcelona, ES
- (11) **1 867 347** (51) **A61L 15/44**
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (11) **1 867 858** (51) **F02D 41/40**
(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (11) **1 879 187** (51) **G11B 27/034**
(71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 885 445** (51) **A61N 1/365**
(71) Medtronic, Inc., MS LC340 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
- (11) **1 888 878** (51) **E21D 21/00**
(71) DYWIDAG-Systems International GmbH, Christophorusstrasse 12, 5061 Elsbethen/Salzburg, AT
- (11) **1 892 183** (51) **B63H 5/08**
(71) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1 Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 650-91, JP
- (11) **1 898 682** (51) **H05K 3/38**
(71) Harting AG, Leugenestraße 10, 2500 Biel 6, CH
- (11) **1 906 086** (51) **F22B 35/00**
(71) FagorBrandt SAS, 7, Rue Henri Becquerel, 92500 Rueil-Malmaison Cedex, FR
- (11) **1 909 012** (51) **F16L 5/04**
(71) Kolektor Missel Schwab GmbH, Max-Planck-Strasse 235, 70736 Fellbach/Stuttgart, DE
- (11) **1 910 671** (51) **F04B 1/20**
(71) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE
- (11) **1 911 012** (51) **G09F 21/04**
(71) Engage In-Store, LLC, 118 Rochester, Louisville, Kentucky 40214, US
- (11) **1 915 652** (51) **G05B 15/02**
(71) Process Plant Computing Limited, Elm Park House Elm Park Court, Pinner Middlesex HA5 3NN, GB
- (11) **1 919 920** (51) **C07D 487/04**
(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US
F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (11) **1 922 870** (51) **H04N 7/01**
(71) Silicon Image, Inc., 5654 Crawford Drive, Sunnyvale CA 94087, US
- (11) **1 926 344** (51) **H04R 25/00**
(71) Sonion A/S, Byleddet 12-14, 4000 Roskilde, DK
- (11) **1 931 531** (51) **B60K 31/00**
(71) Bendix Commercial Vehicle Systems, LLC, 901 Cleveland Street, Elyria, Ohio 44035, US
- (11) **1 933 877** (51) **A61K 47/48**
(71) The University of Strathclyde, 16 Richmond Street, Glasgow G1 1XQ, GB
- (11) **1 935 929** (51) **C08J 5/18**
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
- (11) **1 936 220** (51) **F16D 13/52**
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 946 290** (51) **G09G 3/36**
(71) The Arizona Board of Regents on behalf of the University of Arizona, 888 North Euclid Avenue Room 204, Tucson, AZ 85721-0158, US
- (11) **1 950 482** (51) **F16L 27/04**
(71) ElringKlinger AG, Max-Eyth-Strasse 2, 72581 Dettingen, DE
- (11) **1 957 199** (51) **B02C 13/20**
(71) ThyssenKrupp Fördertechnik GmbH, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE
- (11) **1 957 410** (51) **C02F 1/28**
(71) Veolia Water Solutions & Technologies Support, 1 Place Montgolfier Immeuble L'Aquarene, 94410 Saint-Maurice, FR
- (11) **1 958 856** (51) **B62J 7/08**
(71) HAMAX AS, Carlbergveien 6a, 1526 Moss, NO
- (11) **1 970 836** (51) **G06F 21/24**
(71) Vasco Data Security International GmbH, World-Wide Business Center Balz-Zimmermannstrasse 7, 8152 Glattbrugg, CH
- (11) **1 972 918** (51) **G01M 13/04**
(71) ThyssenKrupp Fördertechnik GmbH, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE

- (11) **1 973 563** (51) **A61K 38/57**
(71) Bio Products Laboratory Limited, Dagger Lane, Elstree Hertfordshire WD6 3BX, GB
- (11) **1 980 252** (51) **A61K 31/485**
(71) Avanir Pharmaceuticals, Inc., 101 Enterprise, Suite 300, Aliso Viejo CA 92656, US
- (11) **1 986 934** (51) **B65D 85/804**
(71) Yogatree B.V., Het Domein 4, 1261 JP Blaricum, NL
- (11) **1 988 837** (51) **A61B 17/56**
(71) P Tech, LLC, 1303 West Evergreen Avenue, Effingham, IL 62401, US
- (11) **1 990 808** (51) **H01B 7/29**
(71) JJI Technologies, LLC, 1750 South Lane, Suite 1, Mandeville, LA 70471, US
- (11) **1 994 121** (51) **C10B 49/00**
(71) SunCoke Technology and Development Corp., 11400 Parkside Drive, Knoxville, TN 37934, US
- (11) **2 002 596** (51) **H04L 9/32**
(71) Capital IQ, Inc., 55 Water Street, 49th Floor, New York, NY 10041, US
- (11) **2 004 607** (51) **C07D 213/74**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (11) **2 005 920** (51) **A61F 5/00**
(71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (11) **2 009 475** (51) **G02B 7/02**
(71) JENOPTIK Optical Systems GmbH, Göschwitzer Strasse 25, 07745 Jena, DE
- (11) **2 014 906** (51) **F02M 35/112**
(71) MARK IV SYSTEMES MOTEURS (SAS), 53 rue Baudin, 92300 Levallois Perret, FR
- (11) **2 016 171** (51) **C12N 5/06**
(71) Pharma Pass II LLC, 68 Discovery, Irvine, CA 92618, US
- (11) **2 020 977** (51) **A61G 7/015**
(71) Hermann Bock GmbH, Nickelstrasse 12, 33415 Verl, DE
- (11) **2 021 235** (51) **B64C 1/00**
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **2 024 286** (51) **C01B 33/18**
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
- (11) **2 025 109** (51) **H04L 12/56**
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (11) **2 027 478** (51) **G01R 31/12**
(71) Techimp Technologies S.r.l., Via dell'Indipendenza, 54, 40121 Bologna, IT
- (11) **2 032 096** (51) **A61F 5/56**
(71) Robitaille, Jean-Pierre, 78 Des Touristes, L'Anse Valteau QC G4X 4A4, CA
- (11) **2 032 886** (51) **F16L 37/08**
(71) Wedus Co., Ltd., 514-6 Bangchuk-ri, Sari-myeon Goesan-gun, Chuncheonbuk-do 367-822, KR
- (11) **2 033 799** (51) **B41M 5/333**
(71) Mitsubishi HiTec Paper Europe GmbH, Niedernholz 23, 33699 Bielefeld, DE
- (11) **2 035 530** (51) **C10B 47/10**
(71) SunCoke Technology and Development Corp., 11400 Parkside Drive, Knoxville, TN 37934, US
- (11) **2 038 712** (51) **G05B 19/19**
(71) Intuitive Surgical Operations, Inc., 1266 Kifer Road, Sunnyvale, CA 94086, US
- (11) **2 039 364** (51) **A61K 33/00**
(71) Woodford Associates Limited, Suite 404 Albany House 324/326 Regent Street, London W1B 3HH, GB
- (84) EE FI IE IS LT LV SE
(71) Soloviev, Sergey Pavlovich, Ul. Trofimova, 1/17-55, Moscow 115432, RU
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK ES FR GB GR HU IT LI LU MC MT NL PL PT RO SI SK TR
- (11) **2 040 784** (51) **A61M 16/00**
(71) CareFusion 203, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 042 265** (51) **B24B 13/005**
(71) Insomec Integra Soluciones, S.L.L., Rosellón 258, 08037 Barcelona, ES
- (11) **2 048 419** (51) **F16K 31/126**
(71) smartGAS Mikrosensorik GmbH, Kreuzenstr. 98, 74076 Heilbronn, DE
- (11) **2 057 936** (51) **A61B 1/303**
(71) Forth Photonics Limited, 1 London Wall, London EC2Y 5AB, GB
- (11) **2 064 159** (51) **C03C 1/00**
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
- (11) **2 069 460** (51) **C09K 11/06**
(71) KODE Biotech Limited, Scott Laboratory Building Auckland University of Technology 19 Mount Street, Auckland, NZ
- (11) **2 071 866** (51) **H04R 1/10**
(71) Sonion A/S, Byleddet 14, 4000 Roskilde, DK
- (11) **2 072 925** (51) **F24F 13/00**
(71) China Academy of Building Research, No. 30 Bei San Huan Dong Lu, Beijing 100013, CN
- (11) **2 073 938** (51) **B05C 17/005**
(71) Jørstad, Ken, Jerveien 5, 9512 Alta, NL
Jørstad, Hans Einar, Monsbakken 1, 9513 Alta, NL
Uglebakken, Sten Are, Rafsbotn, 9518 Alta, NO
- (11) **2 076 175** (51) **A61B 6/00**
(71) Vatech Co., Ltd., 75-11 Seogu-ri, Dongtan-myeon Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-811, KR
- (11) **2 077 938** (51) **B05C 17/005**
(71) VATECH EWOO Holdings Co., Ltd, 473-4, Yun Min Technotown Bora-dong, Gigeung-eup Yongin-si, Kyunggi-do 446-904, KR
- (11) **2 081 825** (51) **B64D 11/06**
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **2 087 946** (51) **B09B 3/00**
(71) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1 Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 650-91, JP
Japan Coal Energy Center, 3-14-10 Mita, Minato-ku Tokyo 108-0073, JP
- (11) **2 090 820** (51) **F21S 8/00**
(71) Excelltas Technologies LED Solutions, Inc., 160 East Marquardt Drive, Wheeling, IL 60090, US
- (11) **2 092 155** (51) **E21B 10/46**
(71) Longyear TM, Inc., 10808 South River Front Parkway Suite 600, South Jordan, UT 84095, US
- (11) **2 094 161** (51) **A61B 6/14**
(71) VATECH EWOO Holdings Co., Ltd, 473-4, Yun Min Technotown Bora-dong, Gigeung-eup Yongin-si, Kyunggi-do 446-904, KR
- (11) **2 094 433** (51) **B23K 37/06**
(71) Waibel, Björn, 12 Beach Road, Shoreham by Sea West Sussex BN43 5LJ, GB
- (11) **2 100 720** (51) **B29C 70/54**
(71) Bauer Hockey Corp., 905, chemin de la Rivière du Nord, St-Jérôme QC J7Y 5G2, CA
- (11) **2 111 105** (51) **A01N 37/18**
(71) Yeda Research and Development Co., Ltd., P.O.Box 95, 76100 Rehovot, IL
- (11) **2 111 655** (51) **H01L 51/56**
(71) Nanofiber A/S, Niels Jernes Vej 10, 9220 Aalborg Ø, DK
- (11) **2 111 851** (51) **A61K 8/37**
(71) Azelis Deutschland Kosmetik GmbH, Galmesweg 65, 47445 Moers, DE
- (11) **2 114 779** (51) **B65D 5/60**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA, 13-9, Shibadaimon, 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-0012, JP
- (11) **2 121 836** (51) **C08L 67/00**
(71) Helmholtz-Zentrum Geesthacht Zentrum für Material- und Küstenforschung GmbH, Max-Planck-Strasse 1, 21502 Geesthacht, DE
- (11) **2 122 111** (51) **E21B 10/26**
(71) Longyear TM, Inc., 10808 South River Front Parkway Suite 600, South Jordan, UT 84095, US
- (11) **2 124 272** (51) **H01M 4/02**
(71) GS Yuasa International Ltd., 1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP
- (11) **2 135 825** (51) **B65G 47/68**
(71) Langenpac B.V., Edisonstraat 14, 6604 BV Wijchen, NL
- (11) **2 138 105** (51) **A61B 19/00**
(71) Intuitive Surgical Operations, Inc., 1266 Kifer Road, Sunnyvale, CA 94086, US
- (11) **2 139 883** (51) **C07D 401/12**
(71) University of Massachusetts, One Beacon Street, 26th floor, Boston, MA 02108, US
University of Maryland, College Park, 0133 Cole Student Activities Building, College Park, MD 20742, US
MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02142-1324, US
- (11) **2 140 009** (51) **C12N 15/82**
(71) Futuragene Israel Ltd., 2 Pakeris, 4th Floor Park Tamar P.O. Box 199, 76100 Rehovot, IL
Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem Ltd., Hi Tech Park The Hebrew University of Jerusalem Edmond J. Safra Campus Givat Ram P. O.Box 39135, 91390 Jerusalem, IL

- (11) **2 143 849** (51) **E04B 1/70**
(71) Remmers Baustofftechnik GmbH, Bernhard-Remmers-Strasse 13, 49624 Lönningen, DE
- (11) **2 148 637** (51) **A61F 2/30**
(71) The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306-1106, US
The United States Government as Represented by the Department of Veterans Affairs, Office of General Counsel - PSG IV (024) 810 Vermont Avenue N.W., Washington, DC 20420, US
- (11) **2 149 648** (51) **E04D 13/18**
(71) Integrasol, 1 Zone Industrielle de Caraud, 09500 La Bastide de Bousignac, FR
- (11) **2 150 407** (51) **B32B 17/10**
(71) Hunter Douglas N.V., Piekstraat 2, 3071 EL Rotterdam, NL
- (11) **2 163 896** (51) **G01N 33/53**
(71) Sapporo Medical University, 291, Minami 1-jo Nishi 17-chome, Chuo-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0061, JP
Immuno-Biological Laboratories Co., Ltd., 1091-1 Naka Aza-Higashida, Fujioka-shi, Gunma 375-0005, JP
- (11) **2 166 287** (51) **F24B 1/00**
(71) Kago Wärmesysteme GmbH, Pyrbaumer Strasse 1-7, 92353 Postbauer-Heng, DE
- (11) **2 173 500** (51) **B07B 1/42**
(71) ThyssenKrupp Fördertechnik GmbH, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE
- (11) **2 174 150** (51) **G01R 31/12**
(71) Techimp Technologies S.r.l., Via dell'Indipendenza, 54, 40121 Bologna, IT
- (11) **2 177 172** (51) **A61B 17/88**
(71) Zimmer Spine, Inc., 7375 Bush Lake Road, Minneapolis, MN 55439-2027, US
- (11) **2 182 204** (51) **F03D 3/06**
(71) Aquapower GmbH - erneuerbare Energie aus Wasserkraft, In der Rodung 7, 55481 Rödern (Hunsrück), DE
- (11) **2 183 608** (51) **G01R 31/12**
(71) Techimp Technologies S.r.l., Via dell'Indipendenza, 54, 40121 Bologna, IT
- (11) **2 185 446** (51) **B65D 85/804**
(71) PSR Profitable Strategic Redeployment Sarl, c/o Multiduciaire Fribourg S.A. Rue Faucigny 5, 1700 Fribourg, CH
- (11) **2 190 287** (51) **A01N 43/54**
(71) Curis, Inc., 4 Maguire Road, Lexington, MA 02421, US
- (11) **2 192 021** (51) **B62B 3/06**
(71) U-B-Let A/S, Friis Hansens Vej 9, 7100 Vejle, DK
- (11) **2 193 572** (51) **H01R 4/10**
(71) Classic Connectors, Inc., 2663 Lyman Drive, Clinton, OH 44216-9731, US
- (11) **2 195 820** (51) **H01J 37/00**
(71) Oerlikon Solar AG, Trübbach, Hauptstrasse 1A, 9477 Trübbach, CH
- (11) **2 200 867** (51) **B60R 9/04**
(71) Hubco Automotive Ltd, DLA Philips Fox 209 Queen Street, Auckland 9154, NZ
- (11) **2 200 868** (51) **B60R 9/04**
(71) Hubco Automotive Ltd, DLA Philips Fox 209 Queen Street, Auckland 9154, NZ
- (11) **2 200 869** (51) **B60R 9/045**
(71) Hubco Automotive Ltd, DLA Philips Fox 209 Queen Street, Auckland 9154, NZ
- (11) **2 203 490** (51) **C08F 220/26**
(71) Benz Research and Development Corporation, Post Office Box 1839, 6447 Parkland Drive, Sarasota, Florida 34230-1839, US
Hydrogel Vision Corporation, 7575 Commerce Court P.O. Box 1839, Sarasota, FL 34243, US
- (11) **2 204 653** (51) **G01N 33/544**
(71) Gosudarstvennoe Uchrezhdenie Nauchny Tsentr Serdechno-Sosudistoi Khirurgii IM. A. N. Bakuleva Rossiiskoi Akademii Meditsinskikh Nauk, Leninsky pr-t 8, Moscow 119991, RU
Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostiu "Nauchno-Proizvodstvennaya Firma 'ROKHAT', Furkasovsky pereulok 12-5/312-320, Moscow 101000, RU
Bokeriya, Leonid Antonovich, Leninsky pr-t 1-64, Moscow 117049, RU
Niyazmatov, Agzamdzhan Akhtamovich, Rublevskoe shosse 12-1-95, Moscow 121615, RU
- (11) **2 213 786** (51) **D06M 16/00**
(71) Avelana Société Nouvelle, Saint-Nestor, 09300 Villeneuve d'Olmes, FR
- (11) **2 215 993** (51) **A61F 5/00**
(71) Ro+Ten S.r.l., Via Fratelli Ruffini, 10, 20123 Milano, IT
- (11) **2 223 067** (51) **G01L 1/00**
(71) Allen-Vanguard Corporation, 2400 St. Laurent Boulevard, Ottawa, ON K1G 6C4, CA
- (11) **2 224 772** (51) **H04W 48/18**
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (11) **2 228 616** (51) **F41A 19/48**
(71) SIG SAUER GmbH, Sauerstraße 2-6, 24340 Eckernförde, DE
- (11) **2 230 170** (51) **B63B 27/14**
(71) Sea Energy S.r.l., Via dei Pioppi, 8, 55049 Viareggio (LU), IT
- (11) **2 232 157** (51) **F25D 17/06**
(71) Bry-Air (Asia) Pvt. Ltd., 20, Rajpur Road, Delhi 110 054, IN
- (11) **2 234 741** (51) **B21J 15/28**
(71) TT electronics Technology Ltd, Clive House 12-18 Queens Road, Weybridge Surrey KT 13 9XB, GB
Northelfer Uk Ltd, Unit 7 The Cobalt Centre 4040 Siskin Parkway East Middlemarch Business Park, Coventry CV3 4PE, GB
- (11) **2 235 292** (51) **E04H 4/16**
(71) Zodiac Pool Care Europe, 1 Quai de Grenelle, 75015 Paris, FR
- (11) **2 243 773** (51) **C07D 257/04**
(71) Yakult Honsha Co., Ltd., 1-19 Higashi Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **2 250 208** (51) **C08G 63/16**
(71) Momentive Specialty Chemicals Research Belgium, Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies Louvain-la-Neuve, BE
- (11) **2 250 455** (51) **F27B 3/08**
(71) Fuchs Technology Holding AG, Grabenhofstrasse 6, 6010 Kriens, CH
- (11) **2 251 356** (51) **C07K 16/26**
(71) Nexus DX, Inc., 6759 Mesa Ridge Road, Suite 100, San Diego, CA 92121, US
- (11) **2 251 491** (51) **E02D 17/13**
(71) BAUER Maschinen GmbH, Bauerstrasse 1, 86529 Schrobenhausen, DE
- (11) **2 252 970** (51) **G06Q 50/00**
(71) 2169244 Ontario Inc., 99 Thomas Blvd., Elora, ON NOB 1S0, CA
- (11) **2 253 218** (51) **A22B 3/08**
(71) Topkip B.V., Helmerstraat 203, 7546 PD Enschede, NL
- (11) **2 253 974** (51) **G02B 6/036**
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (11) **2 256 516** (51) **G01S 17/08**
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
ESW GmbH, Industriestrasse 33, 22880 Wedel, DE
- (11) **2 256 580** (51) **G05F 3/30**
(71) Linear Technology Corporation, 1630 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7417, US
- (11) **2 259 023** (51) **G01C 21/16**
(71) Northrop Grumman Systems Corporation, 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067-2199, US
- (11) **2 261 589** (51) **F41G 3/06**
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
ESW GmbH, Industriestrasse 33, 22876 Wedel, DE
- (11) **2 262 361** (51) **A01K 67/02**
(71) Institut De Recherche Pour Le Developpement I.R.D., Immeuble Le Sextant 44 boulevard de Dunkerque CS 90009, 13572 Marseille Cedex 02, FR
Agency For Marine And Fisheries Research And Development, The Ministry of Marine Affairs and Fisheries the Republic of Indonesia, Jalan Pasir Putih 1 Ancol Timur, Jakarta 14430, ID
- (11) **2 272 371** (51) **A22B 3/08**
(71) Topkip B.V., Helmerstraat 203, 7546 PD Enschede, NL
- (11) **2 274 888** (51) **H04L 29/02**
(71) Nortel Networks Limited, 5945 Airport Road, Suite 360, Mississauga, ON L4V 1R9, CA
- (11) **2 275 449** (51) **C07K 16/28**
(71) Human Genome Sciences, Inc., 14200 Shady Grove Road, Rockville, MD 20850, US
MedImmune Limited, Milstein Building Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB
- (11) **2 275 854** (51) **G02C 7/02**
(71) Hoya Corporation, 7-5, Naka-Ochiai 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
- (11) **2 277 636** (51) **B08B 17/04**
(71) Mitsubishi HiTec Paper Europe GmbH, Niedernholz 23, 33699 Bielefeld, DE
- (11) **2 277 756** (51) **B60W 30/16**
(71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariyacity, Aichi 448-8661, JP

- | | | |
|--|--|---|
| (11) 2 278 561 (51) G07D 11/00 | (11) 2 290 697 (51) H01L 29/78 | Teil B / Part B / Partie B |
| (71) Laurel Precision Machines Co., Ltd., 12-5, Nishi-Shinsaibashi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP | (71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT | (71) FagorBrandt SAS, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison Cedex, FR |
| (11) 2 279 423 (51) G01R 27/32 | (11) 2 291 157 (51) A61F 13/00 | (11) 1 689 128 (51) H04L 12/28 |
| (71) Anteverta-MW B.V., Mekelweg 2, 2628 CD Delft, NL | (71) Orient Pharma Co., Ltd, 7F, No. 368, Sec. 1 Fu Hsing S. Road, Taipei 10656, TW | (11) 1 793 029 (51) D06F 37/26 |
| (11) 2 279 990 (51) C07C 25/24 | (11) 2 294 150 (51) C09D 175/04 | (11) 1 795 642 (51) D06F 39/00 |
| (71) Chisso Corporation, 3-32, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-6108, JP
Chisso Petrochemical Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP | (71) FEDRIGONI S.P.A., Viale Piave 3, 37135 Verona, IT | (11) 1 837 598 (51) F24C 3/12 |
| (11) 2 280 272 (51) G01N 24/08 | (11) 2 296 055 (51) G03G 15/08 | (11) 1 845 311 (51) F24C 15/02 |
| (71) Universiteit Leiden, Rapenburg 70, 2311 EZ Leiden, NL | (71) Ricoh Company, Limited, 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP | (11) 1 867 929 (51) F24C 15/32 |
| (11) 2 281 842 (51) C07K 16/28 | (11) 2 296 324 (51) H04L 12/56 | (71) Fibrogen, Inc., 409 Illinois Street, San Francisco, CA 94158, US |
| (71) Human Genome Sciences, Inc., 14200 Shady Grove Road, Rockville, MD 20850, US
MedImmune Limited, Milstein Building Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB | (71) Thomson Licensing, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR | (11) 1 232 181 (51) C07K 14/78 |
| (11) 2 281 843 (51) C07K 16/28 | (11) 2 296 368 (51) H04N 5/335 | (11) 1 434 993 (51) G01N 33/74 |
| (71) Human Genome Sciences, Inc., 14200 Shady Grove Road, Rockville, MD 20850, US
MedImmune Limited, Milstein Building Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB | (71) Shizuoka University, 836, Ohya Suruga-ku, Shizuoka, Shizuoka-shi 422-8529, JP | (11) 1 463 823 (51) A61K 38/00 |
| (11) 2 281 885 (51) C12N 15/11 | (11) 2 301 219 (51) H04L 29/06 | (11) 1 487 472 (51) A61K 38/00 |
| (71) Ophthotech Corporation, 5 Vaughn Drive Suite 106, Princeton, NJ 08540, US | (71) DTS Steering Group AB, Östergatan 32, 211 22 Malmö, SE | (11) 1 578 430 (51) A61K 31/70 |
| (11) 2 283 644 (51) H04N 3/14 | (11) 2 304 726 (51) G11B 27/10 | (11) 1 578 431 (51) A61K 31/70 |
| (71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), SRI-CM2 Station 10, 1015 Lausanne, CH
Charbon, Edoardo, Ch. Du Chataigner 9ter, 1026 Echandens, CH
Sbaiz, Luciano, Av. Dapples 26, 1006 Lausanne, CH
Vetterli, Martin, Ch. De Baussan 11, 1091 Lausanne, CH
Süsstrunk, Sabine, Ch. Du Stade 1, 1007 Lausanne, CH | (71) Prodigium Ltd., Archer House, Britland Northbourne Road, Eastbourne East Sussex BN22 8PW, GB | (11) 1 633 333 (51) A61K 31/00 |
| (11) 2 286 147 (51) F21V 33/00 | (11) 2 306 491 (51) H01J 49/02 | (11) 1 742 965 (51) C07K 14/475 |
| (71) Ramaoli, Francesco, Via Vignazza, 11D, 27100 Pavia, IT
Magai, Sabrina, Via Borgonuovo, 19, 27026 Garlasco (PV), IT
Cicchelero, Daniela, Cascina Giuliana, 27020 Dorno (PV), IT | (71) Agilent Technologies, Inc., 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US | (11) 1 814 606 (51) A61L 24/10 |
| (11) 2 286 860 (51) A61M 15/00 | (11) 2 307 703 (51) F03B 3/12 | (11) 1 866 318 (51) C07D 495/04 |
| (71) Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES | (71) Vindtek Tórshavn ApS, Adelgade 7, 8400 Ebeltoft, DK | (11) 1 885 756 (51) C07K 16/22 |
| (11) 2 289 591 (51) A61M 25/01 | (11) 2 307 716 (51) F03D 9/00 | (11) 1 891 109 (51) C07K 16/22 |
| (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP | (71) Syneola Luxembourg SA, 58, rue Pierre Krier, 3504 Dudelange, LU | (11) 1 893 186 (51) A61K 31/00 |
| (11) 2 289 731 (51) B60L 13/03 | (11) 2 308 033 (51) G08B 21/12 | (11) 1 977 762 (51) A61K 39/39 |
| (71) SIEMENS, S.A., Ronda de Europa, 5, 28760 Tres Cantos Madrid, ES | (71) Nexess, Parc High Tech B12 694, avenue du Dr. Donat, 06250 Mougins Sophia Antipolis, FR | (11) 1 991 269 (51) A61K 45/00 |
| (11) 2 289 940 (51) C07K 16/28 | (11) 2 309 998 (51) A61K 9/46 | (11) 2 016 078 (51) C07D 471/04 |
| (71) Purdue Research Foundation, 1281 Win Hentschel Boulevard, West Lafayette, IN 47906, US | (71) Tower Laboratories, Inc., 8 Industrial Park Road, Centerbrook, Connecticut 06409, US | (11) 2 035 000 (51) A61K 31/47 |
| (11) 2 290 686 (51) H01L 23/58 | (11) 2 310 293 (51) B65D 81/32 | (11) 2 044 028 (51) C07D 217/26 |
| (71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT | (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR | (11) 2 289 531 (51) A61K 38/00 |
| | (11) 2 310 948 (51) G06F 13/38 | (11) 2 295 059 (51) A61K 31/47 |
| | (71) SanDisk IL Ltd., 7 Atir Yeda, 44425 Kfar Saba, IL | (11) 2 295 060 (51) A61K 31/47 |
| | (11) 2 311 117 (51) H01M 2/04 | (11) 2 298 301 (51) A61K 31/47 |
| | (71) IQ Power Licensing AG, Metallstrasse 9, 6304 Zug, CH | (71) Howmet Corporation, 6450 Rockside Woods Boulevard S, Independence OH 44131, US |
| | (11) 2 311 192 (51) H04B 1/00 | (11) 1 127 959 (51) C23C 28/00 |
| | (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Buidling, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN | (11) 1 244 524 (51) B05D 3/02 |
| | (11) 2 311 397 (51) A61B 17/88 | (11) 1 301 654 (51) B32B 15/04 |
| | (71) W+S Solutions GmbH, Mühlheimer Strasse 37, 78532 Tuttlingen, DE | (11) 1 365 038 (51) C22C 45/10 |
| | (11) 2 312 316 (51) G01N 33/574 | (11) 1 956 116 (51) C23G 1/00 |
| | (71) Purdue Research Foundation, 1281 Win Hentschel Boulevard, West Lafayette, IN 47906, US | (11) 2 253 464 (51) B32B 15/04 |
| | (11) 2 313 103 (51) A61K 31/7052 | (11) 2 272 998 (51) C23C 28/00 |
| | (71) Inspire Pharmaceuticals, Inc., 8081 Arco Corporate Drive, Suite 400, Raleigh, NC 27617, US | (71) Karl Storz Imaging, Inc., University Business Center 175 Cremona Drive, Goleta, CA 93117, US |
| | | (11) 1 685 791 (51) A61B 1/06 |
| | | (11) 1 686 410 (51) G02B 23/24 |
| | | (11) 1 690 492 (51) A61B 1/005 |
| | | (11) 1 692 996 (51) A61B 1/00 |
| | | (11) 2 143 374 (51) A61B 1/247 |
| | | (11) 2 147 631 (51) A61B 1/00 |
| | | (71) KHS Corpoplast GmbH, Meiendorfer Strasse 203, 22145 Hamburg, DE |
| | | (11) 0 868 282 (51) B29C 49/16 |
| | | (11) 1 507 884 (51) C23C 16/04 |
| | | (11) 1 507 885 (51) C23C 16/04 |
| | | (11) 1 507 886 (51) C23C 16/04 |
| | | (11) 1 507 889 (51) C23C 16/455 |
| | | (11) 1 507 890 (51) C23C 16/455 |
| | | (11) 1 507 893 (51) C23C 16/54 |
| | | (11) 1 660 301 (51) B29C 49/12 |
| | | (11) 1 660 302 (51) B29C 49/58 |
| | | (11) 1 685 383 (51) G01N 15/08 |
| | | (11) 1 732 743 (51) B29C 49/78 |
| | | (11) 1 741 666 (51) B67C 7/00 |
| | | (11) 1 773 571 (51) B29C 49/42 |

- (11) **1 827 798** (51) *B29C 49/42*
 (11) **1 858 689** (51) *B29C 49/42*
 (11) **1 868 767** (51) *B23Q 1/58*
 (11) **1 868 791** (51) *B29C 49/58*
 (11) **1 871 590** (51) *B29C 49/56*
 (11) **1 907 190** (51) *B29C 49/56*
 (11) **1 919 690** (51) *B29C 49/42*
 (11) **1 977 990** (51) *B67C 3/22*
 (11) **1 998 950** (51) *B29C 49/78*
 (11) **2 040 905** (51) *B29C 49/12*
 (11) **2 054 214** (51) *B29C 49/58*
 (11) **2 079 783** (51) *C08J 7/04*
 (11) **2 081 752** (51) *B29C 49/64*
 (11) **2 114 804** (51) *B65G 47/90*
 (11) **2 117 806** (51) *B29C 49/12*
 (11) **2 129 508** (51) *B29C 49/06*
 (11) **2 139 665** (51) *B29C 49/42*
 (11) **2 150 745** (51) *F16P 3/02*
 (11) **2 160 283** (51) *B29C 49/42*
 (11) **2 173 535** (51) *B29C 49/64*
 (11) **2 182 991** (51) *A61L 9/14*
 (11) **2 188 108** (51) *B29C 49/78*
 (11) **2 197 655** (51) *B29C 49/08*
 (11) **2 198 447** (51) *H01J 37/32*
 (11) **2 234 787** (51) *B29C 49/42*
 (11) **2 237 941** (51) *B29C 49/58*
 (11) **2 247 429** (51) *B29C 49/78*
 (11) **2 274 150** (51) *B29C 49/42*
 (11) **2 276 621** (51) *B29C 49/56*
 (11) **2 307 185** (51) *B29C 49/78*
- (71) Nidec SR Drives Limited, East Park House
Otley Road, Harrogate North Yorkshire HG3
1PR, GB
- (11) **0 959 555** (51) *H02P 7/05*
 (11) **0 982 845** (51) *H02P 25/08*
 (11) **1 014 556** (51) *H02P 7/05*
 (11) **1 182 771** (51) *H02P 7/05*
 (11) **1 257 043** (51) *H02K 9/22*
 (11) **1 267 480** (51) *H02P 7/05*
 (11) **1 324 484** (51) *H02P 7/05*
 (11) **1 359 660** (51) *H02K 19/10*
 (11) **1 396 929** (51) *H02P 7/05*
 (11) **1 398 870** (51) *H02P 7/05*
 (11) **1 475 883** (51) *H02P 6/20*
 (11) **1 484 834** (51) *H02P 6/18*
 (11) **1 617 556** (51) *H02P 25/08*
 (11) **1 622 254** (51) *H02P 25/08*
 (11) **1 622 255** (51) *H02P 25/08*
 (11) **1 624 563** (51) *H02P 25/08*
 (11) **1 764 897** (51) *H02K 1/24*
 (11) **1 903 667** (51) *H02P 5/68*
 (11) **1 931 025** (51) *H02P 25/08*
 (11) **1 936 798** (51) *H02P 25/08*
 (11) **1 959 560** (51) *H02P 25/08*
 (11) **1 988 627** (51) *H02P 6/14*
 (11) **2 066 020** (51) *H02P 25/08*
 (11) **2 228 892** (51) *H02K 16/02*
- (71) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York,
NY 10017, US
- (11) **1 204 410** (51) *A61K 9/48*
 (11) **1 363 607** (51) *A61K 9/48*
 (11) **1 389 093** (51) *A61K 9/48*
 (11) **1 646 355** (51) *A61K 6/00*
 (11) **1 729 744** (51) *A61K 9/48*
- (71) Prowital GmbH, Wurmberger Strasse 30,
75446 Wiernsheim, DE
- (11) **1 842 506** (51) *A61C 8/00*
- (11) **1 978 885** (51) *A61C 8/00*
 (11) **2 130 514** (51) *A61C 8/00*
 (11) **2 153 796** (51) *A61C 8/00*
 (11) **2 194 908** (51) *A61C 1/08*
- (71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG,
Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE
- (11) **1 623 143** (51) *F16H 25/22*
 (11) **1 904 759** (51) *F16F 15/131*
 (11) **1 956 265** (51) *F16F 15/139*
 (11) **1 966 501** (51) *F16D 13/58*
 (11) **1 972 813** (51) *F16D 13/75*
 (11) **1 972 815** (51) *F16D 13/75*
 (11) **2 060 820** (51) *F16D 48/08*
 (11) **2 176 454** (51) *D01H 5/74*
 (11) **2 185 838** (51) *F16F 15/26*
 (11) **2 205 888** (51) *F16D 69/02*
- (71) Trusted Logic, 6 rue de la Verrerie, 92190
Meudon, FR
- (11) **1 682 987** (51) *G06F 9/445*
 (11) **1 702 268** (51) *G06F 11/28*
 (11) **1 792 435** (51) *H04L 9/06*
 (11) **1 828 938** (51) *G06F 17/30*
 (11) **1 836 580** (51) *G06F 11/36*
 (11) **1 849 066** (51) *G06F 9/445*
 (11) **1 952 297** (51) *G06F 21/00*
 (11) **1 964 018** (51) *G06F 21/00*
 (11) **1 964 307** (51) *H04L 9/32*
 (11) **1 966 974** (51) *H04L 29/06*
 (11) **2 011 048** (51) *G06F 21/00*
 (11) **2 100 250** (51) *G06F 21/24*
 (11) **2 104 893** (51) *G06F 12/14*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (51) *E01B 25/12*
 (11) **2 307 110** (51) *A63G 7/00*
- (71) Universal City Studios LLC, 100 Universal
City Plaza, Universal City CA 91608, US
- (11) **1 809 397** (51) *A63G 7/00*
 (11) **1 960 072** (51) *A63G 7/00*
 (11) **2 090 118** (51) *H04N 13/04*
 (11) **2 094 364** (51) *A63J 5/02*
 (11) **2 100 284** (51) *G09B 5/06*
 (11) **2 201 173** (

- ZAYAS VIGNIER, Caridad, Calle 27 D, No. 12212 e/ 122 y 122 A, Marianao, Ciudad de la Habana, Ciudad de la Habana 11600, CU
GIL MARTÍNEZ, Danay, Calle 158, No. 6522, La Lisa, Ciudad de la Habana, Ciudad de la Habana 11600, CU
TABOADA SUAREZ, Carlos, Calle 236, Edif. 128 Apto 10 e/ 35 B y 39, San Agustín, La Lisa, Ciudad de la Habana, Ciudad de la Habana, CU
- (11) **1 632 738** (51) **F25B 49/02**
(72) Hwang, Yoon-Jei, LG Hangang XI Apt. 104-902 Ichon I-Dong, Yongsan-Gu, Seoul, KR
Jang, Ji-Young Park Town Samik Apt. 123-802, Sunae-Dong, Bundang-Gu, Seongnam, Gyeonggi-Do, KR
Song, Chan-Ho, Jugong Apt. 120-501 Jung-gang-Dong, Gwacheon, Gyeonggi-Do, KR
Park, Jeong-Taek, 327-23, Gasan-Dong Geumcheon-Gu, Seoul, KR
- (11) **1 682 027** (51) **A61B 19/02**
(72) Grandy, Elmar, Paul-Gerhardt-Allee 68, 81245 München, DE
- (11) **1 689 302** (51) **A61B 17/34**
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (11) **1 718 523** (51) **B63C 7/00**
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (11) **1 720 595** (51) **A61M 25/00**
(72) PATTERSON, Ryan, C., 297 Frontier Road, Farmington, UT 84025, US
POWERS, Kelly, B., 8 N. Foxhill Rd., North Salt Lake, UT 84054, US
ZAWACKI, John, A., 19635 Sweetwater Curve, Shorewood, MN 55331, CA
MOEHLE, Ryan, T., 1036 East 4895 South, Salt Lake City, UT 84117, US
KRAUS, Jeff, 14716 Golf Links Drive, Los Gatos, CA 95032, US
- (11) **1 753 037** (51) **H01L 33/50**
(72) Tasaki, Masutsugu c/oAsahi Rubber Inc., 1, Azabouzukubo Oazaizumizaki Izumizaki-mura, Nishishirakawa-gun Fukushima-ken, JP
Ichikawa, Akira c/oAsahi Rubber Inc., 1, Azabouzukubo Oazaizumizaki Izumizaki-mura, Nishishirakawa-gun Fukushima-ken, JP
Odaki, Tsutomu c/oAsahi Rubber Inc., 1, Azabouzukubo Oazaizumizaki Izumizaki-mura, Nishishirakawa-gun Fukushima-ken, JP
Takagi, Kazuhisa c/oK.K. Fine Rubber Ken-kyuusho, 1, Azabouzukubo Oazaizumizaki Izumizaki-mura, Nishishirakawa-gun Fukushima-ken, JP
- (11) **1 760 213** (51) **E04B 1/26**
(72) Nguyen, Hien c/o Simpson Strong-Tie Co. Inc., 5956 W. Las Positas Boulevard, Pleasanton, CA 94588, US
- (11) **1 804 853** (51) **A61M 1/14**
(72) SÖRNMO, Leif, Bengt Lidforss väg 15, S-224 65 Lund, SE
SOLEM, Kristian, Lantmannagatan 3, SE-24431 KÄVLINGE, SE
- (11) **1 813 614** (51) **C07D 487/04**
(72) Gauzy, Laurence, 13, Quai Jules Guesde, 94400 Vitry Sur Seine, FR
Zhao, Robert, 128 Sidney Street, MA 02139 Cambridge, US
Deng, Yonghong, 128 Sidney Street, MA 02139 Cambridge, US
Li, Wei, 128 Sidney Street, MA 02139 Cambridge, US
Bouchard, Hervé, 13, Quai Jules Guesde, 94400 Vitry Sur Seine, FR
Chari, Ravi V.J., 128 Sidney Street, MA 02139 Cambridge, US
Commercon, Alain, 13, Quai Jules Guesde, 94400 Vitry Sur Seine, FR
- (11) **1 828 145** (51) **C07D 239/47**
(72) LIOTTA, Dennis C., 2809 Payton Oaks Dr., Atlanta, Georgia 30345, US
MAO, Shuli, 1519 Apt. 3, North Decatur Rd, Atlanta, GA 30307, US
HAGER, Michael, 1974 Westover Lane, Kennesaw, GA 30152, US
SCHINAZI, Raymond, 2881 Peachtree Road Suite 2204, Atlanta, Georgia 30305, US
- (11) **1 829 978** (51) **C12Q 1/68**
(72) NAGASAKA, Takeshi, 6-14, Saiwai-machi, Hekinan-shi, Aichi 4470043, JP
MATSUBARA, Nagahide, 36-19-504, Nishi-furumatsu 1-chome, Okayama-shi, Okayama 7000927, JP
TANAKA, Noriaki, 3235-1, Rokujoinnaka, Kamogata-cho, Asakuchi-gun, Okayama 7190252, JP
- (11) **1 841 363** (51) **A61B 5/00**
(72) Yanan, Zhang, 9730 Zelzah Ave., Apt. 208, Northridge CA 91325, US
- (11) **1 844 585** (51) **H04L 12/56**
(72) WOOD, Peter, 75 The Row, Sutton, Ely, Cambridgeshire CB6 2PB, GB
- (11) **1 852 438** (51) **C07F 17/00**
(72) SEKIMOTO, Kenichi, c/o Tosoh Corporation 3-8-2, Shiba, Minato-ku Tokyo 105-8623, JP
TADA, Ken-ichi, c/o Sagami Chemical Research Institute 2743-1, Hayakawa, Ayase-shi, Kanagawa 252-1193, JP
TAKAMORI, Mayumi, c/o Tosoh Corporation Tokyo Research Center 2743-1, Hayakawa, Ayase, Kanagawa 252-1123, JP
YAMAKAWA, Tetsu, c/o Sagami Chemical Research Institute 2743-1 Hayakawa, Ayase-shi, Kanagawa 252-1193, JP
FURUKAWA, Taishi, c/o Tosoh Corporation Tokyo Research Center 2743-1, Hayakawa, Ayase, Kanagawa 252-1123, JP
OSHIMA, Noriaki, c/o Tosoh Corporation Tokyo Research Center 2743-1 Kayakawa, Ayase, Kanagawa 252-1123, JP
- (11) **1 852 884** (51) **H01H 50/04**
(72) Fujima, Akifumi c/o Honda R&D Co.,Ltd., 4-1 Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
Watanabe, Toshiyuki c/o Honda R&D Co., Ltd., 4-1 Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
Kuriyagawa, Koji c/o Honda R&D Co., Ltd., 4-1 Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
- (11) **1 856 558** (51) **G01T 1/164**
(72) VAN DULMEN, Adrianus, A., Schoutsakker 4, NL-1871 CZ Schoorl, NL
WALRAND, Stéphane, 31, rue de Baileux, B-5630 Silenrieux, BE
- (11) **1 857 380** (51) **B65G 1/04**
(72) Dernis, Dominique, 59, route de Menin, 59520 Marquette-lez-Lille, FR
- Becquart, Jean-Pierre, 41, rue Jacques Brel, 59390 Lys-lez-Lannoy, FR
- (11) **1 877 783** (51) **G01N 33/50**
(72) NAZABAL, Alexis, Gertrudstrasse 36, CH-8003 Zürich, CH
WENZEL, Ryan, 93 N Cedar Park, Melrose, MA 02176, US
ZENOBIL, Renato, Kürbergstrasse 3, CH-8049 Zürich, CH
- (11) **1 905 386** (51) **A61F 2/16**
(72) Pankin, Dmitry, Lortzingstrasse 41, 13355 Berlin, DE
Kreiner, Hans-Jürg, Dr.rer.nat., Harthausen Strasse 30a, 81545 München, DE
- (11) **1 921 606** (51) **G10L 19/00**
(72) TAKAGI, Yoshiaki c/o Matsushita Electr.Ind., 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
CHONG, Kok Seng c/o Panasonic Singapore Lab., BLK 1022 Tai Seng Ave. nr.06-3530, Tai Seng Industr.Estate Singapore 534415, SG
NORIMATSU, Takeshi c/o Matsushita Electr. Ind., 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MIYASAKA, Shuji c/o Matsushita Electr.Ind., 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku. Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KAWAMURA, Akihisa c/o Matsushita Electr. Ind., 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku. Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
ONO, Kojiro c/o Matsushita Electr.Ind., 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku. Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
ISHIKAWA, Tomokazu c/o Matsushita Electr. Ind., 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku. Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (11) **1 926 423** (51) **A61B 5/0452**
(72) SÖRNMO, Leif, Bengt Lidforss Väg 15, S-224 65 Lund, SE
SOLEM, Kristian, Lantmannagatan 3, S-24431 Kävlinge, SE
- (11) **1 931 140** (51) **H04N 5/60**
(72) ASAYAMA, Sako, Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, 7F Twin 21, OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KASE, Hiroshi, Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KATAOKA, Mitsuteru, Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MITANI, Akihiro, Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MURAKAMI, Toshiki, Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MIZOGUCHI, Masahiko, Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osk 540-6207, JP

- YAMADA, Masazumi, Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (11) **1 937 464** (51) **B31F 1/10**
(72) HARRIS, Graham, 7 Elliot Close Whetstone, Leicester LE8 6QX, GB
- BARRETT, Paul, Graham, c/o Tech-ni-Fold Ltd 7 Elliot Close Whetstone, Leicester LE8 6QX, GB
- (11) **2 001 301** (51) **A01N 47/06**
(72) MACOM, Thomas, E., 105 Knobview Ct., Holly Springs, NC 27540, US
- FISCHER, Reiner, Nelly-sachs-str. 23, Monheim 40789, DE
- BARON, Gerhard, Kurt-Schumacher-Ring 140, Leverkusen 51377, DE
- SANWALD, Erich, Fliegender Holländer 39, 24159 Kiel, DE
- ROYALTY, Reed, Nathan, 1920 El Dorado, Davis, California 95616, US
- VAN WAETERMEULEN, Xavier, Alain, Marie, Wendersstrasse 34, 40472 Düsseldorf, DE
- RECKMANN, Udo, Düsseldorfer Str. 14/16, 51063 Köln, DE
- GLADBACH, Alexandra, Langenfelder Str. 292, Leverkusen 51371, DE
- KRUEGER, Stephen, 604 Compton Road, Raleigh, NC 27609, US
- MARCZOK, Peter, Contzenstr. 16, Koln 50739, DE
- (11) **2 001 969** (51) **C09J 7/02**
(72) KUPSKY, Marco, Schulstr. 5, 25451 Quickborn, DE
- ZÖLLNER, Stephan, Wiesenstr. 51, 21244 Buchholz/Nordheide, DE
- (11) **2 020 977** (51) **A61G 7/015**
(72) Bock, Klaus, Teutoburger Str. 50, 33415 Verl, DE
- (11) **2 028 595** (51) **G06F 12/08**
(72) Miwa, Hideyuki, c/o: Renesas Electronics Corporation 1753 Shimonumabe, Nakaharaku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP
- Yamada, Tamotsu, c/o: Renesas Electronics Corporation 1753 Shimonumabe, Nakaharaku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP
- (11) **2 028 909** (51) **H04W 76/06**
(72) Islam, Muhammad Khaledul c/o Research in motion Ltd., 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario, N2L 3W8, CA
- Wirtanen, Jeffrey William c/o Research in motion Ltd., 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario, N2L 3W8, CA
- Young, Gordon c/o Research in motion Ltd., 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario, N2L 3W8, CA
- (11) **2 028 993** (51) **A61B 5/00**
(72) SÖRNMO, Leif, Bengt Lidforss väg 15, S-224 65 Lund, SE
- SOLEM, Kristian, Lantmannagatan 3, S-24431 KÄVLINGE, SE
- OLDE, Bo, Läsavägen 20, S-224 67 Lund, SE
- (11) **2 032 096** (51) **A61F 5/56**
(72) Robitaille, Jean-Pierre, 78 Des Touristes, L'Anse Valteau QC G4X 4A4, CA
- (11) **2 032 886** (51) **F16L 37/08**
(72) Kim, Suk-Yoon, 1-802 Aju Apartment 374 Galsan 2 dong Bupyeong-gu , Incheon 403-835, KR
- (11) **2 036 814** (51) **B63B 21/26**
(72) Jähmig, Jens, Talstraße 28, 01738 Dorfhain, DE
- (11) **2 043 922** (51) **B65D 35/00**
(72) SMITH, Mark, 12763 Shelly Lane, Plainfield, Illinois 60482, US
- PETRIEKIS, Daniel, 6824 W. 114th Place, Worth, Illinois 60482, US
- (11) **2 047 877** (51) **A61M 5/315**
(72) WU, Men-dar, 3F, 117-1 Fujigaoka, Meito-ku, Nagoya-shi, Aichi 465-0032, JP
- OGAWA, Yukihiko, c/o Taisei Kako Co., Ltd. 11-6, FujinoSato 2-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-0054, JP
- (11) **2 068 971** (51) **A61M 1/14**
(72) SOLEM, Kristian, Lantmannagatan 3, SE-24431 KÄVLINGE, SE
- OLDE, Bo, Läsavägen 20, S-223 67 Lund, SE
- (11) **2 069 460** (51) **C09K 11/06**
(72) Korchagina, Elena, Novocheremushkikaya Str. 21-1-26, Moscow 117218, RU
- Bovin, Nikolai Vladimirovich, ul. Artsimovi-cha, 11-181, Moscow 117871, RU
- Henry, Stephen, 18 Gracechurch Drive, Manukau, Auckland, NZ
- (11) **2 073 938** (51) **B05C 17/005**
(72) Jørstad, Ken, Jerveien 5, 9512 Alta, NL
- Jørstad, Hans Einar, Monsbakken 1, 9513 Alta, NL
- Uglebakken, Sten Are, Rafsbotn, 9518 Alta, NO
- (11) **2 086 640** (51) **A61N 5/10**
(72) HERMANN, George D., 185 Echo Lane, Port Valley, CA 94028, US
- NGUYEN, Tommys G., 3642 Claremont St., Irvine, CA 92614, US
- NGUYEN, Than, 1114 England Street, Huntington Beach, CA 92648, US
- SUTTON, Doug S., 1595 Adobe Dr., Pacifica, CA 94044, US
- URQUIDI, Luis R., 460 Dakota Way, Ocean-side, CA 92056, US
- (11) **2 094 433** (51) **B23K 37/06**
(72) Waibel Manfred, Deelwisch 30, deceased, DE
- (11) **2 120 037** (51) **G01N 13/10**
(72) Illers, Hartmut, Am Platz 20, 38729 Hahausen, DE
- Hidaka, Kazuhiko, c/o Mitutoyo research Center Europe BV, De Rijn 18, 5684 PJ Best, NL
- Saito, Akinori, 430-1, Kamiyokoba, Tsukubashi, Ibaraki-ken 305-0854, JP
- Danzebrink, Dr. Hans-Ullrich, Zur Siekwiese 17, 38124 Braunschweig, DE
- (11) **2 125 537** (51) **B65D 5/00**
(72) GILLAIN, Zohra, 34, boulevard des Invalides, 75007 Paris, FR
- (11) **2 143 849** (51) **E04B 1/70**
(72) Kadler Christian, Carl-Zeiss Ring 11, 85737 Ismaning, DE
- (11) **2 144 301** (51) **H01L 31/048**
(72) Sultan, Bernt-Ake, Söbackevägen 16, 444 42 Stenungsund, SE
- Wahner, Udo, Robert-Stolz-Strasse 3, 4020 Linz, AT
- (11) **2 151 245** (51) **A61K 39/00**
(72) Banchereau, Jaques F., 6730 Northaven, Dallas, TX 75230, US
- Berard, Frederic, 101 South Brookside Drive, Apt. 2102, Dallas, TX 75214, US
- Blanco, Patrick, 101 South Brookside Drive, Apt. 2207, Dallas, TX 75214, US
- Neidhart-Berard, Eve-Marie, 101 South Brookside Drive, Apt. 2102, Dallas, TX 75214, US
- Nouri-Shirazi, Mahyar, 10385 Sail Place, Boca Raton, Florida 33498-6313, US
- Palucka, Anna, Karolina, 101 North Brookside Drive, Apt. 106, Dallas, TX 75214, US
- (11) **2 151 652** (51) **F28D 7/10**
(72) Birk, Carsten, Dipl.-Ing., Stolper Strasse 2, 16548 Glienicke, DE
- (11) **2 169 191** (51) **F01N 3/023**
(72) Ladha, Karim, 60 Blackwood, Coalville, Leicester LE67 4RF, GB
- Williams, Andrew Morgan, 122 Little Glen Road, Glen Parva Leicester LE2 9TS, GB
- Harry, John Ernest, 22A Knossington Road, Braunston, Oakham Rutland LE15 8QX, GB
- Garner, Colin Peter, 40 Fairmount Drive Loughborough, Leicestershire LE11 3JR, GB
- Hoare, David William, 8 Kenilworth Drive, Loughborough LE11 4SL, GB
- Heaton, David M., 50 main Street, Yarwell nr. Peterborough PE8 6PR, GB
- Binner, Jonathan Graham Peel, 16 Paddocks View Long Eaton, Nottingham NG10 QF, GB
- (11) **2 188 760** (51) **G06K 9/46**
(72) ZERFASS, Thorsten, Schweppermannstrasse 51, 90408 Nürnberg, DE
- BERGEN, Tobias, Münchener Strasse 45, 91054 Erlangen, DE
- STECKHAN, Dirk, Bekassinenweg 6, 81827 München, DE
- (11) **2 197 370** (51) **A61B 17/56**
(72) MICKIEWICZ, Christopher, 115 Riverview Drive, Bridgewater, MA 02324, US
- SLIVKA, Michael, A., 90 Lehner Drive, Taunton, MA 02780, US
- HANNEN, Matthew, 1281 9th Avenue, 902, San Diego CA 92101, US
- FISHER, Michael, Alan, 11 Becca Lane, Middleborough, MA 02346, US
- SERHAN, Hassan, A., 27 Forest Edge Lane, South Easton, MA 02375, US
- HAWKINS, John, Riley, 40 Cook Road, Cumberland, RI 02864, US
- (11) **2 199 709** (51) **F25B 40/00**
(72) Lemee, Jimmy, 56 rue Nationale, 72380, Saint Jean D'Asse, FR
- Denoual, Christophe, 7, rue de Sanzor, 72430, Noyen sur Sarthe, FR
- Pourmarin, Alain, 29, rue des Coutils, 72210, La Suze sur Sarthe, FR
- (11) **2 200 589** (51) **A61K 9/16**
(72) WOHABREBBI, Amira, 4558 Whisper Spring Drive, Collierville TN 38017, US
- KING, Vanja, Margareta, 1400 Carr Avenue, Memphis TN 38104, US
- MCDONALD, Phillip E, 1311 12th Ave. NW, Chisholm MN 55719, US
- HOBOT, Christopher M, 40 Pleasant Lane W, Tonka Bay MN 55331, US
- (11) **2 201 562** (51) **G10K 15/02**
(72) GREEN, Michael, 368 Green Street, Boylston Massachusetts 01505, US
- WAJAPYEYEE, Narendra, c/o University of Massachusetts 225 Franklin Street, Boston Massachusetts 02110, US
- (11) **2 206 381** (51) **H04W 28/18**
(72) XU, Hua, 179 Thornbury Cres., Nepean, Ontario K2G 6C2, CA
- WU, Jianming, Nobu 1-51-11, Room 202 Yokosuka-Shi, Kanagawa-Ken, JP

- MA, Jianglei, 3 Bon Echo Cres., Kanata, Ontario K2M 2W5, CA
JIA, Ming, 345 Whitby Avenue Apt. 302, Ottawa, Ontario K2A 0B3, CA
BALIGH, Mohammadhadi, 149 Saltspring Pvt, Kanata, ON K2M 0B1, CA
ZHU, Peiyong, 16 Pebble Creek Cres., Kanata, Ontario K2M 2L4, CA
TONG, Wen, 12 Whitestone Drive, Ottawa, Ontario K2C 4A7, CA
- (11) **2 213 498** (51) **B60K 7/00**
(72) Nabeshima, Yoshifumi, c/o Intell.Prop.Dep., Tsuchiura Works, Hitachi Construction Machinery Co.,Ltd., 650, Kandatsumachi, Tsuchiura-shi, Ibaraki, 300-0013, JP
Murahashi, Takayoshi, c/o Intell.Prop.Dep., Tsuchiura Works, Hitachi Construction Machinery Co.Ltd., 650, Kandatsumachi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
Minoshima, Toshikazu, c/o Intell.Prop.Dep., Tsuchiura Works, Hitachi Construction Machinery Co.,Ltd., 650, Kandatsumachi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
Watanabe, Yutaka, c/o Intell.Prop.Dep., Tsuchiura Works, Hitachi Construction Machinery Co.,Ltd., 650, Kandatsumachi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
- (11) **2 217 342** (51) **A63J 1/02**
(72) HOFFEND, III, Donald, A., 631 N. Ripley Street, Alexandria, Virginia 22304, US
- (11) **2 218 414** (51) **A61B 17/70**
(72) Konieczynski, David, D., 107 Ellicott Street, Needham, MA 02492, US
Doherty, Thomas, V., 18124 Westlawn Street, Hesperia, CA 92345, US
Whipple, Dale, 91 Tania Drive, East Taunton, MA 02718, US
Casey, Niall, 4944 Cass Street, Unit 1103, San Diego, CA 92109, US
Hall, Mark, 16 Brownfield Drive, Bridgewater, MA 02324, US
- (11) **2 221 327** (51) **C08F 292/00**
(72) Handa, Hiroshi, 1-17-16, Sakurajosui, Setagaya-ku Tokyo 1560045, JP
Abe, Masanori, 5-8-502 Kitamine-cho, Ota-ku Tokyo 1450073, JP
Hatakeyama, Mamoru, 41 Dai5-Fotoresu-Orito, 6-16-20 Sagamiono, Sagamihara-shi, Kanagawa 2280803, JP
Sakamoto, Satoshi, 77-1-3-102 Shimoturuma Yamato-shi, Kanagawa 2420001, JP
Nishio, Kosuke, 1-3-16, Kanamori, Machidashi Tokyo 1940012, JP
Masaike, Yuka, 1-3-16, Kanamori, Machidashi Tokyo 1940012, JP
Kishi, Hiroshi, 201 Miharu-kopo, 8-8-16, Minamirinkan, Yamato-shi Kanagawa 2420006, JP
- (11) **2 226 610** (51) **G01C 1/02**
(72) Jaeger, Markus, Bruggan 1176, A-6863, Egg, AT
Lais, Josef, Sandgruebstrasse 16, CH-9437, Marbach, CH
Nindl, Daniel, Göfiserstrasse 7a, 6800 Feldkirch, AT
Schroeder, Marco, Fichtenstrasse 9, CH-8582, Dozwil, CH
Benz, Paul, Kugelgasse 32, CH-9444, Diepoldsau, AT
- (11) **2 229 108** (51) **A61B 17/04**
(72) NEWELL, Matthew, B., 950 La Mesa Dr., Portola Valley CA 94028, US
RATHI, Pankaj, 716 Astor Ct., Mountain View CA 94043, US
- GEORGE, Robert, M., 14701 Standish Dr, San Jose CA 95124-3529, US
BROOKS, Narvel, M., 488 University Ave. 207, Palo Alto CA 94301, US
UEMURA, Shuji, 155 Lombard Street 206, San Francisco CA 94111, US
BENDER, Theodore, M., 26 Blachford Court, Oakland CA 94611, US
MAKOWER, Joshua, 661 University Avenue, Los Altos CA 94022, US
JOHNSON, Dane, A., 3301 Clay St. 104, San Francisco CA 94118, US
SHIU, Brian, K., 1377 Fisherhawk Drive, Sunnyvale CA 94087, US
ACOSTA, Pablo, G., 8272 Rinconada Court, Newark CA 94560, US
LIMON, Timothy, A., 10354 Byrne Ave., Cupertino CA 95014, US
HUSS, Beverly, 530 Vine St., Menlo Park CA 94025, US
LEE, Crystine, M., 257 Glen Park Ave., San Rafael CA 94901, US
- (11) **2 230 170** (51) **B63B 27/14**
(72) Key di Giuli, Paolo, Via Guido Rossa, 36 Torre Del Lago Puccini, 55049, Viareggio (LU), IT
- (11) **2 231 784** (51) **C09B 67/08**
(72) PALUMBO, Paul, S., 271 Cherry Street, West Newton MA 02465, US
POPE, Dave, S., c/o Cabot Corporation Two Seaport Lane Suite 1300, Boston MA 02210-2019, US
MATHEW, John, 5 Humiston Circle, Westford, Massachusetts 01886, US
- (11) **2 232 157** (51) **F25D 17/06**
(72) Landry, Gerald, 204 Compton Avenue, Ottawa, ON K2B 5A, CA
- (11) **2 234 505** (51) **A23L 1/30**
(72) NIEUWENHUIZEN, Willem Ferdinand, Provincialeweg 61A, NL-3981 AM Bunnik, NL
BEN AMOR, Kaouther, Oudegracht 401 CK, NL-3511 PH Utrecht, NL
KNOL, Jan, Elstar 88, NL-6708 LZ Wageningen, NL
VAN DER BEEK, Eline Marleen, Reeboklaan 10, NL-6705 DB Wageningen, NL
BEERMANN, Christopher, Riedheimer Weg 12 a, 36100 Petersberg, DE
SPEELMANS, Gelske, Opal 15, 6708 LW Wageningen, NL
- (11) **2 234 520** (51) **A47H 23/01**
(72) HART, Chris, 10A Buchanan Street, West End, QLD 4101, AU
DOGGER, Henk, 10A Buchanan Street, West End, QLD 4101, AU
- (11) **2 237 616** (51) **H04W 40/36**
(72) Schlenk, Ralph, Dipl.-Ing., Marquardsenstrasse 9, 91054 Erlangen, DE
Hermesmeyer, Christian, Dipl.-Ing., Kleingeschaidter Strasse 20, 90542 Eckental, DE
Dekorsy, Armin, Dr.-Ing., Feldgasse 36, 90489 Nürnberg, DE
- (11) **2 242 042** (51) **G10H 1/00**
(72) HAMANAKA, Masatoshi, 4-17-2-801, Azuma, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0031, JP
- (11) **2 242 586** (51) **B03D 1/02**
(72) SENIOR, Geoffery, David, Level 41 Central Park 152-158 St George's Terrace, Perth, Western Australia 6000, AU
PYKE, Brendan, Level 41 Central Park 152-158 St George's Terrace, Perth, Western Australia 6000, AU
- JUDD, Brian, Unit 4 / 39 Calais Road, Scarborough WA 6019, AU
- (11) **2 242 875** (51) **C40B 40/06**
(72) WALLLEY, Keith R., 4172 Coventry Way, North Vancouver British Columbia V7N 4M9, CA
RUSSELL, James A., 1963 West 35th Avenue, Vancouver British Columbia V6M 1H8, CA
SIDDIQUI, Asim Sarosh, 206-2040 West 12th Ave, Vancouver British Columbia V6J 2G2, CA
GORDON, Anthony, Heathcroft Sandy Lane, Kingswood Surrey KT20 6NE, GB
WILLIAMS, Mark D., c/o Eli Lilly and Company Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
MACIAS, William L., c/o Eli Lilly and Company Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
CLOSE KIRKWOOD, Sandra, c/o Eli Lilly and Company Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
- (11) **2 243 536** (51) **B01D 46/52**
(72) Boehrs, Bruce Allen, 11862 South Lake Boulevard NE, BLAINE, MN 55449, US
Wendt, Paul Anthony, 10524 Cavell Ave. S., BLOOMINGTON, MN 55438, US
Reichter, Gregory L., 10617 Hopkins Road, BLOOMINGTON, MN 55420, US
Sabelko, Stephen W., 750 Laura Street, PRESCOTT, WI 54021, US
- (11) **2 248 790** (51) **C05C 1/00**
(72) Peacock, Lawrence, A., 9805 Ocasta Street, Riverview, Florida 33569, US
Shirley, Arthur, R., Jr., 106 Fern Cove, Florence, AL 35634, US
- (11) **2 251 700** (51) **G01R 11/24**
(72) Hansen, Gorm Bass, Ringparken 4, 8722 Hedensted, DK
- (11) **2 251 734** (51) **G02C 13/00**
(72) Sayag, Jean-Philippe, 36, Quai Louis Blériot, 75016 Paris, FR
- (11) **2 251 845** (51) **G08B 17/10**
(72) Stark, Felix, Goltsteinstrasse 54, 50968 Köln, DE
- (11) **2 252 528** (51) **B65D 75/32**
(72) TERRASI, Giuseppe, Frazione Manera, 14, 12050 Benevello (Cuneo), IT
- (11) **2 252 970** (51) **G06Q 50/00**
(72) Horbay, Roger P., 99 Thomas Blvd., Elora, ON N0B 1S0, CA
Scherman, Tony, 38 Dunvegan Road, Toronto, ON M4V 2P6, CA
Plumley, Ian, 291 River Road, Sault St. Marie, ON P6A 5K9, CA
Martin, Theodore, 3820 Wilcox Road, Orono, ON L0B 1M0, CA
- (11) **2 255 150** (51) **F41H 5/04**
(72) TONYAN, Timothy, D., 722 N. Wheaton Avenue, Wheaton IL 60187, US
FRANK, William, A., 21745 W. Brentwood Lane, Lake Ville IL 60046, US
DUBEY, Ashish, 959 Ellsworth Drive, Gray-slake IL 60030, US
NATESAIYER, Kumar, 1206 Prairie Orchard Lane, Grayslake IL 60030, US
DURST, Bartley, P., 111 Oakhurst Drive, Clinton MS 39056, US
KINNEBREW, Pamela, G., 2295 Birdsong Road, Vicksburg MS 39183, US
CUMMINS, Toney, K., 20 Woodhaven Drive, Vicksburg MS 39180, US

- BOONE, Nicholas, 3107 Jeff Davis Road, Vicksburg MS 39180, US
HEARD, William, F., 316 Warwick Road, Clinton MS 39056, US
ROTH, Michael, J., PO Box 1447, Raymond, Mississippi 39154, US
SLAWSON, Thomas, 443 Garden Grove, Vicksburg MS 39180, US
DAVIS, James, L., 760 Pennebacker Road, Vicksburg MS 39183, US
STINSON, Ryan, 16324 Greenwood Dr., Prairieville, LA 70769, US
JOHNSON, Carol, F., 1117 River Bend Road, Vicksburg MS 39180, US
- (11) **2 255 708** (51) **A47L 5/22**
(72) Avanzini, Mauro, Vicolo Dolcini 16, 26032 Ostiano (CR), IT
Bertolotti, Giuliano, Via Trebbia, 32, 26100 Cremona, IT
Ronchi, Domenico, Via Garibaldi 43, 26038 Torre De' Picenardi (CR), IT
Raineri, Pierluigi, Via Saragat 10, 26043 Persico Dosimo (CR), IT
- (11) **2 256 324** (51) **F02D 41/02**
(72) Nagai, Toshinari, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Kato, Naoto, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Katayama, Akihiro, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Matsumoto, Kentaro, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Kojima, Shinji, c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KENKYUSHO 41-1, Aza Yokomichi, Oaza Nagakute, Nagakute-cho, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
Baba, Naoki, c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KENKYUSHO 41-1, Aza Yokomichi, Oaza Nagakute, Nagakute-cho, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
- (11) **2 256 325** (51) **F02D 41/02**
(72) Nagai, Toshinari, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Kato, Naoto, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Katayama, Akihiro, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Matsumoto, Kentaro, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Kojima, Shinji, c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KENKYUSHO 41-1, Aza Yokomichi, Oaza Nagakute, Nagakute-cho, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
Baba, Naoki, c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KENKYUSHO 41-1, Aza Yokomichi, Oaza Nagakute, Nagakute-cho, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
- (11) **2 256 328** (51) **F02M 31/13**
(72) Wicks, Brian E., 15824 Quebec Circle, Eden Prairie, Minnesota 55346, US
- (11) **2 257 720** (51) **F16H 3/091**
(72) BAUER, Karl-heinz, Chemin du Petit-Molard 4, CH-1278 La Rippe, CH
XIANG, Xiaoning, 3660 Oriole Drive, Troy MI 48084, US
KOENIG, Melissa, 4090 St. Andrews, Howell MI 48843, US
- (11) **2 257 943** (51) **G10L 11/00**
(72) DIGGINS, Jonathan, 37 Goose Acre Chesham, Buckinghamshire HP5 1YQ, GB
- (11) **2 258 045** (51) **H03F 1/34**
(72) BEN-AYUN, Moshe, Hayasmin 27 P.O. Box 3026, 73142 Shoham, IL
GROSSMAN, Ovadia, Yehoshua Bin Nun 68, 62497 Tel Aviv-Yaffo, IL
ROZENTAL, Mark, 8/2 Hoshen Str., 70700 Gedera, IL
VALLACH, Uri, Hatzmaut 83, 49379 Petah Tikva, IL
- (11) **2 258 183** (51) **A01N 37/30**
(72) Boucher, Richard C Jr, 1124 Pinehurst Drive, Chapel Hill, NC 27517, US
- (11) **2 258 274** (51) **A61B 17/00**
(72) Palermo, Thomas, 6837 Burnside Drive, San Jose, CA 95120, US
Belief, William M., 1177 Britton Avenue, San Jose, CA 95125, US
Carley, Michael T., 1681 The Alameda 28, San Jose, CA 95126, US
Ginn, Richard S., 10767 Green Valley Dr., Gilroy, CA 95020, US
Jabba, Ronald J., 144 Oakdale Street, Redwood City, CA 94062, US
Pantages, Anthony, 1839 Curtner avenue, San Jose, CA 95124, US
Saguastegui, Javier, c/o Jana Saguastegui 5186 Newgate drive, Castro Valley, CA 94552, US
- (11) **2 258 399** (51) **A61K 47/48**
(72) Konradi, Andrei, W., 30 Victoria Road, Burlingame, CA 94010, US
Pleiss, Michael, A., 848 Stella Court, Sunnyvale, CA 94087, US
Semko, Christopher, M., 4993 Norris Road, Fremont, CA 94536, US
Yednock, Theodore, 184 Arroyo Road, Forest Knolls, CA 94933, US
Smith, Jenifer, L., 2726 SE 81st Avenue, Portland, OR 97206, US
- (11) **2 258 415** (51) **A61L 31/16**
(72) Mollison, Karl, W., 4020 N Harvard Ave, Arlington Heights, IL 60004, US
Lecaptain, Angela, M., 6708 235th Avenue, Paddock Lake, Wisconsin 53168, US
Burke, Sandra, E., 1025 Regency Lane, Libertyville, IL 60048, US
Cromack, Keith, R., 18066 W Banbury Dr, Gurnee, IL 60031, US
Tarcha, Peter, J., 21651 Gelden Road, Lake Villa, IL 60046, US
- (11) **2 258 438** (51) **A61M 25/01**
(72) Heh, Kok Boon, 10-12 Canberra Drive Block 24, 768427, Singapore, SG
Widjaja, Anton, c/o Becton Dickinson and Company One Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
- (11) **2 258 478** (51) **B01J 35/02**
(72) HASHIMOTO, Kazuhito, c/o The University of Tokyo 3-1, Hongo 7-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
IRIE, Hiroshi, c/o The University of YAMA-NASHI Clean Energy Research Center 4-3-11, Takeda, Kofu-shi, Yamanashi 400-8511, JP
MIURA, Syuhei, c/o The University of Tokyo 3-1, Hongo 7-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
KAMIYA, Kazuhide, c/o The University of Tokyo Departement of Applied Chemistry Hashimoto Laboratory 3-1, Hongo 7-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
- MIKI, Shinichiro, c/o Panasonic Electric Works Co. Ltd. 1048 Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
TAKAHAMA, Koichi, c/o Panasonic Electric Works Co. Ltd. 1048 Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
YAGUCHI, Mitsuo, c/o Panasonic Electric Works Co. Ltd. 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (11) **2 258 658** (51) **C01B 37/00**
(72) Carati, Angela, Via Rosselli, 9, 20098, San Giuliano Milanese, Milano, IT
Bellussi, Giuseppe, Via E. Millo, 14, 29100 Piacenza, IT
Mantegazza, Mariangela, Via Enrico Mattei, 3, 20040 Cambiagio, IT
Petri, Guido, Via C. Battisti, 39/A, 28066, Galliate, Novara, IT
- (11) **2 258 672** (51) **C04B 35/573**
(72) Tsuno, Katsuhiko, NEC TOSHIBA Space Systems, Ltd. 10, Nisshin-cho 1-chome, Fuchu-shi, Tokyo 183-8551, JP
Suyama, Shoko, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Ito, Yoshiyasu, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (11) **2 259 053** (51) **G01N 27/26**
(72) Durbrow, Robert S., 766 Orange Avenue, San Carlos CA 94070, US
Kennedy, Collin B., 413 Ash Street Mill Valley, CA 94941, US
Bousse, Luc, 1050 Rilma Lane, Los Altos, CA 94022, US
- (11) **2 259 103** (51) **G02B 6/00**
(72) Jung, Il-yong, 406-302, Geumhwa-maeul Jugong 4 danji Apt., Sanggal-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Jung, Myung-ryul, 619-302, Naru Maeul Sindo Branew Apt., Banson-dong, Hwa-seong-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Dae-hee, 204-403, Neuchimi-maeul Jugong 2 danji, Byeongjeom-dong, Hwa-seong-si, Gyeonggi-do, KR
Jeong, Kyung-ock, 601, Ingye Offiang, 1036-6, Ingye-dong, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **2 259 871** (51) **B01J 23/75**
(72) KIM, Seung-Moon, 101-301, e-Pyeonhansang Apt., 987-1 Yeongtong 2-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-812, KR
BAE, Jong-Wook, 207 dormitory Korea Research Institute of Chemical Technology Jang-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-343, KR
OH, Jong-Hyeok, 101-801, Sangdo Posco The Sharp Apt., Sangdo 2-dong, Dongjak-gu, Seoul 156-749, KR
LEE, Yun-Jo, 101-704, Expo Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-761, KR
JUN, Ki-won, 305-1602 Expo Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-761, KR
- (11) **2 260 788** (51) **A61C 8/00**
(72) Mundwiler, Ulrich, Hofmattweg 22, 4456, Tenniken, CH
Utz, Andreas, c/o Institut Straumann AG Peter-Merian-Weg 12, 4052 Basel, CH
Purga, Johnny, Bauerngasse 6, 4242, Laufen, CH
- (11) **2 260 840** (51) **A61K 31/155**
(72) Vial, Henri, 23 Rue Pierre d'Auvergne, 34060 Montpellier, FR

- Calas, Michèle, 360 Avenue du Père Prévost, 34090 Montpellier, FR
Escale, Roger, 12 ter Ancien Chemin de Montpellier, 34790 Grabels, FR
Vidal, Valérie, 5 Allée des Vignes du Paradis, 83320 Carqueiranne, FR
Bressolle, Françoise, 5, Rue Guy et Robert Bourrier, 34000 Montpellier, FR
Ancelin, Marie-Laure, Chemin des Charretiers, 34270 St Jean de Cuculles, FR
- (11) **2 260 841** (51) **A61K 31/155**
(72) Vial, Henri, 23 Rue Pierre d'Auvergne, 34060 Montpellier, FR
Calas, Michèle, 360 Avenue du Père Prévost, 34090 Montpellier, FR
Escale, Roger, 12 ter Ancien Chemin de Montpellier, 34790 Grabels, FR
Vidal, Valérie, 5, Allée des Vignes du Paradis, 83320 Carqueiranne, FR
Bressolle, Françoise, 5, Rue Guy et Robert Bourrier, 34000 Montpellier, FR
Ancelin, Marie-Laure, Chemin des Charretiers, 34270 St Jean de Cuculles, FR
- (11) **2 261 068** (51) **B60H 1/00**
(72) Tembruell, Thomas M., 6470 25 1/2 Mile Road Homer, Michigan, DE MI 49245, US
Charbonneau, Eric. L, 6418 96th Avenue, Kenosha, WI 53142, US
- (11) **2 261 598** (51) **G01B 11/25**
(72) Holzner, Stephan, c/o Straumann CAD/CAM-Technologie AG Lochhamer Schlag 6, 82166 Gräfelfing, DE
Weber, Gerhard, c/o Straumann CAD/CAM-Technologie AG Lochhamer Schlag 6, 82166 Gräfelfing, DE
Gloger, Wolfram, c/o Straumann CAD/CAM-Technologie AG Lochhamer Schlag 6, 82166 Gräfelfing, DE
Mehl, Albert, c/o Straumann CAD/CAM-Technologie AG Lochhamer Schlag 6, 82166 Gräfelfing, DE
- (11) **2 261 987** (51) **H01L 29/06**
(72) Ryu, Sei-Hyung, 102 Tawny Ridge Lane, Cary, NC 27513, US
Agarwal, Anant K., 208 Black Tie Lane, Chapel Hill, NC 27514, US
- (11) **2 263 484** (51) **A24D 3/16**
(72) Cashmore, Maria, British American Tobacco R & D Centre Regents Park, Southampton, Hampshire SO15 8TL, GB
White, Peter Rex, British American Tobacco Ltd R & D Centre Regents, Southampton, Hampshire SO15 8TL, GB
Kozynchenko, Oleksandr, Mast Carbon Technology Ltd 85 St. Modwen Road Parkway Industrial Estate, Plymouth, Devon PL6 8LH, GB
Blackburn, Andrew, Mast Carbon Advanced Products Ltd 85 St. Modwen Road Parkway Industrial Estate, Plymouth, Devon PL6 8LH, GB
Tennison, Stephen Robert, Mast Carbon Technology Ltd 85 St. Modwen Road Park, Plymouth, Devon PL6 8LH, GB
- (11) **2 263 789** (51) **B01J 19/00**
(72) Barthe, Philippe, 21 Grande Rue, 77130, VILLE SAINT JACQUES, FR
Bieler, Nikolaus, Holzackerweg 14, 3902, Brig-Glis, CH
Guermeur, Céline, 6 rue M. Curie, 77590, CHARTRETTES, FR
Lobet, Olivier, 25 rue des Mélézes, 91540, MENNECY, FR
Moreno, Maxime, 6 Rue des Plants, 77710 Saint Ange Le Vieil, FR
- Roberge, Dominique, 15 Rue du Crépuscule Gatineau, Quebec, Canada J9A 3L9, CA
Woehl, Pierre, 8 rue de Gretz, 77240, CESSON, FR
- (11) **2 263 990** (51) **C04B 41/63**
(72) Perdon, Matthieu, 3, chemin des Murgers, 78250, Hardricourt, FR
Pabon, Martial Jean-Jacques, 6 Rue des Pres de Launay, 78980, Neauphlette, FR
Wysong, Ernest B., 30 Tall Oaks Drive, Hockessin, DE 19707, US
- (11) **2 264 120** (51) **C09K 8/32**
(72) Kirsner, Jeff, 8118 Clearwater, Crossing Humble, TX 77396, US
Miller, Jeff, 9714 Sotherloch Lake Dr., Spring, TX 77379, US
Bracken, Jon, 6219 Medley Road, New Waverly, TX 77358, US
- (11) **2 264 177** (51) **C12N 15/82**
(72) Seki, Tatsuji, 1-1015, 2-chome 1-ban, Shin-senrinishimachi, Toyonaka-shi Osaka 560-0083, JP
Fujiyama, Kazuhito, 2-12-30 Kitakasuga-oka, Ibaraki Osaka 567-0048, JP
- (11) **2 264 280** (51) **F01D 5/02**
(72) Allam, Mahdy A., 24 Coralberry Lane, Glastonbury Connecticut 06033, US
- (11) **2 264 471** (51) **G01R 15/20**
(72) Stauth, Jason, 21 Edward Street, Concord, NH 03301, US
Dickinson, Richard, 128 Fairfield Street, St. Albans VT 05478, US
Saubert, John, 235 West Main Street, Millbury, MA 01527, US
Engel, Ray, 782 Lebanon Hill, Southbridge, MA 01550, US
Pinelle, Sandra, 39 Beauview Avenue, Nashua, NH 03064, US
- (11) **2 264 503** (51) **G02B 7/02**
(72) Campbell, Colin, 15 East Craig's Wynd, Edinburgh Lothian EH12 8HJ, GB
- (11) **2 264 512** (51) **G02B 27/09**
(72) Laudo, John S., 5120 Britton Farms Drive, Columbus, OH 43026, US
Weller, Albert, E., III, 2122 Nayland Road, Upper Arlington, OH 43220, US
Grimes, Steve, 6574 Wild Rose Lane, Westerville, OH 43082, US
Haubert, Thomas, D., 274 Winthrop Road, Columbus, OH 43214, US
Navin, Eric, R., 1638 Dollivor Drive, Columbus OH 43235, US
- (11) **2 265 196** (51) **A61B 17/285**
(72) FALKENSTEIN, Zoran, 38 San Bonifacio, Rancho Santa Margarita CA 92688, US
CAPPELLO, Christopher, J., P.O. Box 485, Central City, CO 80427-0485, US
JOHNSON, Gary, M., 24662 Canela, Mission Viejo CA 92692, US
GIANNESCHI, Benjamin, A., 530 S. Nature Way, Orange CA 92866, US
TRAN, Oliva, J., 2435 W. 232nd Street, Torrance CA 90501, US
WIXEY, Matthew, A., 37 Via Lampara Rancho Santa Margarita, California 92688, US
PRAVONGVIENGKHAM, Kennii, 12579 9th Street, Garden Grove, CA 92843, US
PRAVONG, Boun, 2538 Kennedy Drive, Corona CA 92879, US
YAWATA, Haruyasu, 8222 Deauville Drive, Huntington Beach CA 92646, US
BRUSTAD, John, R., 34056 Formosa Drive, Dana Point CA 92629, US
- COHEN, Adam, J., 11 Cornell Street, Worcester MA 01602, US
HILAL, Nabil, 25291 Spindlewood, Laguna Niguel CA 92677, US
BECERRA, Matthew, M., 53 Anacapa Ct., Foothill Ranch CA92610, US
PINGLETON, Edward, D., 29462 Ridge Route, San Juan Capistrano CA 92675, US
HILAL, Said, S., 23831 Via Roble, Coto de Caza CA 92679, US
HART, Charles, C., 126 Marvin Gardens, Summerville SC 29483-8949, US
WIKOFF, Chris, R., 4219 Dana Road, Newport Beach CA92663, US
- (11) **2 265 197** (51) **A61B 17/50**
(72) ANDERSON, Richard, Rox, 116 Myrtle Street, Boston, MA 02114, US
HAMBLIN, Michael, R., 350 Revere Beach Boulevard, Revere, MA 02151, US
MANSTEIN, Dieter, 1865 Brickell Avenue A2009, Miami, FL 33129, US
FARINELLI, William, A., 10 Dury Lane, Danvers, MA 01923, US
- (11) **2 265 555** (51) **C04B 28/00**
(72) DUBEY, Ashish, 959 Ellsworth Drive, Gray-slake IL 60030, US
CHAN, Cesar, 835 Waterview Circle, 4, Vernon Hills IL 60661, US
NATESAIYER, Kumar, 1206 Prairie Orchid Lane, Grayslake IL 60030, US
DURST, Bartley, P., 111 Oakhurst Drive, Clinton MS 39056, US
KINNEBREW, Pamela, G., 2295 Birdsong Road, Vicksburg MS 39183, US
CUMMINS, Toney, K., 20 Woodhaven Drive, Vicksburg MS 39180, US
BOONE, Nicholas, 3107 Jeff Davis Road, Vicksburg MS 39180, US
HEARD, William, F., 316 Warwick Road, Clinton MS 39056, US
ROTH, Michael, J., P. O Box 1447, Raymond MS 39154, US
SLAWSON, Thomas, 443 Garden Grove, Vicksburg MS 39180, US
- (11) **2 265 904** (51) **G01D 18/00**
(72) PARMEE, Richard John, New Cambridge House Bassingbourn Road, Littleton Royston Hertfordshire SG8 0SS, GB
- (11) **2 265 958** (51) **G01N 35/00**
(72) SIEGEL, Adam, C., 12 Oxford Street, Cambridge MA, US
PHILLIPS, Scott, T., 228 Lexington Avenue, Cambridge MA 02138, US
DICKEY, Michael, D., 97 Hancock Street, 7, Cambridge MA 02139, US
ROZKIEWICZ, Dorota, 4515 N Wolcott Ave, Apt 3B, Chicago, IL 60640, US
WILEY, Benjamin, 400 Ivy Meadow Lane Apt 38, Durham NC 27707, US
WHITESIDES, George, M., 124 Grasmere Street, Newton MA 02458, US
MARTINEZ, Andres, W., 808 Gatos Place, Palos Verdes Estates CA 90274, US
- (11) **2 266 555** (51) **A61K 31/155**
(72) Vial, Henri, 23 Rue Pierre d'Auvergne, 34060, MONTPELLIER, FR
Calas, Michèle, 360 Avenue du Père Prévost, 34090, MONTPELLIER, FR
Escale, Roger, 12 ter Ancien Chemin de Montpellier, 34790, GRABELS, FR
Vidal, Valérie, 5 Allée de Vignes du Paradis, 83320 Carqueiranne, FR
Bressolle, Françoise, 5, Rue Guy et Robert Bourrier, 34000, MONTPELLIER, FR

- Ancelin, Marie-Laure, Chemin des Charretiers, 34270, ST JEAN DE CUCULLES, FR
- (11) **2 266 690** (51) **B01J 19/00**
(72) Barthe, Philippe, 21 Grande Rue, 77130 VILLE SAINT JACQUES, FR
- Bieler, Nikolaus, Holzackerweg 14, 3902 Brig-Gliss, CH
Guermeur, Céline, 6 rue M. Curie, 77590 CHARTRETTES, FR
Lobet, Olivier, 25 rue des Mèlèzes, 91540 MENNECY, FR
Moreno, Maxime, 6 rue des Plants, 77710 Saint Ange Le Vieil, FR
Roberge, Dominique, 15 rue du Crépuscule Gatineau, Quebec, Canada J9A 3L9, CH
Woehl, Pierre, 8 rue de Gretz, 77240 CESSON, FR
- (11) **2 267 112** (51) **C12N 1/20**
(72) Kaesler, Bruno, Joachim-Ringelntz-Strasse 7, 27476 Cuxhaven, DE
Knöll, Rolf, Kernerstrasse 3, 69514 Laudendach, DE
Böttner, Mewes, Rainweg 11, 69118 Heidelberg, DE
Budde, Eckhard, Ulrich-Zell Strasse 8, 50733 Köln, DE
Lang, Christine, Friedbergstraße 22, 14057 Berlin, DE
Ryser, Martin, Renbaanlaan 39, 1050 Elsene, BE
Veen, Markus, Sportplatzstraße 14, 84453 Altmühldorf, DE
- (11) **2 267 185** (51) **C23C 30/00**
(72) Festeau, Gilles, 46 Av. de Vessy Les cretes de Ferney E1, Femey Voltaire, 01210, FR
Fang, X. Daniel, 509 Hodges Court, Franklin Tennessee, 37067, US
Wills, David J., 1416 Chantilly Lane, Franklin Tennessee, 37067, US
- (11) **2 267 314** (51) **F04D 25/08**
(72) Smith, J. Carey, 3860 Gloucester Drive, Lexington, KY 40510, US
Oleson, Richard A., 2001 St Stephens Green, Lexington, KY 40503, US
Aynsley, Richard M., 30 Silvertop Road, Doonan, Queensland QLD 4562, AU
Fizer, Richard W., 2512 Bridle Court, Lexington, KY 40504, US
Langston, John B., 2015 Rose Bay Road, Versailles, KY 40383, US
Toy, Mark A., 236 Blackhawk Circle, Versailles, KY 40383, US
Klemo, Elios, 15 Valencia Court, No. 202, Wilmington, NC 28412, US
Flanary, Ron, G., 1120 Rock Road, Radford, VA 24141, US
Anderson, Troy, A., 4484 Pearman Road, Blacksburg, VA 24060, US
- (11) **2 267 404** (51) **G01B 9/02**
(72) Vakoc, Benjamin, J., 31 Winter Street, Arlington, MA 02474, US
Yun, Seon-Hyun, 30 Cambridge Park Drive Apt. 4128, Cambridge MA 02140, US
Tearney, Guillermo, J., 12 Fairmont Street, Cambridge MA 02139, US
Bouma, Brett, Eugene, 12 Monmouth Street, Quincy MA 02171, US
- (11) **2 267 512** (51) **G02B 27/64**
(72) Sogoh, Chie, c/o Nikon Corporation, Intellectual Property Headquarter, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
- Omi, Junichi, c/o Nikon Corporation, Intellectual Property Headquarter, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
- (11) **2 267 693** (51) **G09G 3/36**
(72) Credelle, Thomas, Lloyd, 407 Scotts Bluff Place, Morgan Hill, CA 95037, US
Stewart, Roger, Green, 3 Ski Drive, Hillsborough, NJ 08844, US
- (11) **2 269 026** (51) **G01N 1/28**
(72) CLINTON, Charles, M., 12622 Blue Sky Drive, Clarksburg MD 20871, US
GLEZER, Eli, N., 2800 Abilene Drive, Chevy Chase MD 20815, US
WEST, Sharon, 5440 Marinelli Road 241, Rockville Maryland 20852, US
SIGAL, George, 5333 Trailway Drive, Rockville MD 20853, US
STEVENS, Carl, 1944 Kimberly Road, Silver Spring MD 20903, US
VOCK, Michael, 6605 Stableford Drive, Loveland, Ohio 45140, US
- (11) **2 269 386** (51) **H04R 25/00**
(72) PARKER, John, c/o Cochlear Ltd. IP Department Cochlear Limited 1 University Avenue Macquarie University, New South Wales 2109, AU
- (11) **2 269 658** (51) **A61K 48/00**
(72) Passini, Marco, A., 14 Nightingale Drive, Shewsbury, MA 01545, US
Stewart, Gregory R., 4735 Xene Lane South, Plymouth, MN 55446, US
Dodge, James, 7 Slocum Meadow Lane, Shrewsbury, MA 01545, US
- (11) **2 269 788** (51) **B27N 3/04**
(72) ZHANG, Qisheng, Xinde, Linpu, Xiaoshan, Hangzhou, Zhejiang, 311251, CN
JIANG, Shenxue, Xinde, Linpu, Xiaoshan, Hangzhou Zhejiang 311251, CN
LIN, Hai, Xinde, Linpu, Xiaoshan, Hangzhou Zhejiang 311251, CN
XU, Xufeng, Xinde, Linpu, Xiaoshan, Hangzhou Zhejiang 311251, CN
LIU, Hongzheng, Xinde, Linpu, Xiaoshan, Hangzhou Zhejiang 311251, CN
XU, Bin, Xinde, Linpu, Xiaoshan, Hangzhou Zhejiang 311251, CN
HE, Wen, Xinde, Linpu, Xiaoshan, Hangzhou Zhejiang 311251, CN
- (11) **2 270 422** (51) **G01B 11/06**
(72) Typpö, Pekka, Creek Way, Chestnut, CA 10007, US
Münch, Rudolf, Essinger Strasse 7, 89551 Königsbrunn, DE
Ischdonat, Thomas, Zollhausstrasse 27, 89429 Bachhagel, DE
Shead, Ray, Deans Cote Cottage Deans Hill, Harrietsham, ME171NS, GB
- (11) **2 270 449** (51) **G01J 3/44**
(72) Ishii, Katsuhiko, 17-14, Shijimizuka 4-chome Naka-ku Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-0818, JP
Nakamura, Sohichiro, c/o FUJIFILM Corporation 210, Nakanuma Minami-ashigara-shi, Kanagawa 250-0193, JP
Sato, Yuki, c/o FUJIFILM Corporation 210, Nakanuma Minami-ashigara-shi, Kanagawa 250-0193, JP
- (11) **2 270 643** (51) **G06F 3/06**
(72) Chang, Robert C., 10 Stanton Court, Danville CA 94506, US
Holtzmann, Michael, 34 Naaman Street, Kfar Vradim 25147, IL
- Sabet-Shargi, Farshid, 11198 Magdalen Avenue, Los Altos Hills CA 94024, US
McAvoy, Paul, 539 Dolores Street, San Francisco CA 94110, US
Qawami, Bahman, 5899 Kilarnay Circle, San Jose CA 95138, US
- (11) **2 271 023** (51) **H04L 5/02**
(72) Laroia, Rajiv, 455 Somerville Road, Basking Ridge New Jersey 07920, US
Li, Junyi, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego California 92121-1714, US
Uppala, Sathyadev Ventaka, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
Rangan, Sundeeep, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (11) **2 271 283** (51) **A61F 2/18**
(72) MESKENS, Werner, c/o Cochlear Limited IP Department Cochlear Limited 1 University Avenue Macquarie University, New South Wales, 2109, AU
- (11) **2 271 519** (51) **B60R 16/08**
(72) HOLT, Laurence, J., RR 2, Uxbridge, Ontario L9P 1R2, CA
LAVOIE, Paul, 3875 W. Grand River Avenue, Howell Michigan 48855, US
- (11) **2 271 783** (51) **C22C 38/36**
(72) CHRISTOPHERSON, Denis, B., Jr., 812 Jefferson Street, Waupun WI 53963, US
FARTHING, Leslie, John, 32 Malvern Avenue, Rugby Warwickshire CV22 5JW, GB
SCHOENWETTER, Todd, W6967 City I, Juneau, WI 53039, US
- (11) **2 272 264** (51) **H04W 4/06**
(72) KOIVISTO, Tommi, Tapani, Kuningattarenkujä 5 E 2, 02780 Espoo, FI
KOSKINEN, Henri, Markus, Rummunlyöjänkatu 8 As. 2, FIN-02600 Espoo, FI
DALSGAARD, Lars, Torpantie 56, FIN-90230, FI
LINDH, Lars, Erik, Ulfsbyvagen 19 f 22-23, FIN-Helsingfors, FI
RINNE, Mikko, Juhana, Juhanintie 6 A, FIN-02180 Espoo, FI
- (11) **2 273 056** (51) **E06B 9/02**
(72) Kelly, Frank, Valley Farm Elmley Lovett, Droitwich, Worcestershire WR9 0PX, GB
- (11) **2 273 237** (51) **G01C 23/00**
(72) Reagan, Doose, 6456 Silver Mesa Drive, Unit C, Highlands Ranch, Colorado 80130, US
Ellerbrock, Richard W., 10049 S. Macalister Trail, Highlands Ranch, CO 80126, US
Hulet, Glade L., 5241 E. Prescott Avenue, Castle Rock, CO 80104, US
Jaugilas, John W., 21971 E Peakview Dr, Aurora, CO 80016, US
Majka, Matthew T., 16143 Quarry Hill Drive, Parker, CO 80134, US
- (11) **2 273 303** (51) **G02B 27/01**
(72) Dominici, Johanna, 176 avenue du Médoc, 33320 Eysines, FR
Ebert, Jean-Claude, 34 rue du Périgord, 33160 St Medard en Jalles, FR
Perbet, Jean-Noël, 9 allée de Fondefroide, 33320 Eysines, FR
- (11) **2 273 455** (51) **G07D 7/00**
(72) Böhm, Michael, Lothringer Strasse 2, 81677 München, DE
Schmitz, Christian, Josefstalerstrasse 3g, 83727 Schliersee-Neuhaus, DE

- Burchard, Theodor, Dr., Eichenstrasse 17, 83052 Bruckmühl OT Götting, DE
- (11) **2 273 456** (51) **G07D 7/00**
- (72) Böhm, Michael, Lothringer Strasse 2, 81677 München, DE
Schmitz, Christian, Josefstalerstrasse 3g, 83727 Schliersee-Neuhaus, DE
Burchard, Theodor, Dr., Eichenstrasse 17, 83052 Bruckmühl OT Götting, DE
- (11) **2 273 863** (51) **H05K 13/02**
- (72) Watanabe, Akio, 860-2 Takara-cho Ota-shi, Gunma 373-0042, JP
Kawai, Akihiro, 1940-12 Sanwa-cho Isesakishi, Gunma 372-0011, JP
Ono, Tetsuji, 2-165, Beppu Kumagaya-shi, Saitama-ken 360-0856, JP
Kameda, Makio, Suite C201, 147-3 Horiguchi-cho Ohta-shi, Gunma-ken 370-0414, JP
Oyama, Kazuyoshi, 446-2 Kamishibutare-cho Ashikaga-shi, Tochigi 326-0335, JP
- (11) **2 273 864** (51) **H05K 13/02**
- (72) Watanabe, Akio, 860-2 Takara-cho Ota-shi, Gunma 373-0042, JP
Kawai, Akihiro, 1940-12 Sanwa-cho Isesakishi, Gunma 372-0011, JP
Ono, Tetsuji, 2-165, Beppu Kumagaya-shi, Saitama-ken 360-0856, JP
Kameda, Makio, Suite C201 147-3, Horiguchi-cho Ohta-shi, Gunma-ken 370-0414, JP
Oyama, Kazuyoshi, 446-2 Kamishibutare-cho Ashikaga-shi, Tochigi 326-0335, JP
- (11) **2 273 935** (51) **A61B 17/34**
- (72) UEMURA, Shuji, 155 Lombard Street 206, San Francisco CA 94111, US
SHIU, Brian, K., 1377 Fisherhawk Drive, Sunnyvale CA 94087, US
ACOSTA, Pablo, G., 8272 Rinconada Court, Newark CA 94560, US
BENDER, Theodore, M., 26 Blachford Court, Oakland CA 94611, US
NEWELL, Matthew, B., 950 La Mesa Dr., Portola Valley CA 94028, US
JOHNSON, Dane, A., 3301 Clay St. 104, San Francisco CA 94118, US
HUSS, Beverly, 530 Vine St., Menlo Park CA 94025, US
MAKOWER, Joshua, 661 University Avenue, Los Altos CA 94022, US
LEE, Crystine, M., 257 Glen Park Ave., San Rafael CA 94901, US
LIMON, Timothy, A., 10354 Byrne Ave., Cupertino CA 95014, US
- (11) **2 274 444** (51) **C12Q 1/68**
- (72) McMANUS, Bruce, 3009 West 3rd Avenue, Vancouver British Columbia V6K 1M6, CA
HOLLANDER, Zsuzsanna, 606 - 1177 Hornby Street, Vancouver British Columbia V6Z 2E9, CA
LIN, David, 27 - 8551 General Currie Road, Richmond British Columbia V6Y 1 M3, CA
BALSHAW, Robert, 6306 Quebec Street, Vancouver British Columbia V5W 2P7, CA
McMASTER, Robert, 4654 8th Avenue West, Vancouver British Columbia V6R 2A7, CA
KEOWN, Paul, 5717 28th Avenue, Delta British Columbia V4L 2N5, CA
COHEN FREUE, Gabriela, 110 - 6309 Larkin Drive University of British Columbia Vancouver, British Columbia V6T 1Z4, CA
WILSON-McMANUS, Janet, 3009 West 3rd Avenue, Vancouver British Columbia V6K 1M9, CA
- NG, Raymond, c/o University-Industry Liaison Office The University of British Columbia 103-6190 Agronomy Road, Vancouver British Columbia V6T 1Z3, CA
- (11) **2 274 984** (51) **A01N 47/06**
- (72) Macom, Thomas, 105 Knobview Ct, Holly Springs, NC 27540, US
Fischer, Reiner, Dr., Nelly-Sachs-Strasse 23, 40789 Monheim, DE
Baron, Gerhard, Kurt-Schumacher-Ring 140, 51377 Leverkusen, DE
Sanwald, Erich, Dr., Fallreep 15, 24159 Kiel, DE
Royalty, Reed, Nathan, 1920 El Dorado, Davis, California 95616, US
van Waetermeulen, Xavier, Alain, Marie, 45, Chemin du Mont, 69480 Morance, FR
Reckmann, Udo, Dr., Düsseldorf Strasse 14/16, 51063 Köln, DE
Gladbach, Alexandra, Langenfelder Strasse 292, 51371 Leverkusen, DE
Krueger, Stephen, PhD, 604 Compton Road, Raleigh, North Carolina 27609, US
Marczok, Peter, Contzenstrasse 1 D, 50739 Köln, DE
- (11) **2 275 100** (51) **A61K 31/155**
- (72) Vial, Henri, 23 Rue Pierre d'Auvergne, 34060, MONTPELLIER, FR
Calas, Michèle, 360 Avenue du Père Prévost, 34090, MONTPELLIER, FR
Escale, Roger, 12 ter Ancien Chemin de Montpellier, 34790, GRABELS, FR
Vidal, Valérie, 5 Allée des Vignes du Paradis, 83320 Carqueiranne, FR
Bressolle, Françoise, 5, Rue Guy et Robert Bourrier, 34000, MONTPELLIER, FR
Ancelin, Marie-Laure, Chemin des Charretiers, 34270, ST JEAN DE CUCULLES, FR
- (11) **2 275 405** (51) **C07C 263/04**
- (72) SHINOHATA, Masaaki, 1-105 Kanda Jinbocho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
MIYAKE, Nobuhisa, 1-105 Kanda Jinbocho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
- (11) **2 275 450** (51) **C07K 16/32**
- (72) Shak, Steven, 648 Fairway Circle, Hillsborough, CA 94010, US
Paton, Virginia E., Genentech, Inc. 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US
Desmond-Hellmann, Susan Diane, Genentech, Inc. 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US
- (11) **2 275 559** (51) **C12N 15/67**
- (72) Selden, Richard F., c/o Shire Human Genetic Therapies, Inc. 195 Albany Street, Cambridge Massachusetts 02139, US
Miller, Allan M., 84 Herrick Road, Boxford, MA 01921, US
Trecu, Douglas A., 87 Brantwood Road, Arlington, MA 02476, US
- (11) **2 275 702** (51) **F16D 65/12**
- (72) Schorn, Michael, Via Europa, 2, 24040 Stezzano, BERAMO, IT
Tironi, Giovanni Mario, Via C. Fanzago, 16, I-24044, Dalmine, BERGAMO, IT
Biondo, Simone, Via Brescia, 5, I-20051, Limbiate, MILANO, IT
- (11) **2 275 770** (51) **F41H 5/04**
- (72) Jones, Christopher D., 41 Courthouse Road, Amherst, NH 03031, US
Rioux, Jeffrey, B., 36 Sonoma Drive, Bedford, NH 03110, US
Locher, John, W., 10 Colonel Wilkins Road, Amherst, NH 03031, US
- Carlson, Eric, S., 27 Valley Road East, Kunkletown, PA 18058, US
Farrell, Kathleen, R., 302 South 2nd Street, Emmaus, PA 18049, US
Furchner, Brian, C., 9020 Wertman Road, Fogelsville, PA 18051, US
Pluen, Vincent, 11 rue du Docteur Hervé, F-41600 Lamotte Beuvron, FR
Mandelartz, Matthias, Forstumer Strasse 7, 52134, Herzogenrath, DE
- (11) **2 275 771** (51) **F41H 5/04**
- (72) Jones, Christopher D., 41 Courthouse Road, Amherst, NH 03031, US
Rioux, Jeffrey, B., 36 Sonoma Drive, Bedford, NH 03110, US
Locher, John, W., 10 Colonel Wilkins Road, Amherst, NH 03031, US
Carlson Eric, S., 27 Valley Road East, Kunkletown, PA 18058, US
Farrell, Kathleen, R., 302 South 2nd Street, Emmaus, PA 18049, US
Furchner, Brian, C., 9020 Wertman Road, Fogelsville, PA 18051, US
Pluen, Vincent, 11, rue du Docteur Hervé, F-41600 Lamotte Beuvron, FR
Mandelartz, Matthias, Forstumer Strasse 7, 52134, Herzogenrath, DE
- (11) **2 275 772** (51) **F41H 5/04**
- (72) Jones, Christopher D., 41 Courthouse Road, Amherst, NH 03031, US
Rioux, Jeffrey, B., 36 Sonoma Drive, Bedford, NH 03110, US
Locher, John, W., 10 Colonel Wilkins Road, Amherst, NH 03031, US
Carlson, Eric, S., 27 Valley Road East, Kunkletown, PA 18058, US
Farrell, Kathleen, R., 302 South 2nd Street, Emmaus, PA 18049, US
Furchner, Brian, C., 9020 Wertman Road, Fogelsville, PA 18051, US
Pluen, Vincent, 11, Rue du Docteur Hervé, F-41600 Lamotte Beuvron, FR
Mandelartz, Matthias, Forstumer Strasse 7, 51134, Herzogenrath, DE
- (11) **2 275 808** (51) **G01N 27/416**
- (72) Mansouri, Sohrab, 34 Anselm Way, Sudbury, MA 01776, US
Fallon, Kevin D., 104 Emily's Pintail Drive, Bridgeville, DE 19933, US
Eames, Pattie, 5 High Oaks Path, Froton, MA 1450, US
- (11) **2 275 895** (51) **G06F 1/16**
- (72) Beart, Pilgrim, Giles, William, 35 Royston Road Harston, Cambridge, CB2 5NH, GB
Whitewood, David, Paul, Castlebarn Glottingham, Robertsbridge E. Sussex TN32 5EB, GB
Cheng, Lily, Ka-Lai, 48/F Tower 2 Kornville Garden 38 Yau Man Street, Quarry Bay, HK
Hay, James, Westwood, 28 College Fields Woodhead Drive, Cambridge, CB4 1YZ, GB
- (11) **2 275 896** (51) **G06F 1/16**
- (72) Beart, Pilgrim, Giles, William, 35 Royston Road, Harston, Cambridge, CB2 5NH, GB
Whitewood, David, Paul, Castlebarn Glottingham, Robertsbridge E. Sussex TN32 5EB, GB
Cheng, Lily, Ka-Lai, 48/F Tower 2 Kornville Garden 38 Yau Man Street, Quarry Bay, HK
Hay, James, Westwood, 28 College Fields, Woodhead Drive, Cambridge, CB4 1YZ, GB
- (11) **2 275 897** (51) **G06F 1/16**
- (72) Beart, Pilgrim, Giles, William, 35 Royston Road, Harston, Cambridge, CB2 5NH, GB

- Whitewood, David, Paul, Castlebarn Glottingham, Robertsbridge E. Sussex TN32 5EB, GB
- Cheng, Lily, Ka-Lai, 48/F Tower 2 Kornville Garden 38 Yau Man Street, Quarry Bay, HK
- Hay, James, Westwood, 28 College Fields, Woodhead Drive, Cambridge, CB4 1YZ, GB
- (11) **2 276 310** (51) **H04W 74/04**
- (72) ISHII, Hiroyuki, c/o Intellectual Property Department NTT DOCOMO, INC. SANNO PARK TOWER 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- UMESH, Anil, c/o Intellectual Property Department NTT DOCOMO, INC. SANNO PARK TOWER 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (11) **2 276 400** (51) **A61B 5/0402**
- (72) ARNE, Lawrence, 250 Iris Way, Palo Alto, CA 94303, US
- BANOS, Orlando, 1184 Skylake Court, Sunnyvale, CA 94089, US
- BEHZADI, Yashar, 88 King Street 520, San Francisco, CA 94107, US
- COLLIQU, Olivier, 16141 Roseleaf Lane, Los Gatos, CA 95032, US
- COSTELLO, Benedict, 1316 Josephine Street, Berkeley, CA 94703, US
- LEICHNER, Robert, 131 Dunsmuir Way, Menlo Park, CA 94025, US
- MOON, Gregory, 557 Rhodes Drive, Palo Alto, CA 94303, US
- ROBERTSON, Timothy, 2719 Sequoia Way, Belmont, CA 94002, US
- SAVAGE, George, 1180 Westridge Drive, Portola Valley, CA 94028, US
- THOMPSON, Todd, 1289 Camino Pablo, San Jose, CA 95125, US
- ZDEBLICK, Mark, 300 La Mesa Drive, Portola Valley, CA 94028, US
- (11) **2 277 116** (51) **G06F 17/30**
- (72) WURZER, Jörg, Hastener Strasse 20, 42855 Remscheid, DE
- MAGNUS, Christian, Kaiser-Friedrich-Ring 66, 65185 Wiesbaden, DE
- (11) **2 277 583** (51) **A61N 1/05**
- (72) Moffitt, Julia, 302 West Park Road, Iowa City, IA 52246, US
- Libbus, Imad, 1726 Stanford Avenue, St. Paul, MN 55105, US
- (11) **2 278 064** (51) **D07B 1/16**
- (72) Jotti, Pierangelo, Hubelstrasse 15a, 5524 Niederwil, CH
- Gasparini, Rico, Igelweid 3, 5000 Aarau, CH
- Phillips, Richard, Inpasse de la Foret, 1700 Fribourg, CH
- Hodzic, Jasim, Talstrasse 8, 5105 Auenstein, CH
- (11) **2 278 111** (51) **E21B 7/20**
- (72) Giroux, Richard L., 15614 Mustang Creek Circle, Cypress, TX 77429, US
- Galloway, Gregory, G., 8354 Misty Haven Drive, Conroe, TX 77304, US
- Tuong, Thang Le, 21615 Emerald Ridge Circle, Katy, TX 77450, US
- Jackson, Raymond H., 6402 Briarstone Lane, Spring, TX 77379, US
- Nazzal, Gregory R., 3918 Laurel Rock Drive, Kingwood, TX 77345, US
- Swarr, James C., 30 Orchard Dale Circle, The Woodlands, TX 77382, US
- Brunnert, David J., 15434 Lakeport Crossing Drive, Cypress, TX 77429, US
- Beasley, William M., c/o Precision Energy Services Saudi Arabia Co. Ltd. P.O.Box 79106, Al-Khobar 31952 Fluor (Juffali Tower) Building 3rd Floor, Suite 302, 31952, AlKhobar-Dammam Highway, SA
- Lirette, Brent J., 15935 Clipper Pointe Dr., Cypress, TX 77429, US
- Odell, Albert C., 11909 Spencer Road, FM 529, Houston, TX 77041, US
- Terry, Jim, 11909 Spencer Road, FM 529, Houston, TX 77041, US
- McKay, David, 11909 Spencer Road, FM 529, Houston, TX 77041, US
- Alkhatib, Samir, 11909 Spencer Road, FM 529, Houston, TX 77041, US
- Wardley, Mike, Northhill House By Laurencekirk, Aberdeenshire, AB30 1EQ, GB
- Beasley, William M., c/o Precision Energy Services Saudi Arabia Co. Ltd. P.O.Box 79106, Al-Khobar 31952 Fluor (Juffali Tower) Building 3rd Floor, Suite 302, 31952, AlKhobar-Dammam Highway, SA
- Lirette, Brent J., 15935 Clipper Pointe Dr., Cypress, TX 77429, US
- Odell, Albert C., 11909 Spencer Road, FM 529, Houston, TX 77041, US
- Terry, Jim, 11909 Spencer Road, FM 529, Houston, TX 77041, US
- McKay, David, 11909 Spencer Road, FM 529, Houston, TX 77041, US
- Alkhatib, Samir, 11909 Spencer Road, FM 529, Houston, TX 77041, US
- Wardley, Mike, Northhill House By Laurencekirk, Aberdeenshire, Scotland AB30 1EQ, GB
- (11) **2 278 113** (51) **E21B 7/20**
- (72) Giroux, Richard L., 15614 Mustang Creek Circle, Cypress, TX 77429, US
- Galloway, Gregory G., 8354 Misty Haven Drive, Conroe, TX 77304, US
- Tuong, Thang Le, 21615 Emerald Ridge Circle, Katy, TX 77450, US
- Jackson, Raymond H., 6402 Briarstone Lane, Spring, TX 77379, US
- Nazzal, Gregory R., 3918 Laurel Rock Drive, Kingwood, TX 77345, US
- Swarr, James C., 30 Orchard Dale Circle, The Woodlands, TX 77382, US
- Brunnert, David J., 15434 Lakeport Crossing Drive, Cypress, TX 77429, US
- Beasley, William M., c/o Precision Energy Services Saudi Arabia Co. Ltd. P.O.Box 79106, Al-Khobar 31952 Fluor (Juffali Tower) Building 3rd Floor, Suite 302, 31952, AlKhobar-Dammam Highway, SA
- Lirette, Brent J., 15935 Clipper Pointe Dr., Cypress, TX 77429, US
- Odell, Albert C., 11909 Spencer Road, FM 529, Houston, TX 77041, US
- Terry, Jim, 11909 Spencer Road, FM 529, Houston, TX 77041, US
- McKay, David, 11909 Spencer Road, FM 529, Houston, TX 77041, US
- Alkhatib, Samir, 11909 Spencer Road, FM 529, Houston, TX 77041, US
- Wardley, Mike, Northhill House By Laurencekirk, Aberdeenshire, Scotland AB30 1EQ, GB
- (11) **2 278 372** (51) **G02B 6/44**
- (72) Paschal, Kevin S., 835 Mustang Ridge Drive, Murphy, Texas 75094, US
- Hatch, Nathan, 4741 Bert Huffman Drive Granite Falls, North Carolina, 28630, US
- (11) **2 278 383** (51) **G02B 27/09**
- (72) Laudo, John, S., 5120 Britton Farms Drive, Hilliard, OH 43026, US
- Weller, Albert, E., III, 2122 Nayland Road, Upper Arlington, OH 43220, US
- Grimes, Steve, 6574 Wild Rose Lane, Westerville, OH 43082, US
- Haubert, Thomas, D., 274 Winthrop Road, Columbus, OH 43214, US
- Navin, Eric, R., 1638 Dollivor Drive, Columbus, OH 43235, US
- (11) **2 278 394** (51) **G03F 1/14**
- (72) Ikuta, Yoshiaki, Asahi Glass Company Limited 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- Ebihara, Ken, Asahi Glass Company Limited 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- Uno, Toshiyuki, Asahi Glass Company, Limited 1150 Hazawacho Kanagawa-ku, Yokohama Kanagawa, 221-8755, JP
- (11) **2 278 395** (51) **G03F 1/14**
- (72) Ikuta, Yoshiaki, Asahi Glass Company Limited 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- Ebihara, Ken, Asahi Glass Company Limited 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- Uno, Toshiyuki, Asahi Glass Company, Limited 1150 Hazawacho Kanagawa-ku, Yokohama kanagawa, 221-8755, JP
- (11) **2 278 500** (51) **G06F 17/30**
- (72) Subramaniam, Pavitra, 350 Central Avenue, 207, Alameda, CA 94501, US
- Zoss, Jason, 1609 Clew Street, Belmont, CA 94002, US
- Ying, Jian-Jung, 820 Sea Spray Lane, 110, Foster City, CA 94404, US
- Caltabiano, Marc, 557 Belvedere Street, 3, San Francisco, CA 94117, US
- (11) **2 278 698** (51) **H02M 3/335**
- (72) Hall, Jefferson, 5110 South Monte Vista Street, Chandler, Arizona 85249, US
- Alberkrack, Jade, 1834 E Calle de Caballos, Tempe, AZ 85284, US
- (11) **2 279 329** (51) **E21B 49/00**
- (72) GOKDEMIR, Oktay, Metin, 20502 Verde Canyon, Katy TX 77450, US
- MAIR, Christopher, 29 Cairnfield Place, Aberdeen AB15 5ND, GB
- (11) **2 279 917** (51) **B60R 22/02**
- (72) Bolton, Todd, TK Holdings Inc. Electronics 2600 Centerpoint Parkway, Pontiac, MI 48341, US
- Bennett, Jeff, TK Holdings Inc. Electronics 2600 Centerpoint Parkway, Pontiac, MI 48341, US
- Murad, Mohannad, TK Holdings Inc. Electronics 2600 Centerpoint Parkway, Pontiac, MI 48341, US
- Momblanco, Fred, TK Holdings Inc. Electronics 2600 Centerpoint Parkway, Pontiac, MI 48341, US

- Song, Susan Yi, c/o Michael O'Hare c/o Shanghai P.O. Box 9022, Warren, MI 48090-9022, US
- (11) **2 279 918** (51) **B60R 22/02**
(72) Bolton, Todd, TK Holdings Inc.Electronics 2600 Centerpoint Parkway, Pontiac, MI 48341, US
Bennett, Jeff, TK Holdings Inc.Electronics 2600 Centerpoint Parkway, Pontiac, MI 48341, US
Murad, Mohannad, TK Holdings Inc.Electronics 2600 Centerpoint Parkway, Pontiac, MI 48341, US
Momblanco, Fred, TK Holdings Inc.Electronics 2600 Centerpoint Parkway, Pontiac, MI 48341, US
Song, Susan Yi, c/o Michael O'Hare c/o Shanghai P.O. Box 9022, Warren, MI 48090-9022, US
- (11) **2 280 257** (51) **G01J 3/18**
(72) Bouma, Brett E., 12 Monmouth Street, Quincy, MA 02171, US
Yun, Seok-Hyun, 30 Cambridge Park Drive Apt No. 4128, Cambridge, MA 02140, US
Oh, William, 30 Cambridge Park Drive Apt No. 5110, Cambridge, MA 02140, US
Deboer, Johannes, 60 C Marshall Street, Somerville, MA 02145, US
Tearney, Guillermo, 12 Fairmont Street, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **2 280 887** (51) **B65G 47/248**
(72) BIANCHINI, Cédric, c/o SIDEL PARTICIPATIONS Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville-sur-Mer, FR
- (11) **2 280 969** (51) **C07D 471/04**
(72) BROOKFIELD, Frederick, 16 Passey Crescent Benson Oxon Wallingford, Oxfordshire OX10 6NH, GB
DILLON, Michael, Patrick, 275 Romain Street, San Francisco CA 94131, US
EUSTACHE, Florence, 6 Lockway Drayton, Oxfordshire OX14 4LG, GB
GOLDSTEIN, David, Michael, 7045 Huntsfield Court, San Jose CA 95120, US
GONG, Leyi, 2259 Armada Way, San Mateo CA 94404, US
HAN, Xiaochun, 68 South Mountain Avenue, Cedar Grove 07009, US
HOGG, Joan, Heather, 979 Edmonds Way, Sunnyvale CA 94087, US
PARK, Jaehyeon, 945 S. Bernardo Avenue, Sunnyvale CA 94087, US
REUTER, Deborah, Carol, 172 Eleanor Avenue, Los Altos CA 94022, US
SJOGREN, Eric, Brian, 442 Dell Avenue, Mountain View CA 94043, US
- (11) **2 281 089** (51) **E01H 1/04**
(72) ARSENAULT, Michel, 1540 Jacques-Cartier Street, Trois-Rivières Québec G8Y 3E1, CA
ARSENAULT, Stéphane, 1375, Jacques Cartier, Trois-Rivières Québec G8Y 3C8, CA
- (11) **2 281 368** (51) **H04L 12/56**
(72) CHEN, Wai, 5 Jagged Rock Road, Parsippany NJ 07054, US
PANG, Marcus, 21 Templar Road, Manalapan NJ 07726, US
KWON, Taek, Jin, 10 Stanzin Court, Morganville NJ 07751, US
ONISHI, Ryokichi, 20 Second Street Apartment 2401, Jersey City NJ 07302, US
HIKITA, Toshiro, 1-1-5-A511 Sekido, Tama, Tokyo 206-0011, JP
- (11) **2 281 834** (51) **C07K 14/285**
(72) Lowery, David E., 8204 Kandi Drive, Stokesdale, NC 27357, US
Kennedy, Michael J., 9550 Candytuft Lane, Galesburg, MI 49053, US
Fuller, Troy E., 13754 Rivers Edge Way, Ceresco, MI 49033, US
- (11) **2 281 886** (51) **C12N 15/11**
(72) Brown, David, 2150 Woodward St., Suite 100, Austin, TX 78744, US
Ford, Lance, 10519 Walpole Lane, Austin, TX 78739, US
Cheng, Angie, 1215 W. Slaughter Lane, Apt. 525, Austin, TX 78748, US
Jarvis, Rich, 13039 North Hunters Circle, San Antonio, TX 78230, US
Byrom, Mike, 5901 E. Stassney, Apt. 1203, Austin, TX 78744, US
Ovcharenko, Dmitriy, 4020 South Industrial Dr suite 130, Austin, TX 78744, US
Devroe, Eric, 702 Geyser Ave., Pflugerville, TX 78660, US
Kelnar, Kevin, 201 Primrose Drive, Kyle, TX 78640, US
- (11) **2 281 922** (51) **C23C 16/455**
(72) Hogle, Richard, Allen, 4654 Merrick Court, Oceanside CA 92056, US
Helly, Patrick, Joseph, 14110 Oak Glen Road, Valley Center CA 92082, US
Wang, Qing, Min, 135 Meadowview Road, North Andover, MA 01845, US
Ma, Ce, 5653 Shasta Daisy Trail, San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 282 027** (51) **F01N 3/20**
(72) Berke, Paul L., 5618 N Sacramento, Chicago IL 60659, US
Adelman, Brad J., 360 W. Illinois St., 226, Chicago IL 60610, US
- (11) **2 282 084** (51) **F16J 10/04**
(72) Poola, Ramesh B., 89 Redstart Road, Naperville Illinois 60565, US
Gryfakis, Nicholas, 1610 W. Byron Street, 3, Chicago Illinois 60613, US
Acosta, German A., 8132 North Kolmar, Stokie Illinois 60076, US
Beasley, John L., 3740 South Parnell Avenue, Chicago Illinois 60609, US
Blase, James L., 1125 Gillian Street, Lemont Illinois 60439, US
Goetzke, Michael, 9113 Yorktown Drive, Orland Park Illinois 60462, US
- (11) **2 282 346** (51) **H01L 29/778**
(72) Smorchkova, Ioulia, P., 420 Avenue G, 11, Redondo Beach, CA 90277, US
Walukiewicz, Wladyslaw, 227 Kenyon Avenue, Kensington, CA 94708, US
Chavarkar, Prashant, 5329 Orchard Park Lane, Santa Barbara, CA 93111, US
Wu, Yifeng, 528 Fireside Lane, Goleta, CA 93117, US
Keller, Stacia, 6174 Santa Marguerita Way, Goleta, CA 93112, US
Mishra, Umesh, 2040 Creekside Drive, Montecito, CA 93108, US
- (11) **2 282 516** (51) **H04N 5/00**
(72) Hasssell, Joel G., 8246 Yarrow Court, Arvada, CO 80005, US
Knudson, Edward B., 11055 West Rowland Avenue, Littleton, CO 80127, US
Hedges, L. Joe, 1816 South Carson, Apt. 32, Tulsa, OK 74119, US
Ellis, Michael D., 1300 Kingwood Place, Boulder, CO 80304, US
- Berezowski, David M., 6706 South 91st East Avenue, Tulsa, OK 74133, US
- (11) **2 282 709** (51) **A61F 13/514**
(72) DREVLIK, Solgun, Hulebäcksvägen 16, S-435 35 Mölnlycke, SE
STRIDFELDT, Chatrine, Bäckslingan 14, S-436 58 Hovås, SE
MELANDER, Magnus, Viktor Rydbergsgatan 34, S-412 57 Göteborg, SE
- (11) **2 282 748** (51) **A61K 35/44**
(72) LIN, Shinn-Zong, China Medical University Hospital 2 Yuh-Der Road, Taichung 40447, TW
SHYU, Woei-Cherng, c/o StemCyte Inc 1589 West Industrial Park Street, Covina, CA 91722, US
LI, Hung, c/o StemCyte Inc 1589 West Industrial Park Street, Covina, CA 91722, US
- (11) **2 283 266** (51) **F16L 19/02**
(72) ZAPATA, Oscar, 1007 North Whatley Road, White Oak TX 75693, US
- (11) **2 283 582** (51) **H04B 1/69**
(72) SICHITIU, Mihail, L., 109 Escher Ln., Cary, NC 27511, US
KANDEKAR, Kunal, 30 River Court, Apt. 1210, Jersey City, NJ 07310, US
- (11) **2 283 770** (51) **A61B 5/00**
(72) Shartle, Robert, 852 Kingsbury Drive, Livermore, CA 94550, US
Leong, Koon-wah, 377 Pescadero Terrace, Sunnyvale, CA 94086, US
Kiser, Ernest, 801 Highway 128, Navarro, CA 95463, US
- (11) **2 283 796** (51) **A61F 13/494**
(72) Van Gompel, Paul, W9029 School Road, Hortonville, WI 54944, US
Fell, David A., 2055 Lynn Drive, Neenah, WI 54956, US
Gross, Jacqueline A., c/o Marjorie Buelow 716 Wright Street, Oshkosh, WI 54901, US
Huang, Yung H., 2429 West Seneca Drive, Appleton, WI 54914, US
Morman, Michael, 1701 Cherokee Blvd., Knoxville, TN 37919, US
Roessler, Thomas H., 3023 East Fallcreek Lane, Appleton, WI 54913, US
- (11) **2 285 298** (51) **A61B 17/34**
(72) ACOSTA, Pablo, G., 8272 Rinconada Court, Newark CA 94560, US
JOHNSON, Dane, A., 3301 Clay St. 104, San Francisco CA 94118, US
LIMON, Timothy, A., 10354 Byrne Ave., Cupertino CA 95014, US
HUSS, Beverly, 530 Vine St., Menlo Park CA 94025, US
UEMURA, Shuji, 155 Lombard Street 206, San Francisco CA 94111, US
SHIU, Brian, K., 1377 Fisherhawk Drive, Sunnyvale CA 94087, US
BENDER, Theodore, M., 26 Blachford Court, Oakland CA 94611, US
NEWELL, Matthew, B., 950 La Mesa Dr., Portola Valley CA 94028, US
MAKOWER, Joshua, 661 University Avenue, Los Altos CA 94022, US
LEE, Crystine, M., 257 Glen Park Ave., San Rafael CA 94901, US
- (11) **2 285 919** (51) **C09D 11/00**
(72) MINGIRULLI, Nicola, Bärenweg 15, 79110 Freiburg, DE
BIRO, Daniel, Antoniterstrasse 5, 79106 Freiburg, DE

- SCHMIGA, Christian, Louise-Otto-Peter-Strasse 8, 79100 Freiburg, DE
SPECHT, Jan, Barbarastrasse 16, 79106 Freiburg, DE
STÜWE, David, Eichstetterstr. 2, 791026 Freiburg, DE
- (11) **2 285 923** (51) **C09J 5/00**
(72) BERTHELOT, Thomas, Résidence les Vignes de Bures Appt 611 Bât A6 Avenue de Champagne, F-91940 Les Ulis, FR
DENIAU, Guy, 5 Allée de la Ferme, F-78610 Auffargis, FR
HUC, Vincent, 15 résidence du Château de Courcelles, F-91190 Gif Sur Yvette, FR
LE, Xuan Tuan, Appartement 4 7759 Rue Fabre, Montreal, QC H2E 2C1, CA
NEKELSON, Fabien, 2, place des Dryades, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
ROUSSEL, Sébastien, 20 ter Rue des Carrières, F-91450 Soisy Sur Seine, FR
VIEL, Pascal, 93 rue de Paris, F-92190 Meudon, FR
- (11) **2 286 069** (51) **F02B 33/00**
(72) GRIEVE, Malcolm, J., 21 Wenlock Road, Fairport NY 14450, US
BOSCH, Russell, H., 4690 Bennetts Corner Road, Holley, NY 14470, US
- (11) **2 286 147** (51) **F21V 33/00**
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (11) **2 286 712** (51) **A47L 23/20**
(72) Williams, Gary, 20798 - 29A Avenue, Langley, British Columbia BC V2Z2C3, CA
- (11) **2 286 720** (51) **A61B 5/00**
(72) Shartle, Robert, 852 Kingsbury Drive, Livermore, California 94550, US
Leong, Koon-wah, 377 Pescadero Terrace, Sunnyvale, California 94086, US
Kiser, Ernest, 801 Highway 128, Navarro, CA 95463, US
- (11) **2 286 752** (51) **A61B 18/14**
(72) Hixson, David, 2358 Eagleview Circle, Longmont CO 80504, US
Allen, James D. IV, 2704 West 12th Avenue Place, Broomfield CO 80020, US
James, Jeremy S., 365 W. Burgundy Street 531, Highlands Ranch CO 80129, US
Olson, Jessica, 5243 Mt. Arapahoe Circle, Frederick CO 80504, US
Romero, Paul R., 4149 Lookout Drive, Loveland CO 80537, US
Shields, Chelsea, 1235 Oak Street, Apt. No. 1, San Francisco CA 94117, US
Unger, Jeff, 2600 S. Rock Creek Parkway Apt. 3-104, Superior CO 80027, US
- (11) **2 286 835** (51) **A61K 39/395**
(72) Gilliet, Michel, Chemin des Fleurettes 19, 1007 Lausanne, CH
Nestle, Frank, O, 420 East 61st Street, NewYork, 10021, US
- (11) **2 287 075** (51) **B64G 1/00**
(72) Gooden, Dominic R., 2605 Rockefeller Lane, no.3, Redondo Beach CA 90278-3809, US
Avrick, Andrew J., 2410 Clark Lane, no.B, Redondo Beach CA 90278-4424, US
Cook, Lacy G., 615 Eucalyptus Drive, El Segundo CA 90245, US
Loveridge, Ronald C., 2318 Marshallfield Lane, Redondo Beach CA 90278-4404, US
- Hoos, John, 6959 Minstrel Avenue, West Hills CA 91307, US
- (11) **2 287 161** (51) **C07D 409/12**
(72) Yamashita, Hiroshi, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. 463-10, Kagasuno, Kawauchicho Tokushima-shi, Tokushima 771-0192, JP
Kuroda, Hideaki, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. 463-10, Kagasuno, Kawauchicho Tokushima-shi, Tokushima 771-0192, JP
Ito, Nobuaki, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. 463-10, Kagasuno, Kawauchicho Tokushima-shi, Tokushima 771-0192, JP
Matsubara, Jun, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. 463-10, Kagasuno, Kawauchicho Tokushima-shi, Tokushima 771-0192, JP
Sakurai, Yohji, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. 463-10, Kagasuno, Kawauchicho Tokushima-shi, Tokushima 771-0192, JP
- (11) **2 287 557** (51) **F41H 5/04**
(72) Jones, Christopher D., 41 Courthouse Road, Amherst, NH 03031, US
Rioux, Jeffrey, B., 36 Sonoma Drive, Bedford, NH 03110, US
Locher, John, W., 10 Colonel Wilkins Road, Amherst, NH 03031, US
Carlson, Eric, S., 27 Valley Road East, Kunkletown, PA 18058, US
Farrell, Kathleen, R., 302 South 2nd Street, Emmaus, PA 18049, US
Furchner, Brian, C., 9020 Wertman Road, Fogelsville, PA 18051, US
Pluen, Vincent, 11, rue du Docteur Hervé, F-41600 Lamotte Beuvron, FR
Mandelartz, Matthias, Forstumer Strasse 7, 52134, Herzogenrath, DE
- (11) **2 288 161** (51) **H04N 7/30**
(72) Haskell, Barin Geoffry, Fairbook Drive, 1.190, Mountain View, CA 94040, US
Puri, Atul, 16080 NE 85th Street, Apt. 109, Redmond, Washington 98052, US
Schmidt, Robert Lewis, 333 Oak Glen, Howell, NJ 07731, US
- (11) **2 288 162** (51) **H04N 7/30**
(72) Haskell, Barin Geoffry, Fairbook Drive, 1.190, Mountain View, CA 94040, US
Puri, Atul, 16080 NE 85th Street, Apt. 109, Redmond, Washington 98052, US
Schmidt, Robert Lewis, 333 Oak Glen, Howell, NJ 07731, US
- (11) **2 288 365** (51) **A61K 38/00**
(72) FELDMAN, Richard, 100 Pomona Avenue, El Cerrito CA 94530, US
KIM, Ji-yun, 1169 Besito Avenue, Berkeley CA 94705, US
JIANG, Haiyan, 3 Bayberry Lane, Belmont, MA 02478, US
MCLEAN, Kirk, 51 Via Farallon, Orinda CA 94563, US
PAN, Junliang, 7 Ketelsen Court, Moraga CA 94556, US
PIERCE, Glenn, 445 Francisco Street, San Francisco CA 94133, US
WU, James, 5514 Zara Avenue, El Cerrito CA 94530, US
ZHAO, Xiao-Yan, 5075 Anaheim Street, Union City CA 94587, US
- (11) **2 288 427** (51) **B01D 53/62**
(72) WU, Kuang-Tsai, 126 Dockside Parkway, East Amherst New York 14051, US
- ROSEN, Lee, Jonathan, 176 Crescent Avenue, Buffalo NY 14214, US
LENHERT, David, 168 Sandpiper Lane, Grand Island NY 14072, US
LEGER, Christopher, 12203 Calaway Cove Court, Houston TX 77041, US
- (11) **2 288 626** (51) **C08F 4/00**
(72) AZOULAY, Jason, D., 611 Rossmore Road, Goleta CA 93117, US
SCHNEIDER, Yanika, 726 Kroeber Walk 104, Goleta CA 93117, US
BAZAN, Guillermo, C., 99 Alpine Drive, Goleta CA 93117, US
- (11) **2 288 710** (51) **C12N 15/82**
(72) MEYER, Knut, 214 South Road, Wilmington, DE 19809, US
DAMUDE, Howard, Glenn, 4 Kenwick Road, Hockessin, DE 19707, US
RIPP, Kevin, G., 2310 West 18th Street, Wilmington, DE 19806, US
STECICA, Kevin L., 54 Phoebe Farms Lane, New Castle, DE 19720, US
- (11) **2 288 724** (51) **C12Q 1/68**
(72) SRINIVASAN, Balaji, S., 857 Clark Way, Palo Alto CA 94304, US
SRINIVASAN, Balaji, K., 56 Langton Street, San Francisco CA 94103, US
EVANS, Eric, 2200 Bridge Parkway, Suite 103, Redwood City, CA 94065, US
SRINIVASAN, Ramji, 52 Langdon Street, San Francisco, CA 94103, US
BALAKRISHNAN, Kumaranayagam, 197 City Boulevard, Staten Island NY 10301, US
- (11) **2 288 796** (51) **F01N 3/20**
(72) BRÜCK, Rolf, Fröbelstrasse 12, 51429 Bergisch Gladbach, DE
HODGSON, Jan, Blumenhof 23, 53840 Troisdorf, DE
LIMBECK, Sigrid, Kremersiefen 4, 53804 Much, DE
SCHATZ, Axel, Im Salzgrund 15, 50999 Köln, DE
- (11) **2 288 974** (51) **G06E 1/00**
(72) FURMAN, Kevin, C., 2000 Bagby street, Apt 9420, Houston, Tx 77002, US
GOEL, Vikas, 7171 Buffalo Speedway, Apt. 439, Houston TX 77025, US
- (11) **2 288 985** (51) **G06F 3/14**
(72) MARKIEWICZ, Jan-Kristian, C/o Microsoft Corporation International Patents One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
SILVIS, Jason, C/o Microsoft Corporation International Patents One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
GARSIDE, Adrian, C/o Microsoft Corporation International Patents One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
KEELY, Leroy, B., C/o Microsoft Corporation, LCA International Patents One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
CLEMENT, Manuel, C/o Microsoft Corporation International Patents One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (11) **2 289 026** (51) **G06K 9/64**
(72) MOREL, Jean-Michel, Boulevard Arago, 02, 75013 Paris, FR
YU, Guoshen, BlueCrest - 5th Floor Rue de Jargonnant 2, 1207 Geneve, CH
- (11) **2 289 050** (51) **G06T 15/00**
(72) ONEPPO, Michael, V., c/o Microsoft Corporation International Patents One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

- PEEPER, Craig, c/o Microsoft Corporation International Patents One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
BLISS, Andrew L., c/o Microsoft Corporation International Patents One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
RAPP, John L., c/o Microsoft Corporation International Patents One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
LACEY, Mark M., c/o Microsoft Corporation LCA - International Patents One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (11) **2 289 051** (51) **G06T 17/00**
(72) MUKTINUTALAPATI, Kartik, Chandra, C/o Microsoft Corporation One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
TABB, MARK Daivid, C/O Microsoft Corporation One Microsoft Way, Redmond, Washington 98082-6399, US
NAGY, Pete, C/O Microsoft Corporation LCA International Patents One Microsoft Way, Redmond, Washington 98082-6399, US
BI, Zhaoquiang, C/O Microsoft Corporation One Microsoft Way, Redmond, Washington 98082-6399, US
KIMCHI, Gur, C/O Microsoft Corporation One Microsoft Way, Redmond, Washington 98082-6399, US
- (11) **2 289 434** (51) **A61B 17/22**
(72) Kelley, Gregory S., 8299 Echo Dell Road, San diego CA 92119, US
- (11) **2 289 531** (51) **A61K 38/00**
(72) Klaus, Stephen J., 1255 California Street, 702, San Francisco, CA 94109, US
Lin, Ai Y., 7884 Pineville Circle, Castro Valley, CA 94552, US
Neff, Thomas B., 190 Glenwood Avenue, Atherton, CA 94027, US
Wang, Qingjian, 2115 Everglades Place, Davis, CA 95616, US
Guenzler-Pukall, Volkmar, 1041 Aileen Street, Emeryville, CA 94608, US
Arend, Michael P., 36 East 40th Avenue Apartment E, San Mateo, CA 94403, US
Flippin, Lee A., 17659 Skyline Boulevard, Woodside, CA 94062, US
- (11) **2 289 619** (51) **B01J 23/66**
(72) ASANUMA, Takahito, c/o Corporate R&D Center MITSUI MINING&SMELTING CO. LTD. 1333-2, Haraichi, Ageo-shi Saitama 362-0021, JP
TAKAGI, Hiromitsu, c/o Corporate R&D Center MITSUI MINING&SMELTING CO. LTD. 1333-2, Haraichi, Ageo-shi Saitama 362-0021, JP
YASHIMA, Isamu, c/o Corporate R&D Center MITSUI MINING&SMELTING CO. LTD. 1333-2, Haraichi, Ageo-shi Saitama 362-0021, JP
ABE, Akira, c/o Catalysts Division MITSUI MINING&SMELTING CO. LTD. 1333-2, Haraichi, Ageo-shi Saitama 362-0025, JP
- (11) **2 289 731** (51) **B60L 13/03**
(72) Lorenzo Villanova, Juan Carlos, SIEMENS, S. A. Ronda de Europa, 5, 28760, Tres Cantos (Madrid), ES
Rivas Conde, Javier José María, C/Écija 4, 28008 Madrid, ES
Sánchez Herradon, Luis Mariano, SIEMENS, S.A. Ronda de Europa, 5, 28760, Tres Cantos (Madrid), ES
De Santiago Cid, José Ignacio, SIEMENS, S. A. Ronda de Europa, 5, 28760, Tres Cantos (Madrid), ES
- (11) **2 289 893** (51) **C07D 473/00**
(72) Albers, Ronald, 6559 Comly St., San Diego, CA 92111, US
Ayala, Leticia, 187 Fringetree Drive, West Chester, PA 19380, US
Clareen, Steven, S., 187 Fringetree Drive, West Chester, PA 19380, US
Delgado Mederos, Maria, M., 7842 Embry Point, San Diego, CA 92126, US
Hilgraf, Robert, 11568 Compass Point Drive North Apt. 54, San Diego, CA 92126, US
Hegde, Sayee, 2420 Geranium Street, San Diego, CA 92109, US
Kois, Adam, 15644 Summer Sage, Poway, CA 92064, US
Plantevin-Krenitsky, Veronique, 11045 Alonda Court, San Diego, CA 92126, US
McCarrick, Meg, 10904 Corte Luz del Sol, San Diego, CA 92130, US
Nadolny, Lisa, 2714 Ariane Drive 13, San Diego, CA 92117, US
Palanki, Moorthy, 602 Crest Dr., Encinitas, CA 92024, US
Sahasrabudhe, Kiran, 1100 New York Avenue, NW, Washington, DC 20005, US
Sapienza, John, 1654 Ridge Rock Ct., Chula Vista, CA 91913, US
Satoh, Yoshitaka, 17041 Cloudcroft Dr., Poway, CA 92064, US
Sloss, Marian, 11979 Depple Way, San Diego, CA 92128, US
Sudbeck, Elise, 11062 Caminito Dulce, San Diego, CA 92131, US
Wright, Jonathan, 151 Fairfield Way, Stevenage, Herts SG1 6BG, GB
Cole, Andrew, G., 21 Abby Court, Robbinsville, NJ 08691, US
Henderson, Ian, 62 Mountain Road, Hopewell, NJ 08525, US
Hughes, Kevin, PSC 475, Box 1619, FPO, AP, 96350, US
- (11) **2 290 024** (51) **C09D 11/00**
(72) TANAKA, Shigeaki, c/o Fujifilm Corporation 200, Onakazato, Fujinomiya-shi Shizuoka, JP
TATEISHI, Keiichi, c/o Fujifilm Corporation 200, Onakazato, Fujinomiya-shi Shizuoka, JP
OZAWA, Takashi, c/o Fujifilm Corporation 577, Ushijima, Kaisei-machi, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
- (11) **2 290 040** (51) **C10M 133/16**
(72) Shiga, Michio, 507-9 Manda Hiratsuka-City, Kanagawa 254-0913, JP
Nakagawa, Takahire, 3196-2 Sumiyoshi Yoshida-Cyo Haibara-Gun, Shizuoka, 421-0301, JP
Shanker, Shrestha, Kedar 68-3 Chuo Takamachi Kakegawa-shi, Shizuoka 436-0046, JP
Fuchi, Masami, c/o Chevron Corporation Law Department P.O. Box 6006, San Ramon, CA 94583-0806, US
- (11) **2 290 179** (51) **E05B 47/06**
(72) Voss, Ludger, Grillparzerstrasse 49, 81675 München, DE
Meyerle, Herbert, Göttlerstrasse 10, 82216 Maisach, DE
Marschalek, James C., 210 Nixon Avenue, Hartland, Wisconsin 53029, US
Simonsen, Warren A., N80 W15735 Rainbow Drive, Menomonee Falls, Wisconsin 53051, US
Voss, Norbert, Eduard-Schmid-Strasse 33, 81541 München, DE
Parhofer, Stefan, Münchner-Kindl-Weg 34, 81547 München, DE
- (11) **2 290 253** (51) **F16D 27/115**
(72) Yongkee, Kim, 107-1004, Daelim Apt., Daebang-dong, Dongjak-gu Seoul 156-761, KR
Jeong, Heecheon, 470-1, Pyeong-ri Seongyeon-myeon, Seosan-si Chungcheongnam-do 356-705, KR
Lee, Manbok, 101-1409, KCC Park Town 32-1, Maesanno 3-ga Paldal-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-083, KR
- (11) **2 290 276** (51) **F16K 31/04**
(72) Welch, David Brian, P.O.Box 800673, Santa Clarita, CA 91380, US
Company, Andrew Daniel, 23016 Weymouth Place, Valencia, CA 91354, US
Vasquez, Andrew, 26903 Beverly Glen Ct., Valencia, CA 91355, US
- (11) **2 290 465** (51) **G03G 15/08**
(72) Hosokawa, Hiroshi, 1699-14, Izumicho, Izumi-ku Yokohama-shi, Kanagawa 245-0016, JP
Tsuda, Kiyonori, 14-1-5-704, Nara 3-chome, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 227-0038, JP
Narumi, Satoshi, 144-179, Kamisugetacho, Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0051, JP
Takeichi, Ryuta, 901-1-613, Nakayamacho, Midori-ku Yokohama-shi, Kanagawa 226-0011, JP
Arai, Yuji, 8-3-306, Arima 2-chome, Miyamae-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 2160003, JP
Kawasumi, Masanori, 1861-39, Kosuzumecho, Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244-0004, JP
Umemura, Kazuhiko, 498-28, Nakatogari, Nagaizumicho Sunto-gun, Shizuoka 411-0942, JP
Ishii, Hiroshi, 1-1-a1203, Nara 4-chome, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 227-0038, JP
Fukuchi, Yutaka, 108-202, Iwaicho, Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0023, JP
Suzuki, Kazuki, 144-7, Azumano, Seya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 246-0012, JP
Noguchi, Yuusuke, 5-2, Morisaki 1-chome, Yokosuka-shi, Kanagawa 2380023, JP
Kuma, Kazuosa, 17-60, Akuwanishi 1-chome, Seya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 246-0025, JP
Kikura, Makoto, 34-16, Iwasakicho, Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0015, JP
- (11) **2 290 916** (51) **H04L 29/12**
(72) Middleton, Ted, 4086 Bending Oak., Moorpark, CA 93021, US
Stolorz, Paul E., 776 Calle Mandarin, Thousand Oaks, CA 91360, US
Salmon, John K., 240 Taos Rd., Altadena, CA 91001, US
Warren, Michael S., 240 Taos Rd., Altadena, CA 91001, US
Koller, Jeffrey, 60 Camino de los Montoyas, Santa Fe, NM 87501, US
Hagberg, Aric, 36 Camino Chupadero, Santa Fe, New Mexico 87506, US
Yevmenkin, Maksim, 427 Sundance Street, Thousand Oaks, CA 91360, US
Brady, Mark, 115 West Avenida de Los Arboles, Thousand Oaks, CA 91360, US
Pfitzner, David, 951 Warwick Avenue, Apt. D-1, Thousand Oaks, CA 91360, US

- (11) **2 291 016** (51) **H04W 12/00**
(72) MILLET SANCHO, José María, c/o Colaboradores En Tecnologia Cronista Carreres 9 - 3º D , E-46003 Valencia, ES
- (11) **2 291 087** (51) **A23L 1/214**
(72) RALVERT, Klas, Skolmästarvägen 8, 224 67 LUND, SE
LUNDBERG, Jan-Olof, Dalbygatan 3, S-212 28 Malmö, SE
- (11) **2 291 088** (51) **A23L 1/214**
(72) RALVERT, Klas, Skolmästarvägen 8, 224 67 LUND, SE
- (11) **2 291 547** (51) **C22C 38/04**
(72) MOULIN, Antoine, 2 rue du Rucher, F-57140 Woippy, FR
HEBERT, Véronique, 23 rue Charles Louis de France, F-57070 Saint Julien les Metz, FR
VINCI, Catherine, 40 rue Principale, F-57245 Jury, FR
RESTREPO GARCES, Gloria, 46, impasse de la Forquelo-3 Lotissement des Micocouliers, 13300 Salon de Provence, FR
WATERSCHOOT, Tom, Nyverherdstraat 11/0101, B-9160 Lokeren, BE
GOUNE, Mohamed, 4 clos Jean, F-54700 Pont A Mousson, FR
- (11) **2 291 738** (51) **G06F 9/44**
(72) GHARABALLY, Sam, 4051 24th Street Apt. A, San Francisco CA 94114, US
CHU, Michael, Kuohao, 20592 Murano Circle, Cupertino CA 95014, US
KELLY, Sean, 300 Hill Street, Apt. 5, San Francisco CA 94114, US
WYSOCKI, Christopher, R., 17610 Foster Road, Los Gatos CA 95030, US
- (11) **2 292 062** (51) **H04W 72/10**
(72) KANGASMAA, Seppo, Punavuorenkatu 2 B 21, FI-00120 Helsinki, FI
MATTILA, Heikki, Lapinraunontie 12, FI-90420 Oulu, FI
SALOKANNEL, Juha, Siikinkatu 13, FI-33710 Tampere, FI
- (11) **2 292 093** (51) **A01N 47/06**
(72) Macom, Thomas, 105 Knobview Ct, 27540 Holly Springs, US
Fischer, Reiner, Dr., Nelly-Sachs-Strasse 23, 40789 Monheim, DE
Baron, Gerhard, Kurt-Schumacher-Ring 140, 51377 Leverkusen, DE
Sanwald, Erich, Dr., Fallreep 15, 24159 Kiel, DE
Royalty, Reed, Nathan, 1920 El Dorado, Davis, California 95616, US
van Waetermeulen, Xavier, Alain, Marie, 45, Chemin du Mont, 69480 Morance, FR
Reckmann, Udo, Dr., Düsseldorfer Strasse 14/16, 51063 Köln, DE
Gladbach, Alexandra, Langenfelder Strasse 292, 51371 Leverkusen, DE
Krueger, Stephen, PhD, 604 Compton Road, Raleigh, North Carolina 27609, US
Marczok, Peter, Contzenstrasse 1 D, 50739 Köln, DE
- (11) **2 292 256** (51) **A61K 38/47**
(72) Kinoshita, Carol A., 40 Davis Road, Bedford, MA 01730, US
Prashant, Mishra, c/o Shire Human Genetic Therapies Inc. 195 Albany Street, Cambridge, Massachusetts 02139, US
Borowski, Marianne, 47 Bartlett Parkway, Winthrop, MA 02152, US
Francis-Daniel, Peter, 100 North Avenue, Natick, MA 01760, US
- (11) **2 292 373** (51) **B23P 15/00**
(72) Zielke, Martin R., 14203 S. King Road, Lockport, IL 60441, US
Witkowski, Andrew B., 1S616 MacArthur, Oakbrook Terrace, IL 60181, US
Kenitz, Roger C., 1155 Preserve Ave., Apt. 205, Naperville, IL 60564, US
- (11) **2 292 645** (51) **C07K 14/315**
(72) Meinke, Andreas, Pietteggasse 26/1, 3013 Pressbaum, AT
Nagy, Eszter, Westbahnstr. 32/34 Top 12, 1070 Wien, AT
Von Gabain, Alexander, Hockegasse 72, 1180 Wien, AT
Berger, Manfred, Francesco Solimena Weg 18, 2700 Wr. Neustadt, AT
Tschannun, Beatrice, Gumpendorferstr. 135/41, 1060 Wien, AT
Schunn, Michael, Zeillergasse 38/6, 1170 Wien, AT
- (11) **2 292 647** (51) **C07K 14/315**
(72) Meinke, Andreas, Pietteggasse 26/1, 3013 Pressbaum, AT
Nagy, Eszter, Westbahnstr. 32/34 Top 12, 1070 Wien, AT
Von Gabain, Alexander, Hockegasse 72, 1180 Wien, AT
Berger, Manfred, Francesco Solimena Weg 18, 2700 Wr. Neustadt, AT
Tschannun, Beatrice, Gumpendorferstr. 135/41, 1060 Wien, AT
Schunn, Michael, Zeillergasse 38/6, 1170 Wien, AT
- (11) **2 292 648** (51) **C07K 14/315**
(72) Meinke, Andreas, Pietteggasse 26/1, 3013 Pressbaum, AT
Nagy, Eszter, Westbahnstr. 32/34 Top 12, 1070 Wien, AT
Von Gabain, Alexander, Hockegasse 72, 1180 Wien, AT
Berger, Manfred, Francesco Solimena Weg 18, 2700 Wr. Neustadt, AT
Tschannun, Beatrice, Gumpendorferstr. 135/41, 1060 Wien, AT
Schunn, Michael, Zeillergasse 38/6, 1170 Wien, AT
- (11) **2 292 721** (51) **C10M 121/04**
(72) Sivik, Mathew, 3405 Magnolia Way Broadview Hts. , OH 44147, US
Denis, Richard, 11062 Wingate Drive , Auburn Township, OH 44023, US
- (11) **2 292 750** (51) **C12N 9/90**
(72) Jessen, Holly J., 6618 Brenden Court, Chanhassen, MN 55317, US
Gokarn, Ravi R., 18406 Howe Circle, Omaha, NE 68130, US
Gort, Steven J., 128 Cimarron Road, Apple Valley, MN 55124, US
Selifonova, Olga V., 4625 Merrimac Lane N., Plymouth, MN 55446, US
Liao, Hans H., 8130 Spruce Trail, Eden Prairie, MN 55347, US
Brazeau, Brian J., 601 11th Avenue West, Oskaloosa, IA 52577 , US
- (11) **2 292 809** (51) **C23C 4/02**
(72) MORIMOTO, Hitoshi, C/O TAKASAGO Machinery Works MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES LTD. 1-1 Arai-cho Shinhama 2-chome, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
INOUE, Yoriaki, C/O TAKASAGO Machinery Works MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES LTD. 1-1 Arai-cho Shinhama 2-chome, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
- (11) **2 292 894** (51) **E21B 43/04**
(72) Smith, Russell J., 2804 S. 24th Street, Rogers, Arkansas 72758, US
Loscutova, John R., 5400 Memorial Dr. No. 607, Houston, Texas 77007, US
Whitsitt, Elizabeth A., 806 Lamonte Lane, Houston, Texas 77018, US
Coker, Christopher E., 720 West 25th Street, Houston, Texas 77008, US
Barron, Andrew R., 241 Asbury, Houston, Texas 77007, US
Weisner, Mark, 219 N. East Street, Raleigh, North Carolina 27601, US
Constantino, Stephen A., 2235 McKnights Gap Road, Reading, Pennsylvania 19604, US
Bordia, Raj, 7018 37th Avenue, N.E., Seattle, Washington 98115, US
- (11) **2 292 933** (51) **F04D 19/04**
(72) Schmeer, Sebastian, Dr.-Ing., Lincolnrstrasse 4a, 67434 Neustadt, DE
Blaurock, Jörg, Gau-Odenheimer-Strasse 16, 55232 Alzey, DE
Schweighöfer, Michael, Ringstr. 27, 35614 Asslar, DE
Watz, Robert, Zum Grauenstein 16, 35781 Weilburg, DE
- (11) **2 292 942** (51) **F16C 31/06**
(72) Haaß, Timo, Unterdorf 41 b, 64572 Büttelborn, DE
Havelka, Jiri, Haasova 2, 61600 Brno, CZ
Müller, Oldrich, U zoologicke zahrady 35, 63500 Brno, CZ
- (11) **2 293 021** (51) **G01D 3/08**
(72) Bechtler, Henrik, Urbanstrasse 78, 70182 Stuttgart, DE
Bhadange, Ravi, 35251 Drakeshire Place, No. 203, Farmington, Michigan 48335, US
Patil, Nachiket, 24671 North Lakeview Ct. No. 106, Farmington Hills, Michigan 48335, US
Tokonaga, Takeshi, 3-10-1 Ushikubo, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, 224-0012, JP
Mallmann, Stefan, Eberhardstrasse 54, 74348 Lauffen, DE
Schwarb, Michael, Charlottenstrasse 39, 70825 Korntal, DE
Stapel, Dietmar, Wiesengrund 4, 48324 Sendenhorst, DE
Klier, Willy, 6159 Thorncrest Dr., Bloomfield Hills, Michigan 48301, US
Esmann, Joerg, Schaefergasse 8, 48429 Rheine, DE
- (11) **2 293 033** (51) **G01J 3/32**
(72) SAWADA, Kazuaki, 1-131 Uehara, Ogasaki-cho Toyohashi, Aichi, 441-8066, JP
ISHII, Hiroyasu, 116, Sony company dorm 4-13-1, Asahi-cho, Atsugi, Kanagawa 243-0014, JP
MARUYAMA, Yuki, Spui 283, 2511 BR Den Haag, NL
- (11) **2 293 053** (51) **G01N 27/414**
(72) YAMABAYASHI, Tomoaki, c/o Mitsumi Electric Co. Ltd. 1007-39, Izumisawa, Chitose-shi, Hokkaido 066-8533, JP
TAKAHASHI, Osamu, c/o Mitsumi Electric Co. Ltd. 1007-39, Izumisawa, Chitose-shi, Hokkaido 066-8533, JP
KONDO, Katsunori, c/o Mitsumi Electric Co. Ltd. 1007-39, Izumisawa, Chitose-shi, Hokkaido 066-8533, JP
KIKUCHI, Hiroaki, c/o Mitsumi Electric Co. Ltd. 1007-39, Izumisawa, Chitose-shi, Hokkaido 066-8533, JP

- (11) **2 293 295** (51) **G10L 21/00**
(72) Multrus, Markus, Am Wolfsmantel, 33, 91058, Erlangen, DE
Disch, Sascha, Am Wolfsmantel, 33, 91058, Erlangen, DE
Nagel, Frederik, Wilhelmshavener Strasse, 72, 90425, Nürnberg, DE
Rettelbach, Nikolaus, Amorbacher Strasse, 2a, 90427, Nürnberg, DE
Fuchs, Guillaume, Fürther Strasse 17, 91058 Erlangen, DE
- (11) **2 293 452** (51) **H03M 13/00**
(72) Yoon, Young Woo, c/o LG Institute 533, Hogye 1(il)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
Lee, Young Jo, 108-602, Kumjong-dong, Kunpo-shi Kyonggi-do, KR
Kim, Gi Jun, c/o LG Institute 533, Hogye 1 (li)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
Kwon, Soon Yil, Mokryeon APT., 1246-1501 Sanbon-dong, Kunpo-shi Kyonggi-do, KR
- (11) **2 293 545** (51) **H04N 5/445**
(72) Hong, Su-Dong, LG ELECTRONICS INC. IP GROUP, 19-1, Cheongho-ri, Jinwi-myeon, Pyeongtaek-si Gyeonggi-do, 451-713, KR
Jo, Su-Deok, LG ELECTRONICS INC. IP GROUP, 19-1, Cheongho-ri, Jinwi-myeon, Pyeongtaek-si Gyeonggi-do, 451-713, KR
Bae, Kuk Ho, LG ELECTRONICS INC. IP GROUP, 19-1, Cheongho-ri, Jinwi-myeon, Pyeongtaek-si Gyeonggi-do, 451-713, KR
- (11) **2 293 733** (51) **A61B 18/14**
(72) ARAMAYO, Thomas, F., Megadyne Medical Products, Inc. 11506 South State Street, Draper, Utah 84020, US
- (11) **2 293 735** (51) **A61B 19/00**
(72) DILLON, Travis, E., 1917 W 1 st Street, Winston-Salem NC 27104, US
- (11) **2 293 921** (51) **B29C 65/00**
(72) SCHMIDT, Jacob, J., 14819 Sutton St., Serman Oaks, CA 91403, US
JEON, Tae-Joon, Pooglim-i-want 111 1802 Songlim6-Dong Dong-Gu, Incheon, KR
POULOS, Jason, L., 1532 Brockton Ave 1, Los Angeles, CA 90025, US
- (11) **2 294 241** (51) **C23C 14/34**
(72) DELRUE, Hilde, Résidence Horliti 7A, B-7750 Mont-de-L'Enclus, BE
VAN HOLSBEKE, Johnny, Vieux Moulin 3, B-7890 Ellezelles, BE
CARVALHO, Nuno, Jorge, Marcolino, Boesbeeklaan 33, B-9051 Sint-Denijs-Westrem, BE
DE BOSSCHER, Wilmert, Noordhoutstraat 22, B-9031 Drogenen, BE
- (11) **2 294 306** (51) **F02M 25/08**
(72) CLOSET, Stephane, Schulstrasse 16a, 88131 Lindau / Bodensee, DE
MAI, Wolfgang, Oberurseler Str. 59a, 61476 Kronberg, DE
PACHE, Jens, Fliederstrasse 9, 34298 Helsa, DE
- (11) **2 295 007** (51) **A61F 2/06**
(72) Edwin, Tarun J., 1655 West Tyson Street, Chandler, AZ 85224, US
Hurry, Fariba, 711 Via Santa Ynez, Pacific Palisades, CA 90272, US
Banas, Christopher E., 75 Rounds Road, Box 8588, Beckenridge, Colorado 80424, US
- (11) **2 295 015** (51) **A61G 1/02**
(72) Bhai, Aziz A., 7305 Cannon Court, West Chester, OH 45069, US
Hamberg, Stephen R., 3965 Blue Heron Lane, Cincinnati, OH 45251, US
Reinke, Christian H., 124 Felix Lane, York, SC 29745, US
McCaig, Steven V., 1485 N. County Line Rd. 1000 E, Greensburg, Indiana 47240, US
- (11) **2 295 038** (51) **A61K 9/16**
(72) Verhoeven, Ellen, Kerkstraat 41, 9820 Merelbeke, BE
Voorspoels, Jody, Zevekotestraat 15, 8970 Reningelst, BE
Gonnissen, Yves, Viseweg 368, 3700 Tongeren, BE
Ruysschaert, Yves, Elsaker 6, 2350 Vosse-laar, BE
- (11) **2 295 311** (51) **B62D 15/02**
(72) Vada, Maurizio, Via Careddu 31/B, 14100, Asti, IT
Aimo Boot, Marco, Via Audello 28, 10072, Caselle Torinese, IT
- (11) **2 295 324** (51) **B65B 55/02**
(72) Roithmeier, Stefan, Bischofteinitzer Str. 9, 93073 Neutraubling, DE
Höllriegl, Thomas, Telemannstraße 4, 93158 Teublitz, DE
Stoiber, Christian, Schlehenastraße 42, 93185 Michelsneukirchen, DE
Laumer, Roland, Von-der-Tann Straße 23, 93047 Regensburg, DE
Braun, Franz, Rotteneckstrasse 8, 93053 Regensburg, DE
Söllner, Jürgen, Talweg 4, 93176 Beratzhausen, DE
Dahmen, Michael, Jaguarstieg 14, 22527 Hamburg, DE
Neubauer, Michael, Maelzereiweg 9, 93053 Regensburg, DE
Engelhard, Patrick, Am Sportplatz 4, 84094 Eisendorf, DE
- (11) **2 295 412** (51) **C07D 231/56**
(72) Binch, Hayley, 1406 Flair Encinitas Drive, Encinitas, CA 92024, US
Brenchley, Guy, 12 Boucher Close, Grove Wantage, Oxon, OX12 ONE, GB
Golec, Julian, M., C., Garden House Woolstone, Faringdon, OX SN7 7QL, GB
Knegtel, Ronald, 92 Andersey Way, Abingdon, Oxon Northwest, OX 145, GB
Mortimore, Michael, Walrus House, 156 The Hill, Burford, Oxfordshire OX18 4QY, GB
Patel, Sanjay, 2 Alder Close, Abingdon, Oxon, OX14 1YG, GB
Rutherford, Alistair, 11 Reade Avenue, Abingdon, Oxfordshire OX14 34E, GB
- (11) **2 295 454** (51) **C07K 14/705**
(72) Jegla, Timothy, 5315 Revere Road, Durham, NC 27713, US
Witzel, Julie, 908 S. Carriageway Land, Palatine, IL 60067-7147, US
- (11) **2 295 476** (51) **C08F 8/06**
(72) Amberg-Schwab, Sabine, Heinrich-Grob-Str. 39, 97250 Erlabrunn, DE
Burger, Annette, Petrinistr. 20, 97080 Würzburg, DE
Weber, Ulrike, Am Brunnholz 7, 97295 Waldbrunn, DE
Xalter, Rainer, Rohrlachstr. 79, 67063 Ludwigshafen, DE
Nique, Somchith, Höhenweg 5, 97249 Eisingen, DE
- (11) **2 295 559** (51) **C12N 9/42**
(72) Day, Anthony, 551 Monterey Boulevard, San Francisco, CA 94127, US
Goedegebuur, Frits, Rozenlaan 128, 3135 XV Vlaardingen, NL
Gualfetti, Peter, 129 Arkansas Street No 1, San Francisco, CA 94107, US
Mitchinson, Colin, 381 Myrtle Street, Half Moon Bay, CA 94 19, US
Neeffe, Paulien, Basalt 48, 2719 TN Zoetermeer, NL
Sandgren, Mats, Rabeniusvagen 22, 756 55 Uppsala, NL
Shaw, Andrew, 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
Stahlberg, Jerry, Malma Skogsvag 3A, 756 45 Uppsala, NL
- (11) **2 295 560** (51) **C12N 9/78**
(72) Schwaneberg, Ulrich, Schievehövel 43, 4728 Kelmis Hergenrath, BE
Zhu, Leilei, Vaalser Strasse 150b, raum 2233, 52074 Aachen, DE
- (11) **2 296 145** (51) **G10L 21/04**
(72) Disch, Sascha, Wilhelmstrasse 70, 90766, Fürth, DE
Nagel, Frederik, Wilhelmshavener Strasse, 72, 90425, Nürnberg, DE
Rettelbach, Nikolaus, Spessarstr. 38, 90427, Nürnberg, DE
Multrus, Markus, Etzlaubweg, 07, 90469, Nuernberg, DE
Fuchs, Guillaume, Parkstrasse, 12, 90409, Nuernberg, DE
- (11) **2 296 192** (51) **H01L 31/075**
(72) ASAUMI, Toshio, c/o Intellectual Property H. Q. SANYO ELECTRIC CO., LTD 5-5, keihan-Hondori 2-chome , Moriguchi City Osaka 570-8677, JP
SAKATA, Hitoshi, c/o Intellectual Property H. Q. SANYO ELECTRIC CO., LTD 5-5, keihan-Hondori 2-chome , Moriguchi City Osaka 570-8677, JP
- (11) **2 296 461** (51) **A01N 25/00**
(72) HOLLIS, Shannon, 115 Hale Court, Delaware OH 43015, US
MCDONALD, Casey, 8039 Fairway Drive, US-COLOMBUS OH 43235, US
RADER, Jason, 13868 Watkins Road, Marysville OH 43040, US
- (11) **2 296 813** (51) **B01L 3/00**
(72) CAO, Han, 2001 Hamilton Street Suite 2009, Philadelphia, PA 19102, US
AUSTIN, Michael, D., 911 S. Bodine Street, Philadelphia PA 19147, US
DESHPANDE, Parikshit, A., 101 Lassen Court Apt. 4, Princeton NJ 08540, US
KUNKEL, Mark, 1 Little Circle, Lawrenceville NJ 08648, US
SHARONOV, Alexey, Y., 26-10 Valley Road, Drexel Hill PA 19026, US
KOCHERSPERGER, Michael, 22 Bailey Drive, Princeton NJ 08540, US
- (11) **2 296 839** (51) **B23D 61/02**
(72) HEYEN, Andre R. G., 93, Chôdes-Chemin du Calvaire, B-4960 Malmedy, BE
- (11) **2 296 943** (51) **B60R 19/34**
(72) HELLSTRÖM, Jonas, Tryvägen 2, 954 41 Södra Sunderbyn, SE
- (11) **2 297 001** (51) **B65D 81/38**
(72) FUHR, Günter, Eintrachtstr. 2, 13187 Berlin, DE
ZIMMERMANN, Heiko, Rickertstrasse 10a, 66386 St. Ingbert, DE

- (11) **2 297 143** (51) **C07D 417/04**
(72) LIU, Cuixan, 22 Blueberry Hill Drive, Madison CT 06443, US
PHADKE, Avinash, 51 Gilbert Lane, Branford CT 06405, US
WANG, Xiangzhu, 4 Brushy Plain Road 224, Branford CT 06405, US
ZHANG, Suoming, 3702 Redwood Circle, Palo Alto California 94306, US
- (11) **2 297 171** (51) **C07F 9/52**
(72) ZAVORINE, Serguei, I., 20 Tremont Drive Apt. 307, St. Catharines Ontario L2T 3B1, CA
HILLHOUSE, John, Henry, 3751 Northwood Drive, Niagara Falls, Ontario L2H 2W2, CA
DYCK, Jeffrey, Charles Henry, 26 Foxhill Crescent, Saint Catharines Ontario L2J 3Z6, CA
MELARAGNI, Angelo, 163 Page Drive, Welland Ontario L3C 7C8, CA
- (11) **2 297 198** (51) **C07K 14/705**
(72) RAZMARA, Marjaneh, 2001 Hamilton, Apt. 2224, Philadelphia PA 19130, US
TYKOCINSKI, Mark, L., 300 Linden Lane, Merion Station PA 19066, US
- (11) **2 297 232** (51) **C08J 3/22**
(72) BORKOWSKY, Anno, Europaallee 60, 64625 Bensheim, DE
SCHRÖDER, Andreas, Mannheimer Str. 39, 69469 Weinheim, DE
ISSEL, Hans-Martin, Horazweg 8/1, 69469 Weinheim, DE
FISCHER, Florian, Kalteneck 3, 85560 Ebersberg, DE
UPHUS, Reinhard, Ehlvershof 12, 30419 Hannover, DE
- (11) **2 297 384** (51) **C30B 29/60**
(72) REISS, Peter, 4 bis rue du Cotaire, F-38120 Saint Egreve, FR
LI, Liang, 3976 Trinity Drive, Unit B, 87544 Los Alamos New Mexico, US
- (11) **2 297 487** (51) **F16H 59/04**
(72) MOURAD, Kamal, Via Carlo Alberto 41, I-10123 Torino, IT
MONGARLI, Edoardo, Via Michelangelo 25, I-10088 Volpiano (Torino), IT
- (11) **2 297 537** (51) **F28D 1/03**
(72) KOCH, Hans, Schönblickstrasse 10, 71254 Ditzingen, DE
PFITZER, Matthias, Veilchenweg 14, 73779 Deizisau, DE
- (11) **2 297 596** (51) **G01V 3/18**
(72) THORNE, Julian, c/o Chevron Corporation, Law Department P.O. Box 6006, San Ramon CA 94583-0806, US
- (11) **2 297 598** (51) **G01V 5/12**
(72) THORNE, Julian, c/o Chevron Corporation, Law Department P.O. Box 6006, San Ramon CA 94583-0806, US
- (11) **2 297 608** (51) **G03C 1/00**
(72) LAWSON, Richard, A., 2550 Akers Mill Road Apt. K06, Atlanta, GA 30339, US
HENDERSON, Clifford, L., 5005 Chapel Crossing, Douglasville, GA 30135, US
- (11) **2 297 774** (51) **H01L 21/02**
(72) LIU, Jin, c/o NXP Semiconductors Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
ROEST, Aarnoud, c/o NXP Semiconductors Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
- ROOZEBOOM, Freddy, c/o NXP Semiconductors, Betchworth House, 57-65 Station Road, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
SHABRO, Wahid, c/o NXP Semiconductors Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
- (11) **2 297 779** (51) **H01L 21/8242**
(72) FISHBURN, Fred, D., 9600 Godwin Drive M/S 3-318, Manassas VA 20110-0110, US
- (11) **2 297 945** (51) **H04N 5/76**
(72) STALLINGS, Heath, 5902 Ponderosa St., Colleyville TX 76034, US
HWANG, Sok Y., 13500 Noel Rd, suite 548, Dallas Texas 75240, US
ZAFAR, Shadman, 3117 Kimble Drive, Piano Texas 75205, US
- (11) **2 297 962** (51) **H04N 7/26**
(72) FRANCOIS, Edouard, 18 Allee du Locar, F-35890 Bourges-Comptes, FR
THOREAU, Dominique, 39 rue du Réage, F-35510 Cesson Sevigne, FR
VIERON, Jérôme, 5 allée Jeanne Malivel, F-35000 Rennes, FR
MARTIN, Aurélie, 9, rue Bausset - Batiment B, F-75015 Paris, FR
- (11) **2 298 075** (51) **A01N 43/54**
(72) Endo, Keiji, 4233-4, Ami, Ami-machi, Inashiki-gun, Ibaraki Ibaraki 300-0331, JP
Shirakura, Shinichi, 5-14-1, 303, Joto Oyama-shi, Tochigi Tochigi 323-0807, JP
Nakamura, Shin, 4-4-8, Joto, Oyama-shi, Tochigi Tochigi 323-0807, JP
Minegishi, Natsuko, 2-602.4-13 Kitakubo, Kochi-city Kochi-pref 780-0088, JP
- (11) **2 298 469** (51) **B22C 9/10**
(72) Luczak, Blakes, J., 176 Green Road, Manchester CT 06042, US
Hudson, Eric, A., 331 Burlington Road, Harwinton CT 06791, US
Beals, James, T., 17 Miles Standish Drive, West Hartford CT 06107, US
Couch, Eric, L., 7405 Hilltop Dr., Frederick, MD 21702, US
- (11) **2 298 600** (51) **B60Q 1/04**
(72) Opperbeck, Guido, Allaniaweg 6, 59558, Lippstadt, DE
Schöning, Ralf, Propst-Ermward-Ring 41, 33442, Herzebrock-Clarholz, DE
Schlüter, Sascha, Finkenweg 2, 89346 Bühl-Bibertal, DE
Schäfergockel, Frank, Holzweg 41, 33106, Paderborn, DE
- (11) **2 298 805** (51) **C07K 16/00**
(72) Lazar, Gregory Alan, 268 W. Dryden Street, 114, Glendale, CA 91202, US
Chirino, Arthur J., 6816 Pueblo Vista, Camarillo, CA 91106, US
Dang, Wei, 1111 Blanche Street, Apt. 312, Pasadena, CA 91106, US
Desjarlais, John Rudolph, 1030 North Michigan Avenue, Pasadena, CA 91104, US
Doberstein, Stephen Kohl, 700 S. Lake Avenue 202, Pasadena, CA 91106, US
Hayes, Robert J., 190 Arroyo Terrace, Pasadena, CA 91103, US
Karki, Sher Bahadur, 2339 34th Street Unit 2, Santa Monica, CA 90405, US
Vafa, Omid, Forge Mountain Drive, Phoenixville, PA 19460, US
- (11) **2 298 810** (51) **C07K 16/24**
(72) Banerjee, Subhashis, 77 Dunbar Lane, Hamden, CT 06514, US
- Taylor, Lori K., 23 Viola Street, South San Francisco, California 94080, US
Spiegler, Clive E., 70 Pepper Road, Emmer Green, Reading, Berks. RG4 8TL, GB
Tracey, Daniel, Edward, 149 Shaker Road, Harvard, MS 01451, US
Chartash, Eliot, Keith, 28 Edinburgh Drive, Randolph, NJ 07869, US
Hoffman, Rebecca S., 1300 Elmwood Avenue, Wilmette, IL 60091, US
Barchuk, William T., 95 Madison Avenue, Apt. 1, Madison, NJ 07940, US
Yan, Philip, 368 Old Creek Road, Vernon Hills, IL 60061, US
Murtaza, Anwar, 30 Treetop Park, Westborough, MA 01581, US
Salfeld, Jochen, G., 177 Old Westboro Road, North Grafton, MA 01536, US
Fischkoff, Steven, 5 Canoe Brook Road, Short Hills, NJ 07078, US
- (11) **2 298 835** (51) **C08L 27/06**
(72) Azimpour, Bahar, Rohm and Haas Company Patent Department Intellectual Property Coordinator 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
Cho, Jian-Yang, Rohm and Haas Company Patent Department Intellectual Property Coordinator 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
Lundquist, Eric G., 107 Churchill Circle, North Wales, PA 19454, US
Norris, Gene, 8355 Charming Manor, West Chester, OH 45069, US
- (11) **2 298 930** (51) **C12Q 1/68**
(72) Liu, Xiaohai, Solexa Limited Chesterford Research Park Little Chesterford, Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
Milton, John, Illumina Cambridge Limited Chesterford Research Park Little Chesterford, Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
Smith, Geoffrey Paul, Solexa Limited Chesterford Research Park Little Chesterford, Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
Barnes, Colin, Illumina Cambridge Limited Chesterford Research Park Little Chesterford, Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
Rasolonjatovo, Isabelle Marie J., Solexa Limited Chesterford Research Park Little Chesterford, Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
Rigatti, Roberto, Solexa Limited Chesterford Research Park Little Chesterford, Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
Wu, Xiaolin, Solexa Limited Chesterford Research Park Little Chesterford, Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
Ost, Tobias William Barr, Illumina Cambridge Limited Chesterford Research Park Little Chesterford, Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
Worsley, Graham John, Illumina Cambridge Limited Chesterford Research Park Little Chesterford, Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
Earnshaw, David James, Solexa Limited Chesterford Research Park Little Chesterford, Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
Turcatti, Gerardo, 17 Rue Dr. Alfred Vincent, 1201 Geneve, CH
Romieu, Anthony, 16 Rue De L'ancienne Prison, 76000 Rouen, FR
- (11) **2 298 957** (51) **C23C 16/455**
(72) Hogle, Richard, Allen, 4654 Merrick Court, Oceanside CA 92056, US
Helly, Patrick, Joseph, 14110 Oak Glen Road, Valley Center CA 92082, US
Wang, Qing, Min, 135 Meadowview Road, North Andover, MA 01845, US

- Ma, Ce, 305 Billinggratz Turn Lane, Cary NC 27519, US
- (11) **2 299 394** (51) **G06Q**
(72) Rosenberger, Frank, Tannenstrasse 4, 40668 Meerbusch, DE
Drumm, Helge, Tirgrathsfeldweg 15f, 47447 Moers, DE
- (11) **2 299 576** (51) **H02M 3/07**
(72) Conte, Antonino, Via Mario Rapisardi, 3, 95030 Tremestieri Etneo, IT
Di Martino, Alberto José, Via Gela, 62, 96100 Siracusa, IT
Castaldo, Enrico, Via Empedocle, 129, 95128 Catania, IT
- (11) **2 299 880** (51) **A47J 31/00**
(72) DABURGER, Josef, Gamperlmühlstr. 7, 83313 Siegsdorf / Hammer, DE
GERL, Ulrike, Gmelchstrasse 20, 83278 Traunstein, DE
MITROVIC, Marijana Jerance, 21 Binsey Lane, OX2 0EX Oxford, Oxfordshire, GB
- (11) **2 299 908** (51) **A61B 5/087**
(72) CURTI, James, N., 3709 Halford Court, Bakersfield CA 93309, US
ADRIANCE, Kyle, L., 1400 Ironstone Drive, Bakersfield CA 93312, US
LAND, Eric, C., 226 Winter Meadow Way, Bakersfield CA 93308, US
- (11) **2 299 909** (51) **A61B 5/103**
(72) BOOS, Ronald, Blumenstrasse 4, 86687 Kaisheim, DE
MARQUARDT, Gerhard, Denzenbergerstrasse 12, 72074 Tübingen, DE
SCHNEIDER, Urs, Terrotstrasse 25, 70174 Stuttgart, DE
BORT, Wolfgang, Ziegeleistr. 39 - 43, 71384 Weinstadt, DE
- (11) **2 300 032** (51) **A61K 38/00**
(72) LAURENCE, Jennifer, Ann Stowell, 1420 New York Street, Lawrence KS 66044, US
VARTIA, Anthony, Andrew, 714 Illinois St., Lawrence KS 66044-2326, US
KRAUSE, Mary, Elizabeth, 800 Eldridge Str., Lawrence, KS 66049, US
- (11) **2 300 048** (51) **A61K 38/43**
(72) XU, Airmin, 4/D Block 27 Upper Baguio Villa 555 Victoria Road, Hong Kong, CN
WANG, Yu, 4/D Block 27 Upper Baguio Villa 555 Victoria Road, Hong Kong, CN
RENNEBERG, Reinhard, HKUST Senior Staff Quarters Tower 15 GF A HKUST, Clear Water Bay Hong Kong, CN
CAUTHERLEY, George William Hunter, Flat 1B Mountain Lodge 44 Mount Kellet Road, Hong Kong, CN
CHAN, Puiyee, Cangel, No. 219 Ma Tin Tsuen Yuen Long, New Territories Hong Kong, CN
LEHMANN, Matthias, Str. 58 Number 4, 13125 Berlin, DE
- (11) **2 300 169** (51) **B05B 1/02**
(72) KUMAR, Sailesh, B., Uop Riverside P.O. Box 163, Riverside, IL 60546-0163, US
HATAMI, Richard, Uop LLC 25 East Algonquin Road P. O. Box 5017, Des Plaines, IL 60017-5017, US
CRISMYRE, Robert, 907 North Knight, Park Ridge IL 60068, US
- (11) **2 300 389** (51) **C03C 17/34**
(72) DRESCHER, Thomas, Helgoländer Strasse 9, 38518 Gifhorn, DE
HANGLEITER, Bernd, Querkamp 20, 38518 Gifhorn, DE
- SCHUETZ, Joachim, Poststrasse 14, 38543 Hillerse, DE
MATTHAI, Annegret, Münchener Strasse 81, 85107 Baar-Ebenhausen, DE
WALTER, Heike, Am Mühlenstieg 13, 38126 Braunschweig, DE
HORSTMANN, Felix, Hedwigstrasse 8, 38118 Braunschweig, DE
SZYSZKA, Bernd, Margeretenhöhe 2, 38108 Braunschweig, DE
SITTINGER, Volker, Kollwitzstr. 8, 38106 Braunschweig, DE
WERNER, Wolfgang, Hainbergstrasse 9, 38122 Braunschweig, DE
BOENTORO, Tjhay, Weyna, Nordstr. 49, 38106 Braunschweig, DE
- (11) **2 300 507** (51) **C08G 18/00**
(72) YAO, Huirong, 45 Madison Drive, Plainsboro NJ 08536, US
LIN, Guanyang, 97 Violet Court, Whitehouse Station NJ 08889, US
YIN, Jian, 36 Francis Drive, Bridgewater NJ 08807, US
WU, Hengpeng, 85 Beechwood Circle, Hillsborough, NJ 08844, US
NEISSER, Mark, 12 Indian Purchase, Whitehouse Station NJ 08889, US
DAMMEL, Ralph, R., 8 Quimby Lane, Flemington NJ 08822, US
- (11) **2 300 574** (51) **C10L 5/44**
(72) LUNDGEN, Göran, Degernäs 315, S-905 80 Umeå, SE
NORDIN, Anders, Nymfens Väg 39, S-907 52 Umeå, SE
OLOFSSON, Ingemar, Degemäs 315, SE-90580 Umeå, SE
- (11) **2 300 686** (51) **F01D 9/04**
(72) DÜCKERSHOFF, Roland, Auf dem Acker 26, 56203 Höhr-Grenzhausen, DE
STEIGER, Ulrich, Im Rüteli 9, CH-5405 Baden-Dättwil, CH
RATHMANN, Ulrich, Im Roggebode 3D, CH-5400 Baden, CH
- (11) **2 300 739** (51) **F16J 3/02**
(72) GETMAN, Igor, Carl-Keller-Weg 17, 79539 Lörrach, DE
FUNKEN, Dieter, Zielgasse 6, 79539 Lörrach, DE
- (11) **2 301 251** (51) **H04N 7/26**
(72) SAMUELSSON, Jonatan, Horisontvägen 95, S-12834 Skarpnäck, SE
FRÖJDH, Per, Tomtebogatan 21, S-11339 Stockholm, SE
PRIDDLE, Clinton, Ryttagatan 278, S-19471 Upplands Väsby, SE
SJÖBERG, Rickard, Robert Almströmsgatan, 09A, 113 36 Stockholm, SE
- (11) **2 301 840** (51) **B64C 1/06**
(72) ARÉVALO RODRÍGUEZ, Elena, C/ Camino de Ganapanes 1 - portal E, 3D, E-28035 Madrid, ES
MUÑOZ ROYO, Pedro Luis, C/ Conrado del Campo 8 Escalera izquierda, 4º A, E-28027 Madrid, ES
- (11) **2 301 856** (51) **B65D 33/00**
(72) Fuisz, Richard, C., 1238 Coldwater Canyon Drive, Beverly Hills, California 90210, US
Detwiler, Bruce, D., MonoSol Rx, LLC 402 Hill Church Road, Boyertown, PA 19512, US
Myers, Garry L., MonoSol Rx, LLC 908 Colfax Avenue, Kingsport, TN 37660, US
Sanghvi, Pradeep, MonoSol Rx, LLC 7409 Bell Street, Schererville, IN 46375, US
- Hariharan, Madhusudan, MonoSol Rx, LLC 1746 Redwood Court, Munster, IN 46321, US
Moss, Laura, MonoSol Rx, LLC Crimson Clover Way, Schererville, IN 46375, US
- (11) **2 302 023** (51) **C10M 141/12**
(72) Karol, Thomas J., 76-5917 H Mamalahoa Hwy., Halualoa-Kona, HI 96725, US
Donnelly, Steven, G. 22 Linda Lane, Bethel, CT 06801, US
- (11) **2 302 038** (51) **C12N 5/0784**
(72) Banchereau, Jaques, F., 6730 Northaven, Dallas, TX 75230, US
Berard, Frederic, 101 South Brookside Drive Apt. 2102, Dallas, TX 75214, US
Blanco, Patrick, 101 South Brookside Drive Apt. 2207, Dallas, TX 75214, US
Neidhart-Berard, Eve-Marie, 101 South Brookside Drive Apt. 2102, Dallas, TX 75214, US
Nouri-Shirazi, Mahyar, 10385 Sail Place, Boca Raton, FL 33498-6313, US
- (11) **2 302 168** (51) **F01D 5/18**
(72) Chlus, Wieslaw, A., 374 Pine Lane, Wethersfield, CT 06109, US
Funk, Stanley, J., 50 Mountain Pond Road, Southington CT 06489, US
- (11) **2 302 247** (51) **F16D 35/02**
(72) Harter, Michael, 2335 N. Pontiac Tr, MI 48309-2725 Commerce Twp, US
McDermott, David, 2335 N.Pontiac Tr., MI 48309-2725 Commerce Twp., US
- (11) **2 302 280** (51) **F16M 13/02**
(72) Kim, Bong Joo, 201-404 Ssangyong Apt Magpo-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Sang Hak, 201-1801 Dongsuwon-LG-Village Mangpo-dong Paldal-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Tae, Gi Hyun, 102-202 ShinIl Apt Youngduck-ri Giheung-eub Yongin-si, Kyungki-do, KR
Yoon, Boo Keun, 103-901 Hyundai 1st l'Park Hyundai-l'Park Apt 693 Mangpo-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Park, Jae Hoo, 206-1703 Dongsuwon-LG-Village Mangpo-dong Paldal-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **2 302 281** (51) **F16M 13/02**
(72) Kim, Bong Joo, 201-404 Ssangyong Apt Magpo-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Sang Hak, 201-1801 Dongsuwon-LG-Village Mangpo-dong Paldal-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Tae, Gi Hyun, 102-202 ShinIl Apt Youngduck-ri Giheung-eub Yongin-si, Kyungki-do, KR
Yoon, Boo Keun, 103-901 Hyundai 1st l'Park Hyundai-l'Park Apt 693 Mangpo-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Park, Jae Hoo, 206-1703 Dongsuwon-LG-Village Mangpo-dong Paldal-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **2 303 208** (51) **A61F 13/02**
(72) FREROT, Denis, 5 Rue les Herbues, F-21910 SAULON LA RUE, FR
- (11) **2 303 325** (51) **A61K 39/395**
(72) YONG, V., Wee, 243 Hampshire Close, Calgary Alberta T3A 4X9, CA
AGRAWAL, Smriti, 157 Tuscany Valley Green N.W., Calgary Alberta T3L 2K4, CA

- SILVA, Claudia, 229 Tuscany Ravine Road
NW, Calgary, AB T3L 2W9, CA
- (11) **2 303 356** (51) **A61M 1/36**
(72) HERTZ, Thomas, Starvägen 18 A, SE-227 32
Lund, SE
SOLEM, Kristian, Lantmannagatan 3, SE-
24431 KÄVLINGE, SE
ROSLUND, Anders, Sjölandstorget 2A, SE-
217 42 Malmö, SE
STERNBY, Jan, Spårnögatan 45, SE-226 52
Lund, SE
FURMANSKI, Martin, Sturegatan 3, SE-211
50 Malmö, SE
OLDE, Bo, Låsvägen 20, SE-223 67 Lund, SE
- (11) **2 303 357** (51) **A61M 1/36**
(72) SOLEM, Kristian, Lantmannagatan 3, S-244
31 KÄVLINGE, SE
OLDE, Bo, Låsvägen 20, S-223 67 Lund, SE
- (11) **2 303 393** (51) **A61M 37/00**
(72) EDWARDS, Jeffrey, 8 Thomas Street, Ned-
lands, Western Australia 6009, AU
EIJKENBOOM, Maud, 12 Woodley Crescent,
Melville, Western Australia 6156, AU
- (11) **2 303 771** (51) **B82B 3/00**
(72) MEASHO, Berhane, 1754 Praslin Street,
Eugene, OR 97402, US
BARTEL, Joseph A., 3229 Blacktail Drive,
Eugene, OR 97405, US
HALEY, Kari, 5081 Royal Avenue, Eugene,
OR 97402, US
- (11) **2 303 862** (51) **C07D 401/12**
(72) LUM, Lawrence, UT Southwestern Medical
Center at Dallas 5323 Harry Hines Blvd.,
Dallas Texas 75390-9039, US
ROTH, Mike, UT Southwestern Medical
Center at Dallas 5323 Harry Hines Blvd.,
Dallas Texas 75390-9039, US
CHEN, Baozhi, 4241 Emerson Ave nr. 1,
Dallas Texas 75205, US
CHEN, Chuo, UT Southwestern Medical
Center at Dallas 5323 Harry Hines Blvd.,
Dallas Texas 75390-9039, US
DODGE, Michael, 1308 Esters Road, Apt.
1308, Irving Texas 75061, US
TANG, Wei, UT Southwestern Medical Center
at Dallas 5323 Harry Hines Blvd., Dallas
Texas 75390-9039, US
- (11) **2 303 876** (51) **C07D 471/04**
(72) WANG, Tao, C/o Bristol Myers Squibb
Company 5 Research Parkway, Wallingford,
CT 06492, US
UEDA, Yasutsugu, C/o Bristol Myers Squibb
Company 5 Research Parkway, Wallingford,
CT 06492, US
HAMANN, Lawrence, G., 250 Massachusetts
Avenue, Cambridge MA 02139, US
ZHANG, Zhongxing, C/o Bristol Myers
Squibb Company 5 Research Parkway,
Wallingford, CT 06492, US
YIN, Zhiwei, C/o Bristol Myers Squibb
Company 5 Research Parkway, Wallingford,
CT 06492, US
REGUEIRO-REN, Alicia, C/o Bristol Myers
Squibb Company 5 Research Parkway,
Wallingford, CT 06492, US
CARINI, David, J., P.O. Box 252, North
Clarendon, VT 05759, US
SWIDORSKI, Jacob, C/o Bristol Myers
Squibb Company 5 Research Parkway,
Wallingford, CT 06492, US
LIU, Zheng, C/o Bristol Myers Squibb
Company 5 Research Parkway, Wallingford,
CT 06492, US
- JOHNSON, Barry, L., C/o Bristol Myers
Squibb Company 5 Research Parkway,
Wallingford, CT 06492, US
MEANWELL, Nicholas, A., C/o Bristol Myers
Squibb Company 5 Research Parkway,
Wallingford, CT 06492, US
KADOW, John, F., C/o Bristol Myers Squibb
Company 5 Research Parkway, Wallingford,
CT 06492, US
- (11) **2 303 948** (51) **C08G 77/06**
(72) BAECKER, Iwer, Bäckerstr. 3, 40213 Düs-
seldorf, DE
ROTHENBURGER GLAUBITT, Miranda, Mar-
garetenstr. 12, 97276 Margetshöchheim, DE
PROBST, Jörn, c/o Fraunhofer Institut für
Silicatiforschung Neunerplatz 2, 97082
Würzburg, DE
EGGER, Holger, Kniprodestr. 31, 51067
Köln, DE
- (11) **2 304 085** (51) **D01H 5/88**
(72) BRUNK, Norbert, Hermann-Sachse-Weg 13,
08118 Hartenstein, DE
LEHNER, Wolfgang, Friedhofstr. 60, 73054
Eisligen/Fils, DE
SMITH, Michael, Sudetenstr.36, 73054
Eisligen, DE
- (11) **2 304 140** (51) **E05B 65/32**
(72) WÄRNBRING, Peter, Fordonsvägen 17, S-
553 02 Jönköping, SE
LILJEQVIST, Per, Nygatan 1, S-334 33
Anderstorp, SE
PALM, Michael, Åboslättsgatan 20, S-553 10
Jönköping, SE
- (11) **2 304 325** (51) **F24D 19/10**
(72) KELLER, Urs, Sonnenhofstr. 7c, CH-8340
Hinwil, CH
- (11) **2 304 342** (51) **F25B 37/00**
(72) BRAUNSCHWEIG, Nils, Weinbergsweg 3,
10119 Berlin, DE
PAULUSSEN, Sören, Marienburger Str. 31 A,
10405 berlin, DE
- (11) **2 304 540** (51) **G06F 3/14**
(72) DANTON, Stephen, M., One Microsoft Way,
Redmond WA 98052-6399, US
ROBERTS, Scott, One Microsoft Way, Red-
mond Washington 98052-6399, US
MOLLICONE, Laurent, One Microsoft Way,
Redmond Washington 98052-6399, US
SEHN, Jordan, One Microsoft Way, Red-
mond Washington 98052-6399, US
PRICE, Tad D., One Microsoft Way, Red-
mond Washington 98052-6399, US
PECK, David K., One Microsoft Way, Red-
mond Washington 98052-6399, US
RYCHIKHIN, Yuri, unknown address, Red-
mond Washington 98052-6399, US
- (11) **2 304 591** (51) **G06F 15/16**
(72) OHAZAMA, Chikai, J., 356 Lexington Street,
San Franciscoc CA 94110, US
CHAPIN, Charles, 6144 McAbee Avenue, San
Jose CA 95120, US
NANAVATI, Vibhor, 1055 Escalon Avenue,
Apt 1105, Sunnyvale CA 94085, US
TANG, Xinyu, 10932 Sweet Oak Street,
Cupertino CA 95014, US
- (11) **2 304 646** (51) **G06K 9/20**
(72) ALASIA, Alfred, V., deceased, deceased, US
ALASIA, Alfred, J., 283 Cypress Trace, Royal
Palm Beach FL 33411, US
ALASIA, Thomas, C., 10506 Versailles Blvd.,
Wellington FL 33449, US
CVETKOVIC, Slobodan, 6760 Columbia Ave-
nue, Lake Worth FL 33467, US
- ILIC, Igor, 22878 Ironwedge Drive, Boca
Raton FL 33433, US
- (11) **2 304 787** (51) **H01L 21/762**
(72) MORICEAU, Hubert, 26 rue du Fournet, F-
38120 Saint-Egrève, FR
MORALES, Christophe, Rue du Pont, F-
38220 St Pierre de Mesage, FR
RIEUTORD, François, 20 rue de Chantemerle,
F-38120 Saint-Egrève, FR
VENTOSA, Caroline, 22 La Tane Haute,
34150 Gignac, FR
CHEVOLLEAU, Thierry, 48 rue Pierre
Semard, F-38000 Grenoble, FR
- (11) **2 304 807** (51) **H01L 31/042**
(72) BOTKIN, Jonathan, 160 Carmel Avenue, El
Cerrito CA 94530, US
GRAVES, Simon, 11449 Madera Rosa Way,
San Diego, CA 92124, US
DANNING, Matt, 5920 College Avenue Apt. 3,
Oakland CA 94618, US
- (11) **2 305 104** (51) **A61B 5/00**
(72) Al-Ali, Ammar, 10880 Phillips Street, Tustin,
CA 92782, US
Smith, Robert, 21855 Drexel Way, Lake
Forest, CA92630, US
Dalke, David, 65 Thicket, Irvine, CA 92630,
US
Lamego, Marcelo, 55 Calle Alamitos Rancho,
Santa Margarita, CA 92688, US
Diab, Mohamed, 25075 White Spring ,
Mission Viejo, CA 92692, US
- (11) **2 305 243** (51) **A61K 31/335**
(72) Schlegel, Richard, 3 Elmwood Court, Rock-
ville, MA 20850, US
Hartmann, Dan-Paul, 10302 Rossmore
Court, Baltimore, MA 20814, US
Baege, Astrid, 1221 Raymond Avenue,
McLean, VA 22101, US
- (11) **2 305 276** (51) **A61K 35/12**
(72) Fraser, John, 11610 Spruce Run Drive, San
Diego, CA 92131, US
Hedrick, Marc, H., 2345 Jennifer Lane,
Encinitas, CA 92024, US
- (11) **2 305 320** (51) **A61L 26/00**
(72) Ringeisen, Timothy, 118 Andover Drive,
Exton, PA 19341, US
Wattengel, William Christian, 404 West
Barnard Street, Apt. 3, West Chester, PA
19382, US
- (11) **2 305 348** (51) **A61N 5/06**
(72) Manstein, Dieter, 4 Longfellow Place Apt.
2005, Boston, MA 02114, US
Anderson, Richard Rox, 10 Hancock Street
No. 2, Boston MA 02114, US
- (11) **2 305 636** (51) **C07C 233/05**
(72) Dalton, James T., 9896 Rue Bienville Place,
Lakeland, TN 38002, US
Miller, Duane D., 8706 Maple Creek Cove,
Germantown, TN 38139-6437, US
- (11) **2 305 804** (51) **C12N 15/00**
(72) Cox, George N., 907 Pikes Peak Lane,
Louisville, CO 80027, US
Doherty, Daniel H., 719 Ithaca Drive,
Boulder, CO 80303, US
Rosendahl, Mary S., 310 Fairplay Avenue,
Broomfield, CO 80020, US
- (11) **2 305 825** (51) **C12P 1/02**
(72) Millis, James R., 2360 Yuma Lane North,
Plymouth, MN 55447, US
Saucy, Gabriel G., 125 Fells Road, Essex
Fells, NJ 07021, US

- Maurina-Brunker, Julie, 2515 E. Inglewood Place, Appleton, WI 54915, US
McMullin, Thomas W., 3509 Lilac Lane, Minitonka, MN 55345, US
- (11) **2 306 099** (51) **F24D 17/00**
(72) LEE, Yeong-Chun, Rm. 301 Shinho niceville, 890-8 bangbae 1-dong Seocho-gu, Seoul, 137-841, KR
- (11) **2 306 302** (51) **G06F 3/147**
(72) Nilsson, Björn, Salagatan 36a, 753 26 Uppsala, SE
Andersson, Lars, Blomgatan 10A, 75231 Uppsala, SE
- (11) **2 306 641** (51) **H03H 3/02**
(72) Bar, Pierre, 7, Rue Malakoff, 38000, GRENOBLE, FR
Joblot, Sylvain, 75bis, Grande Rue, 38700, LA TRONCHE, FR
Petit, David, 2 Rue Léon Jouhaux, 38100 Grenoble, FR
Carpentier, Jean-François, 60, Avenue Jeanne d'Arc, 38100, GRENOBLE, FR
- (11) **2 307 372** (51) **C07D 213/64**
(72) BRAMELD, Kenneth, Albert, 345 Camino Al Lago, Menlo Park California 94027, US
CARTER, David, Scott, 1452 La Crosse Drive, Sunnyvale California 94087, US
CHIN, Elbert, 1392 Cherrywood Square, San Jose California 95117, US
DE VICENTE FIDALGO, Javier, 15 Cassandra Way, Mountain View California 94043, US
LI, Jim, 56 Otsego Avenue, San Francisco California 94112, US
SCHOENFELD, Ryan, Craig, 3594 Sunnyslake Court, San Jose California 95117, US
SJOGREN, Eric, Brian, 442 Dell Avenue, Mountain View California 94043, US
TALAMAS, Francisco, Xavier, 1658 Tulane Drive, Mountain View California 94040, US
- (11) **2 307 677** (51) **F01N 13/18**
(72) CHAHINE, Paul, 4765 Paran Valley NW, Atlanta, GA 30327, US
JANSSEN, Rolf, 977 Ralph McGill Blvd., Atlanta, GA 30306, US
- (11) **2 308 016** (51) **G06Q 30/00**
(72) BEYABANI, Syed, Zafar, PO Box 6971, Lawrenceville NJ 08648-0971, US
TETWALE, Numaira, Siddiq, PO Box 6971, Lawrenceville NJ 08648-0971, US
- (11) **2 308 110** (51) **H01L 35/24**
(72) SHIEH, Chan-Long, 6739 East Bar Z Lane, Paradise Valley, AZ 85253, US
YU, Gang, 667 Camino Campana, Santa Barbara, CA 93111, US
- (11) **2 308 406** (51) **A61B 18/14**
(72) DePierro, Scott, 69 Bishop Lane, Madison Connecticut 06443, US
Dumbauld, Patrick L., PO Box 2632, Lyons Colorado 80540, US
Guerra, Paul, 16500 Bonnie Lane, Los Gatos CA 95032, US
Smith, Roger F., 2055 Goddard Place, Boulder Colorado 80305, US
- (11) **2 308 554** (51) **A61N 1/36**
(72) Peterson, Dave, 29226 Las Palmas Ct., Valencia, CA 91354, US
He, Yuping, 11820 Thunderbird Avenue, Northridge, CA 91326, US
- (11) **2 308 812** (51) **C04B 35/632**
(72) Bruncko, Milan, 31231 Prairie Ridge, Green Oaks, IL 60048, US
- Ding, Hong, 7465 Clem Dr, Gurnee, IL 60031, US
Elmore, Steven, 239 Ash Lane, Northbrook, IL 60062, US
Kunzer, Aaron, R., 615 W. Burr Oak Drive, Arlington Heights, IL 60004, US
Lynch, Christopher, L., 23530 112th Street, Trevor, WI 53179, US
McClellan, William, 1212 N. Sheridan Rd, Waukegan, IL 60085, US
Park, Cheol-Min, 1407 Almaden Lane, Gurnee, IL 60031, US
Petros, Andrew, 940 Ambria Dr, Mundelein, IL 60060, US
Song, Xiaohong, 34037 Sulkey Drive, Grayslake, IL 60030, US
Wang, Xilu, 34056 Sulkey Drive, Grayslake, IL 60030, US
Tu, Noah, 610 Creekside Circle, Gurnee, IL 60031, US
Wendt, Michael, D., 1445 Maidstone Drive, Vernon Hills, IL 60061, US
- (11) **2 308 873** (51) **C07D 417/14**
(72) Altenbach, Robert, J., 7405 N. Oketo, Chicago, IL 60631, US
Black, Lawrence, A., 1173 Tamarack Lane, Libertyville, IL 60048, US
Chang, Sou-je, 16139 W. Port Clinton, Prairie View, IL 60069, US
Coward, Marlon, D., 43 Dahlia Lane, Round Lake, IL 60073, US
Faghih, Ramin, 36 N. Washington, Lake Forest, IL 60045, US
Gfesser, Gregory, A., 110 Timber Lane, Lindenhurst, IL 60046, US
Ku, Yi-yin, 23 River Oaks Circle, Buffalo Grove, IL 60089, US
Liu, Huaqing, 2230 Apple Hill Court, Buffalo Grove, IL 60089, US
Lukin, Kirill, A., 158 E. Colonial Drive, Vernon Hills, IL 60061, US
Nersesian, Diana, L., 194 Wellington Circle, Gurnee, IL 60031, US
Pu, Yu-ming, 5507 Notting Hill Road, Gurnee, IL 60031, US
Curtis, Michael, P., 412 Parkland Terrace, Portage, MI 49024, US
- (11) **2 308 882** (51) **C07D 495/04**
(72) He, Mingqian, 19 Royal Crest Road, Horseheads, NY 14845, US
- (11) **2 308 963** (51) **C12N 5/077**
(72) Fraser, John, 11610 Spruce Run Drive, San Diego, CA 92131, US
Hedrick, Marc, H., 2345 Jennifer Lane, Encinitas, CA 92024, US
- (11) **2 309 130** (51) **F04B 43/04**
(72) Unger, Marc A., 2555 Adams Court, South San Francisco, CA 94080, US
Scherer, Axel, 1900 Catalina Street, Laguna Beach, CA 92651, US
Quake, Stephen R., c/o Department of Bioengineering Stanford University James H Clark Center, E300 318 Campus Drive, Stanford, California 94305, US
Chou, Hou-Pu, 711 Shell Boulevard No 106B, Foster City, CA 94404, US
Thorsen, Todd A., 810 N Michigan Avenue, Pasadena, CA 91104, US
- (11) **2 310 075** (51) **A61M 11/00**
(72) D'ALESSIO, Keith R., 305 Jaslie Drive, Care NC 27511, US
CLARK, Jeffrey G., 903 Bennington Drive, Raleigh NC 27615, US
ATTRIDE, Roy R.B., 501 Cleveland Street, Raleigh NC 27605, US
- CHIN, Wai Ngai, 3800 Countryside Lane, Glenview IL 60025, US
COLONNA, Robert M., 1138 Walnut Street, Apt. 2, Newton MA 02461, US
MATUSAITIS, Tomas, 3041 W. Eastwood Avenue, Chicago IL 60625, US
TAYLOR, Todd J., 1200 Massachusetts Avenue Apt. 48W, Cambridge MA 02138, US
YAHNKER, Christopher R., 2321 Beaver Oaks Ct., Raleigh NC 27606, US
- (11) **2 310 533** (51) **C12Q 1/68**
(72) CHETTIER, Rakesh N., 9229 Trimble Creek Drive, West Jordan, UT 84088, US
OGILVIE, James W., 3182 Silver Fork, Brighton, UT 84121, US
WARD, Kenneth, P.O. Box 17654, Salt Lake City, UT 84117, US
NELSON, Lesa M., 3246 Big Spruce Way, Park City, UT 84098, US
MACINA, Roberto A., 4118 Crescendo Avenue, San Jose, CA 95136, US
- (11) **2 310 588** (51) **E04B 1/84**
(72) CAO, Bangii, 507 Bourbon Lane, Naperville IL 60565, US
LAU, Te, Hua, 1104 Indian Road, Glenview IL 60025, US
SONG, W., David, 1785 Newport Court, Lake Forest, IL 60045, US
BROWN, Martin, W., 1925 Gatewood Drive, Gurnee IL 60031, US
MALONE, Curt, 6S054 Country Glen Drive, Naperville IL 60563, US
- (11) **2 310 742** (51) **F23D 14/06**
(72) PADGETT, Michael, 227 Pine Tree Circle, Austin, KY 42123, US
- (11) **2 310 765** (51) **F24J 2/38**
(72) BANIN, Yoav, 333 Scenic Avenue, Piedmont, CA 94611, US
D'OVIDIO, Gino, Via XX Settembre, I-67101 L'aquila, IT
LANZARA, Giovanni, Largo Olgiata 15 Isola 61a, I-00123 Rome, IT
- (11) **2 310 768** (51) **F25B 9/00**
(72) MORRIS, Ronald, N., 25 Gray Rocks West Road, North Falmouth, MA 02556, US
ANDEEN, Bruce, R., 4477 Whisper Spring Drive, Collierville TN 38017, US
BARTLETT, Allen, J., 55 Summit View Road P.o. Box 2332, New London, NH 03257, US
- (11) **2 311 475** (51) **A61K 36/185**
(72) Whittle, Brian Anthony, GW Pharmaceuticals plc Porton Down Science Park, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB
Hill, Colin A., 183 Dale Street, Chatham, Wiltshire ME4 6QJ, GB
Flockhart, Ian R., 32 Old Village Rd. Little Weighton, Cottingham HU20 3US, GB
Downs, David Victor, 27 Sweenchgate Broad Oak, Canterbury, Kent CT2 0QY, GB
Gibson, Peter, GW Pharmaceuticals plc Porton Down Science Park, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB
Wheatley, Gary William, GW Pharmaceuticals plc Porton Down Science Park, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB
- (11) **2 312 065** (51) **E03C 1/04**
(72) Lacher, Wolf-Dieter, Am Ries 3, 79379 Müllheim, DE
- (11) **2 313 570** (51) **E04B 1/86**
(72) RAVNAAS, Brian, 710 11th Avenue, West Fargo, ND 58078, US

- (11) **2 313 757** (51) **G01N 3/12**
(72) RIGAUD, Pierre, Saint Andrieux Nord, F-26130 Solerieux, FR
- (11) **2 313 831** (51) **G06F 15/00**
(72) STIVER, David, W., 1255 Chapel Dr., Santa Clara CA, US
LEWIS, Shawn, 675 Dolores St Apt 6, San Francisco, CA 94110-1546, US
IMWALLE, Gregory, P., 355 North Wolfe Rd. Apt 633, Sunnyvale CA 94085, US
- (11) **2 313 932** (51) **H01L 31/048**
(72) STREHLER, Hans-Jakob, Alpenblick 11, CH-8910 Affoltern am Albis, CH
HILLEBRAND HANSEN, Werner, Panoramastrasse 9, 82266 Inning, DE
JURISCH, Randall, 3634 El Caminito, La Crescenta California 91214, US
SCHÜR, Klaus, Gaulsheimer Str.10, 55218 Ingelheim Am Rhein, DE
- (11) **2 314 269** (51) **A61H 31/00**
(72) Sherman, Darren, R., 1216 Southeast 5th Court, Fort Lauderdale, FL 33301-3008, US
Mollenauer, Kenneth H., c/o Zoll Circulation, Inc. 650 Almanor Avenue, Sunnyvale CA 94085, US
Miner, Cameron, 20665 Fourth Street, Saratoga, CA 95070, US
- (11) **2 314 598** (51) **C07K 5/10**
(72) Tung, Roger D., 3 Burnham Road, Lexington, MA 02420, US
Murcko, Mark A., 520 Marshall Street, Holliston, MA 01746, US
Harbeson, Scott L., 203 Pemberton Street Apt. 5, Cambridge, MA 02140, US
Bhisetti, Giovinda Rao, 19 Minute Man Lane, Lexington, MA 02421, US
Deiningner, David D., 35 Hiawatha Avenue, Waltham, MA 02451, US
Farmer, Luc J., 19 Howe Lane, Foxborough, MA 02035, US
- (11) **2 314 771** (51) **E01F 8/00**
(72) Zanini, Alessandro, Via Sismondi, 3, 20133 Milano, IT
Mitterer, Wittfrida, Via Dr. Streiter, 7, 39100 Bolzano, IT
- (11) **2 314 962** (51) **F25D 23/02**
(72) Stocker, Richard, Zettlersfeldstrasse 1a, 9900 Lienz, AT
- (11) **2 315 389** (51) **H04L 9/32**
(72) Vanstone, Scott Alexander, 5520 Explorer Drive 4th Floor Extension: 14128, Mississauga Ontario L4W 5L1, CA
Menezes, Alfred John, 1105-6 Willow Street, Apt. 1604, Waterloo, Ontario N2J 4S3, CA
Qu, Minghua, 5495 Middlebury Drive, Mississauga, ON L5M 5G7, CA
- (11) **2 315 390** (51) **H04L 9/32**
(72) Vanstone, Scott Alexander, 5520 Explorer Drive 4th Floor Extension: 14128, Mississauga Ontario L4W 5L1, CA
Menezes, Alfred John, 1105-6 Willow Street, Apt. 1604, Waterloo, Ontario N2J 4S3, CA
Qu, Minghua, 5495 Middlebury Drive, Mississauga, ON L5M 5G7, CA
- (11) **2 315 391** (51) **H04L 9/32**
(72) Vanstone, Scott Alexander, 5520 Explorer Drive 4th Floor Extension: 14128, Mississauga Ontario L4W 5L1, CA
Menezes, Alfred John, 1105-6 Willow Street, Apt. 1604, Waterloo, Ontario N2J 4S3, CA
Qu, Minghua, 5495 Middlebury Drive, Mississauga, ON L5M 5G7, CA

- I.12(12)**
• **Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung**
• **Date and kind of publication of the European patent application**
• **Date et type de la publication de la demande de brevet européen**
- (11) **2 305 705** (51) **C07K 14/47**
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*
- (11) **2 308 859** (51) **C07D 277/56**
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*
- (11) **2 314 592** (51) **C07D 513/04**
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*
- I.12(13)**
• **Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer**
• **International application number, International publication number**
• **Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale**
- (11) **2 240 995** (51) **F25B 31/02**
(86) KR 2008/006201 20.10.2008
(87) WO 2009/066873 28.05.2009
- (11) **2 242 371** (51) **A01N 51/00**
(86) EP 2009/051219 04.02.2009
(87) WO 2009/098210 13.08.2009
- I.12(14)**
• **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**
• **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
• **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**
- (11) **1 063 973** (51) **A61K 9/24**
(60) 11160470.8
- (11) **1 098 266** (51) **G06F 3/12**
(60) 10188823.8 / 2 287 721
11159811.6
- (11) **1 192 453** (51) **C12Q 1/68**
(60) 11159776.1
- (11) **1 209 807** (51) **H03H 9/58**
(60) 11160545.7
11160548.1
- (11) **1 242 179** (51) **B01J 20/00**
(60) 11075045.2
- (11) **1 280 621** (51) **B25B 27/00**
(60) 11160410.4
- (11) **1 305 758** (51) **G06F 17/60**
(60) 11160506.9
- (11) **1 357 616** (51) **H01M 4/50**
(60) 11160075.5

- (11) **1 364 044** (51) **G01N 33/574**
(60) 11159888.4
- (11) **1 373 319** (51) **C07K 16/24**
(60) 11159921.3
- (11) **1 374 036** (51) **G06F 9/38**
(60) 11160308.0
- (11) **1 374 528** (51) **H04L 29/06**
(60) 11160084.7
- (11) **1 404 371** (51) **A61K 47/48**
(60) 11160125.8
- (11) **1 410 397** (51) **G11C 11/00**
(60) 11160083.9
- (11) **1 414 264** (51) **H04Q 9/00**
(60) 11160334.6
- (11) **1 419 624** (51) **H04L 12/56**
(60) 11160554.9
- (11) **1 435 911** (51) **A61K 9/00**
(60) 11002490.8
- (11) **1 439 236** (51) **C21B 13/10**
(60) 11160043.3
- (11) **1 471 046** (51) **C07C 45/35**
(60) 11160182.9
- (11) **1 505 167** (51) **C23C 14/24**
(60) 11160616.6
11160651.3
- (11) **1 506 459** (51) **G05B 19/02**
(60) 11160494.8
11160539.0
- (11) **1 508 632** (51) **C30B 29/48**
(60) 11159885.0
- (11) **1 523 699** (51) **G03F 7/20**
(60) 11002522.8
- (11) **1 539 776** (51) **C08B 37/00**
(60) 11160480.7
- (11) **1 571 842** (51) **H04N 5/91**
(60) 11159842.1
11159851.2
- (11) **1 578 283** (51) **A61B 17/04**
(60) 11002493.2
11002496.5
- (11) **1 581 236** (51) **A61K 31/7036**
(60) 11159754.8
- (11) **1 585 425** (51) **A61B 19/00**
(60) 11160272.8
- (11) **1 596 807** (51) **A61K 39/395**
(60) 11159912.2
- (11) **1 597 428** (51) **D21F 1/00**
(60) 11160687.7
- (11) **1 605 052** (51) **C12N 15/86**
(60) 11159899.1
- (11) **1 623 458** (51) **H01L 21/68**
(60) 11160408.8
11160412.0
- (11) **1 629 140** (51) **C25B 11/04**
(60) 11160589.5

(11) 1 631 517 (60) 11159848.8	(51) B66B 1/26	(11) 1 716 127 (60) 11002515.2 11002516.0 11002549.1	(51) C07D 277/48	(11) 1 789 871 (60) 11159884.3	(51) G06F 9/44
(11) 1 638 865 (60) 11075050.2	(51) B65G 1/00	(11) 1 720 639 (60) 11159806.6	(51) B01D 63/12	(11) 1 805 909 (60) 11160663.8 11160664.6 11160665.3 11160667.9 11160668.7	(51) H04B 7/005
(11) 1 638 923 (60) 11160386.6	(51) C07C 243/28	(11) 1 725 808 (60) 11159778.7	(51) F21L 4/00	(11) 1 806 926 (60) 11159747.2	(51) H04N 7/16
(11) 1 641 930 (60) 09178699.6 / 2 184 362 09178704.4 / 2 194 134 09178707.7 / 2 194 135 09178928.9 / 2 194 136 11159804.1	(51) C12N 15/82	(11) 1 725 934 (60) 11159933.8	(51) G06F 9/50	(11) 1 807 156 (60) 11002406.4	(51) A61P 25/20
(11) 1 644 136 (60) 11159243.2 11159250.7 11159390.1 11159719.1	(51) B05D 5/12	(11) 1 726 952 (60) 11160001.1	(51) G01N 33/50	(11) 1 818 725 (60) 11159767.0 11159768.8	(51) G03G 5/06
(11) 1 649 297 (60) 11160210.8	(51) G01R 27/32	(11) 1 732 548 (60) 11160247.0	(51) A61K 31/44	(11) 1 829 585 (60) 11160630.7	(51) A63B 23/00
(11) 1 656 123 (60) 11160087.0	(51) A61K 31/00	(11) 1 733 732 (60) 11002551.7	(51) A61K 31/785	(11) 1 835 836 (60) 11002425.4	(51) A47L 13/20
(11) 1 662 989 (60) 11159897.5	(51) A61B 5/00	(11) 1 735 706 (60) 11159935.3	(51) G06F 9/50	(11) 1 835 847 (60) 11160141.5	(51) A61B 1/00
(11) 1 666 876 (60) 11002452.8	(51) G01N 27/409	(11) 1 739 757 (60) 11160743.8	(51) H01L 33/00	(11) 1 841 379 (60) 10182807.7 / 2 263 590 10182817.6 / 2 263 591 11160060.7	(51) A61B 19/00
(11) 1 679 427 (60) 11002470.0	(51) F01D 15/10	(11) 1 743 576 (60) 11002585.5 11002586.3	(51) A61B 5/145	(11) 1 849 414 (60) 11002306.6 11002307.4	(51) A61B 8/12
(11) 1 680 137 (60) 11160654.7	(51) C07D 487/04	(11) 1 753 489 (60) 11160134.0	(51) A61M 5/20	(11) 1 860 170 (60) 11160369.2	(51) C09J 175/16
(11) 1 688 677 (60) 11160175.3	(51) F24F 13/14	(11) 1 754 147 (60) 11159934.6	(51) G06F 9/50	(11) 1 865 083 (60) 11160725.5	(51) C22C 38/00
(11) 1 689 069 (60) 11002431.2	(51) H02M 3/158	(11) 1 754 823 (60) 11159704.3	(51) D21F 3/04	(11) 1 872 446 (60) 11159896.7	(51) H01R 13/52
(11) 1 691 196 (60) 11160721.4	(51) G01N 33/53	(11) 1 756 681 (60) 11002323.1 11002376.9 11002377.7	(51) G05B 19/045	(11) 1 874 305 (60) 11160069.8	(51) A61K 31/421
(11) 1 691 767 (60) 11160383.3	(51) H04Q 7/38	(11) 1 761 763 (60) 11002066.6 11002483.3	(51) G01N 27/416	(11) 1 881 666 (60) 11160546.5	(51) H04L 29/06
(11) 1 695 121 (60) 10005511.0 / 2 258 560 10006152.2 / 2 253 478 10006153.0 / 2 253 479 10006550.7 / 2 258 561 10006551.5 / 2 253 480 10014906.1 / 2 284 016 10014947.5 / 2 284 017 10014985.5 / 2 284 018 10014992.1 10014997.0 10015043.2 / 2 311 647 11000713.5 11002546.7 11002547.5 11002548.3	(51) B42D 15/00	(11) 1 763 773 (60) 11002408.0	(51) G06F 9/46	(11) 1 887 954 (60) 11160061.5 11160063.1	(51) A61B 17/80
(11) 1 700 420 (60) 11002407.2	(51) H04L 12/56	(11) 1 770 778 (60) 11160411.2	(51) H01L 27/10	(11) 1 891 762 (60) 11159907.2 11159909.8 11159910.6	(51) H04B 13/02
(11) 1 711 067 (60) 11160003.7	(51) A21D 2/02	(11) 1 772 215 (60) 11159706.8	(51) B22F 9/00	(11) 1 896 840 (60) 11160489.8	(51) G01N 27/453
(11) 1 713 908 (60) 11160073.0	(51) C12N 15/00	(11) 1 773 856 (60) 11159814.0	(51) C07H 19/00	(11) 1 908 022 (60) 11160610.9	(51) G01C 23/00
		(11) 1 775 677 (60) 11159753.0	(51) G06Q 10/00	(11) 1 908 845 (60) 11160623.2	(51) C12P 13/02
		(11) 1 778 634 (60) 11160550.7	(51) C07D 209/46	(11) 1 910 341 (60) 10171186.9 / 2 256 113 11160049.0	(51) C07D 403/12
		(11) 1 781 495 (60) 11002434.6	(51) B60Q 1/26	(11) 1 910 540 (60) 11159869.4 11159872.8 11159876.9	(51) C12N 15/29
		(11) 1 784 370 (60) 11160360.1	(51) C04B 35/119		
		(11) 1 785 160 (60) 11002403.1	(51) A61N 1/36		

(11) 1 912 795 (60) 11160161.3	(51) B41J 3/36	(11) 1 986 309 (60) 11160674.5	(51) H02K 16/00	(11) 2 056 477 (60) 11160170.4	(51) H03M 13/27
(11) 1 931 290 (60) 11002529.3	(51) A61F 13/00	(11) 1 986 331 (60) 11160461.7	(51) H03F 1/02	(11) 2 056 478 (60) 11159955.1	(51) H03M 13/27
(11) 1 931 957 (60) 11002506.1	(51) G01L 5/28	(11) 1 986 549 (60) 11160027.6	(51) A61B 5/08	(11) 2 060 458 (60) 11160173.8 11160219.9	(51) B60T 8/36
(11) 1 934 726 (60) 11002504.6	(51) G06F 9/445	(11) 1 987 623 (60) 11159766.2	(51) H04L 5/14	(11) 2 061 109 (60) 11160143.1	(51) H01M 8/02
(11) 1 937 623 (60) 11160703.2	(51) C07C 69/96	(11) 1 987 904 (60) 11002467.6	(51) B23K 11/20	(11) 2 066 672 (60) 11160038.3	(51) C07D 487/04
(11) 1 937 696 (60) 11160276.9	(51) C07F 7/18	(11) 1 997 742 (60) 11160024.3	(51) B65D 25/20	(11) 2 078 185 (60) 11002416.3	(51) G01L 1/00
(11) 1 942 028 (60) 11160290.0	(51) B60N 2/18	(11) 1 999 888 (60) 11159984.1 11159986.6	(51) H04L 12/12	(11) 2 080 620 (60) 11160391.6	(51) B41J 2/175
(11) 1 942 851 (60) 11160118.3	(51) A61F 13/00	(11) 2 005 165 (60) 11160129.0	(51) G01N 33/50	(11) 2 086 936 (60) 11160009.4	(51) C07D 213/32
(11) 1 943 265 (60) 11160708.1	(51) C07H 21/04	(11) 2 005 633 (60) 11002450.2	(51) H04L 7/00	(11) 2 089 752 (60) 11002427.0	(51) G02B 23/24
(11) 1 943 555 (60) 08152870.5 / 2 141 408 11160289.2 11160294.2 11160297.5 11160299.1 11160304.9	(51) F21V 8/00	(11) 2 007 943 (60) 11159705.0	(51) D06P 1/64	(11) 2 090 669 (60) 10007714.8 / 2 236 633 11002435.3	(51) C22B 5/12
(11) 1 943 976 (60) 11160040.9	(51) A61B 19/02	(11) 2 015 770 (60) 11160404.7	(51) C07K 14/62	(11) 2 095 522 (60) 11159818.1	(51) H04B 1/69
(11) 1 944 311 (60) 11159874.4	(51) A61B 19/02	(11) 2 016 626 (60) 11160292.6	(51) H01L 31/0392	(11) 2 107 494 (60) 11002348.8	(51) G06K 7/00
(11) 1 945 531 (60) 11002391.8	(51) C07K 1/22	(11) 2 021 472 (60) 11160528.3 11160534.1	(51) C12N 15/113	(11) 2 114 815 (60) 11159773.8	(51) B67C 3/00
(11) 1 945 531 (60) 11002391.8	(51) B65D 81/34	(11) 2 021 490 (60) 11159904.9	(51) A61K 39/07	(11) 2 117 026 (60) 11160296.7	(51) H01H 36/00
(11) 1 952 948 (60) 11002279.5	(51) B25B 27/10	(11) 2 029 130 (60) 11159829.8	(51) A61K 31/165	(11) 2 120 378 (60) 11002473.4	(51) H04J 11/00
(11) 1 953 395 (60) 11159854.6	(51) F16B 12/12	(11) 2 035 008 (60) 11159742.3	(51) A61K 31/519	(11) 2 120 507 (60) 11160366.8	(51) H04W 88/10
(11) 1 956 919 (60) 11160158.9 11160174.6 11160202.5 11160209.0 11160215.7 11160228.0	(51) A22C 21/00	(11) 2 037 006 (60) 11160198.5	(51) C25D 3/58	(11) 2 124 423 (60) 11160095.3	(51) H04M 1/57
(11) 1 957 648 (60) 11002451.0	(51) C12N 15/11	(11) 2 038 625 (60) 11159819.9 11159821.5 11159822.3	(51) G01K 13/02	(11) 2 127 803 (60) 11159826.4	(51) B23Q 11/00
(11) 1 964 432 (60) 11159855.3	(51) C12N 15/11	(11) 2 040 908 (60) 11160091.2	(51) B29C 70/44	(11) 2 128 588 (60) 11002587.1	(51) G01M 11/02
(11) 1 964 435 (60) 11159982.5	(51) H04W 72/12	(11) 2 048 198 (60) 11160082.1	(51) B29C 70/44	(11) 2 135 602 (60) 11159737.3 11159740.7	(51) A61K 9/20
(11) 1 969 919 (60) 11160199.3	(51) H04W 72/12	(11) 2 048 732 (60) 11002373.6	(51) C08L 53/02	(11) 2 145 865 (60) 11160343.7	(51) C03C 3/06
(11) 1 971 043 (60) 11159960.1	(51) A01G 3/06	(11) 2 054 709 (60) 11160310.6	(51) H01M 8/10	(11) 2 147 793 (60) 11160584.6 11160606.7	(51) B41J 2/175
(11) 1 973 068 (60) 11002474.2	(51) H04B 7/06	(11) 2 056 473 (60) 11159959.3	(51) G01N 1/31	(11) 2 150 909 (60) 11160252.0	(51) G06F 17/30
(11) 1 975 759 (60) 11002330.6	(51) H04B 7/06	(11) 2 056 474 (60) 11159951.0	(51) H03M 13/27	(11) 2 155 581 (60) 11002600.2	(51) B65D 75/14
(11) 1 984 518 (60) 11160287.6	(51) G06K 17/00	(11) 2 056 475 (60) 11159954.4	(51) H03M 13/27	(11) 2 161 625 (60) 11160482.3	(51) G03G 15/08
	(51) G05F 1/571	(11) 2 056 476 (60) 11159958.5	(51) H03M 13/27		
	(51) G05F 1/571				
	(51) C12Q 1/18				

(11) 2 166 785 (60) 11002411.4 11002413.0	(51) H04W 4/06	I.12(16) • Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3) • Separate publication of the European search report (A3) • Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	I.12(21) • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist • Date on which the European patent application was refused • Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée
(11) 2 167 978 (60) 11002342.1	(51) G01N 33/86		
(11) 2 174 006 (60) 11002510.3	(51) F04B 1/04		
(11) 2 180 253 (60) 11159949.4	(51) F23D 14/72	(11) 2 246 925 (51) H01M 8/02 (88) • <i>keine gesonderte Veröffentlichung</i> • <i>no separate publication</i> • <i>pas de publication séparée</i>	(11) 1 778 181 19.04.2008
(11) 2 183 633 (60) 11160401.3	(51) G02B 17/06		
(11) 2 187 559 (60) 11159837.1	(51) H04L 1/18	I.12(17) • Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	I.12(23) • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt • Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn • Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée
(11) 2 190 944 (60) 11002502.0	(51) C09K 11/56		
(11) 2 191 748 (60) 11002599.6	(51) A47C 21/02		
(11) 2 194 744 (60) 11002412.2	(51) H04W 48/18	(11) 1 958 469 (51) G01S 5/02 22.03.2011	(11) 1 101 268 03.11.2009
(11) 2 214 190 (60) 11159969.2 11159973.4	(51) H01H 31/28	(11) 1 962 719 (51) C12N 5/00 23.07.2010	(11) 1 603 499 • <i>gilt als nicht zurückgenommen</i> • <i>not deemed to be withdrawn</i> • <i>pas réputée retirée</i>
(11) 2 215 130 (60) 11160712.3	(51) C08F 8/28	(11) 2 192 529 (51) G06K 19/06 • <i>kein ergänzender Recherchenbericht</i> • <i>no supplementary search report</i> • <i>pas de rapport de recherche complémentaire</i>	(11) 2 157 880 • <i>gilt als nicht zurückgenommen</i> • <i>not deemed to be withdrawn</i> • <i>pas réputée retirée</i>
(11) 2 223 738 (60) 11160590.3	(51) B01D 65/02		
(11) 2 226 370 (60) 11002302.5	(51) C09J 7/02		
(11) 2 230 668 (60) 11159751.4	(51) G21C 1/08	I.12(19) • Tag der Stellung eines Prüfungsantrags • Date of filing of request for examination • Date de présentation de la requête en examen	
(11) 2 232 951 (60) 11159944.5	(51) H05B 33/08		
(11) 2 241 153 (60) 11160673.7	(51) H04W 72/12	(11) 1 898 127 (51) F16H 61/02 04.08.2010	
(11) 2 256 543 (60) 11002346.2 11002347.0	(51) G02F 1/1362	(11) 1 921 323 (51) F04D 29/10 14.03.2011	
(11) 2 258 537 (60) 11160491.4	(51) B29C 57/04	(11) 2 089 605 (51) E21B 10/567 12.06.2009	
(11) 2 259 258 (60) 11002644.0	(51) G11B 7/007	(11) 2 157 254 (51) E04B 1/74 24.08.2010	
(11) 2 261 891 (60) 11002365.2	(51) G10H 5/00	(11) 2 211 574 (51) H04W 40/20 28.01.2011	
(11) 2 294 791 (60) 11160636.4	(51) H04L 29/08	(11) 2 266 936 (51) C05G 3/00 • <i>Antrag nicht wirksam</i> • <i>request not effective</i> • <i>requête sans effets</i>	
(11) 2 303 487 (60) 11002453.6	(51) B21D 26/08	(11) 2 281 786 (51) C03C 3/068 27.10.2009	
(11) 2 306 481 (60) 11002461.9	(51) H01H 11/04	(11) 2 283 474 (51) G08B 25/10 02.11.2010	
(11) 2 307 889 (60) 11159730.8	(51) G01N 33/68	(11) 2 306 906 (51) A61B 17/04 22.11.2010	
(11) 2 310 425 (60) 11160699.2	(51) C08F 8/14		

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

(51) **A01D 34/86** (11) **2 090 151 B1**
E01C 23/09

- (25) En (26) En
(21) 08015452.9 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.08.2009
(30) 12.02.2008 IT MI20080055 U
(54) • *Kunstrasenbearbeitungsmaschine*
• *Synthetic grass-like turf working machine*
• *Machine de travail d'un gazon synthétique*
(73) RASOR ELETTRMECCANICA S.R.L., Via V. Caldesi 6, 20161 Milan, IT
(72) Spinelli, Lorenzo, 20158 Milan, IT
Spinelli, Paolo, 20158 Milan, IT
(74) Carloni, Franco, Calvani, Salvi & Veronelli S. r.l. Piazza Luigi di Savoia, 2, 20124 Milano, IT

(51) **A01D 89/00** (11) **1 266 561 B1**
A01F 15/10

- (25) En (26) En
(21) 02012435.0 (22) 10.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.12.2002
(30) 15.06.2001 IT B020010377
(54) • *Oszillationsausgleichsvorrichtung für die seitliche Oszillationen einer Ballenpressenaufnahmeverrichtung um Heu, Stroh, oder dergleichen aufzunehmen*
• *Oscillation compensator for laterally oscillating transverse pick-up unit of pick-up baler for gathering hay, straw or the like*
• *Compensateur d'oscillations pour un dispositif ramasseur transversal oscillant latéralement d'une presse à balles pour le ramassage du foin, paille ou similaire*
(73) Galignani S.p.A., Via Alcide De Gasperi 34, 48026 Russi (RA), IT
(72) Ravaglia, Paolo, 48020 Glorie Di Bagnacavallo (Ravenna), IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **A01F 15/07** (11) **1 965 631 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06829725.8 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(86) EP 2006/012235 19.12.2006
(87) WO 2007/073906 2007/27 05.07.2007
(30) 28.12.2005 GB 0526404
14.07.2006 GB 0613987
(54) • *VERFAHREN ZUM ANBRINGEN EINER STRETCHFOLIENUMHÜLLUNG AN EINEM LANDWIRTSCHAFTLICHEN BALLEN*
• *METHOD OF APPLYING STRETCH FILM WRAPPING TO AN AGRICULTURAL BALE*

• *PROCÉDÉ POUR APPLIQUER UN EMBAL-LAGE EN FILM ÉTIRABLE À UNE BALE AGRICOLE*

- (73) Kuhn-Geldrop B.V., Nuenenseweg 165, 5667 KP Geldrop, NL
(72) VAN AMSTEL, Leonardus, Hendrikus, Maria, NL-5663 RW Geldrop, NL
VAN DE WALLE, Jacobus, Izaak, NL-56674 SM Nuenen, NL
(74) Raynor, Simon Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Midsummer House 413 Midsummer Boulevard, Central Milton Keynes MK9 3BN, GB

A01F 15/10 → (51) **A01D 89/00**

(51) **A01H 5/08** (11) **1 962 578 B1**
C12Q 1/68

- (25) En (26) En
(21) 06835672.4 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(86) NL 2006/000650 21.12.2006
(87) WO 2007/073167 2007/26 28.06.2007
(30) 21.12.2005 EP 05077953
(54) • *CLOSTEROVIRUSRESISTENTE MELONEN-PFLANZEN*
• *CLOSTEROVIRUS-RESISTANT MELON PLANTS*
• *PLANTES DE MELONS RESISTANTES AUX CLOSTEROVIRUS*
(73) Monsanto Invest N.V., Handelsweg 53 N, 1181 ZA Amstelveen, NL
(72) HOFSTEDÉ, René, Johannes, Maria, NL-6657 BM Boven-Leeuwen, NL
KRAAKMAN, Petrus, Jacobus, E-04720 Aguadulce, ES
DE VRIES, Jeroen, Sebastiaan, NL-2513 AV Den Haag, NL
(74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
(60) 10189577.9 / 2 274 974

(51) **A01K 5/02** (11) **2 124 528 B1**
G05D 1/02 **G01S 17/36**
A01K 9/00

- (25) En (26) En
(21) 08705069.6 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) NL 2008/000031 29.01.2008
(87) WO 2008/118004 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 NL 1033590
(54) • *UNBEMANNTES FAHRZEUG ZUR AUSGABE VON FUTTER FÜR EIN TIER*
• *UNMANNED VEHICLE FOR SUPPLYING FEED TO AN ANIMAL*
• *VÉHICULE SANS PILOTE DESTINÉ À LA FOURNITURE D'ALIMENTS À UN ANIMAL*
(73) Maasland N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maasland, NL
(72) VAN DEN BERG, Karel, NL-2971 VB Bleskensgraaf, NL
(74) Jennen, Peter Leonardus Hendricus, et al, Octrooibureau van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maasland, NL

A01K 9/00 → (51) **A01K 5/02**

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/09**

A01K 67/033 → (51) **A01N 63/00**

A01M 1/02 → (51) **A01M 1/06**

(51) **A01M 1/06** (11) **1 827 093 B1**
A01M 1/02

- (25) En (26) En
(21) 05820595.6 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(86) GB 2005/004766 12.12.2005
(87) WO 2006/061651 2006/24 15.06.2006
(30) 11.12.2004 GB 0427211
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM FANGEN VON INSEKTEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR INSECT CAPTURE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR CAPTURER DES INSECTES*
(73) Texol Products Ltd, Myrekirk Road, Dundee DD2 4SX, GB
(72) LEIGHTON, Frank, Dundee DD2 1JN, GB
(74) Freeman, Avi, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **A01N 25/30** (11) **1 492 403 B1**
A01N 57/20

- (25) En (26) En
(21) 03712385.8 (22) 21.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2005
(86) GB 2003/001196 21.03.2003
(87) WO 2003/082009 2003/41 09.10.2003
(30) 28.03.2002 GB 0207438
(54) • *SCHWACH SCHÄUMENDE FORMULIERUNG AUS GLYPHOSAT*
• *LOW FOAMING FORMULATION OF GLYPHOSATE*
• *FORMULATION DE GLYPHOSATE FAIBLE-MOISSANTE*
(73) Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB
Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) BARNES, Clyde James, III, 4058 Basel, CH
BAYLIS, Alan David, Syngenta Limited, Berkshire RG42 6EY, GB
FOWLER, Jeffrey David, Greensboro, NC 27409, US
NELSON, Alan Frederick, Greensboro, NC 27409, US
(74) Ward, Steven Paul, et al, Syngenta Limited, Intellectual Property Department, Jealott's Hill International Research Centre, P.O. Box 3538, Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB

A01N 25/32 → (51) **A01N 43/54**

(51) **A01N 43/54** (11) **1 976 384 B1**
A01N 43/70 **A01N 25/32**
A01P 13/02

- (25) En (26) En
(21) 06841143.8 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.10.2008
(86) EP 2006/012502 22.12.2006
(87) WO 2007/079965 2007/29 19.07.2007
(30) 13.01.2006 JP 2006006422
(54) • *HERBIZIDZUSAMMENSETZUNG FÜR PADDY-FELDER*
• *A HERBICIDE COMPOSITION FOR PADDY FIELD*
• *COMPOSITION HERBICIDE POUR RIZIÈRE*
(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE

(72) ENDO, Keiji, Ibaraki 300-0331, JP
SHIRAKURA, Shinichi, Tochigi 323-0807, JP
NAKAMURA, Shin, Tochigi 323-0807, JP
MINEGISHI, Natsuko, Tochigi 323-0029, JP
(60) 10189180.2 / 2 298 075

A01N 43/653 → (51) **C07D 401/04**

A01N 43/70 → (51) **A01N 43/54**

A01N 43/80 → (51) **C07D 401/04**

A01N 47/40 → (51) **C07D 401/04**

(51) **A01N 57/00** (11) **1 940 231 B1**
A61K 31/66 **A61K 31/685**
G01N 33/92

(25) En (26) En
(21) 06825270.9 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(43) 09.07.2008
(86) US 2006/038177 27.09.2006
(87) WO 2007/038758 2007/14 05.04.2007
(30) 28.09.2005 US 721833 P
27.01.2006 US 762911 P
30.08.2006 US 841407 P

(54) • **NACHWEIS VON LYSOPHOSPHATIDYL-
CHOLIN FÜR DIE PROGNOSE ODER
DIAGNOSE EINES SYSTEMISCHEN ENT-
ZÜNDUNGSZUSTANDS**
• **DETECTION OF LYSOPHOSPHATIDYL-
CHOLINE FOR PROGNOSIS OR DIAGNO-
SIS OF A SYSTEMIC INFLAMMATORY
CONDITION**
• **DETECTION DE LYSOPHOSPHATIDYL-
CHOLINE POUR LE PRONOSTIC OU LE
DIAGNOSTIC DE CONDITION INFLAMMA-
TOIRE SYSTEMIQUE**

(73) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton
Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
(72) SHI, Song, MD 21136, US
GENTLE, Thomas, MN 55376, US
MOORE, Richard, PA 17329, US
(74) Ritter, Thomas Kurt, et al, Jones Day
Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

A01N 57/20 → (51) **A01N 25/30**

(51) **A01N 63/00** (11) **2 124 573 B1**
A01P 7/02 **A01P 7/04**
A01K 67/033

(25) En (26) En
(21) 08709649.1 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(43) 02.12.2009
(86) GB 2008/050129 26.02.2008
(87) WO 2008/104807 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 GB 0703672
26.05.2007 GB 0710122

(54) • **MILBENZUSAMMENSETZUNG**
• **MITE COMPOSITION**
• **COMPOSITION D'ACARIENS**
(73) Certis Europe BV, Safariweg 55, 3605 MA
Maarssen, NL
(72) SMYTHEMAN, Peter, Ronald, Ashford Kent
TN24 0HY, GB
(74) Fleck, Barbara, Marks & Clerk LLP 62-68
Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

A01P 7/02 → (51) **A01N 63/00**

A01P 7/04 → (51) **A01N 63/00**

A01P 13/02 → (51) **A01N 43/54**

(51) **A21C 15/00** (11) **1 844 658 B1**
A21D 15/00

(25) De (26) De
(21) 07005874.8 (22) 22.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 17.10.2007
(30) 13.04.2006 DE 102006017457
(54) • **Vakuuivorrückung für Backgut und
Verfahren zum Kalibrieren einer Sauglei-
tung einer Unterdruckquelle im Rahmen
eines Vakuuivorgangs unter Verwen-
dung einer derartigen Vakuuivorrückung**

• **Vacuuuming device for bakery products and
method for calibrating the suction perfor-
mance of a low pressure source within a
vacuuming process while using such a
vacuuming device**

• **Dispositif à vide pour produits de boulan-
gerie et procédé destiné au calibrage d'une
puissance d'aspiration d'une source sous
pression dans le cadre d'un processus de
mise sous vide en utilisant un tel dispositif**

(73) Werner & Pfleiderer Lebensmitteltechnik
GmbH, von-Raumer-Strasse 8-18, 91550
Dinkelsbühl, DE

(72) Gloss, Franz, 91564 Neuendettelsau, DE
Schabert, Michael, 86343 Königsbrunn, DE

(74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck &
Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402
Nürnberg, DE

A21D 15/00 → (51) **A21C 15/00**

(51) **A22C 21/00** (11) **2 046 131 B1**

(25) NI (26) En
(21) 07793847.0 (22) 09.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 15.04.2009
(86) NL 2007/050336 09.07.2007
(87) WO 2008/013446 2008/05 31.01.2008
(30) 24.07.2006 NL 2000159

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
AUFBEREITUNG VON GESCHLACHTETEM
GEFLÜGEL UND PRODUKTIONSANLAGE
ZUR VERARBEITUNG VON GEFLÜGELTEI-
LEN**

• **DEVICE AND METHOD FOR CONDITION-
ING SLAUGHTERED POULTRY AND PRO-
DUCTION LINE FOR PROCESSING
POULTRY CARCASSES**

• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CONDITION-
NEMENT DE VOLAILLES ABATTUES ET
CHAÎNE DE PRODUCTION POUR LE
TRAITEMENT DES CARCASSES DE
VOLAILLES**

(73) Marel Stork Poultry Processing B.V., Han-
delstraat 3, 5831 AV Boxmeer, NL

(72) VAN DE NIEUWELAAR, Adrianus, Josephes,
NL-5421 XG Gemert, NL
VAN DE CAMP, Bernardus, Petrus, NL-5401
LN Uden, NL
VAN ESBROECK, Maurice, Eduardus, Theo-
dorus, NL-6681 AR Bommel, NL
KUIJPERS, Andries, Johan, Martijn, NL-5843
AR Westerbeek, NL

(74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus,
Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-
Hertogenbosch, NL

(51) **A23B 5/005** (11) **1 570 742 B1**

(25) Es (26) En

(21) 05380025.6 (22) 15.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 07.09.2005
(30) 01.03.2004 ES 200400480

(54) • **Verfahren zur Bewahrung von Gemüse und/
oder Gemüsegericht, durch Hochdruck
Dampf Behandlung und damit hergestellte
Produkte**

• **Process to preserve vegetables and/or
vegetable dishes by high pressure steam
treatment, and the product obtained using
this process**

• **Procédé de conservation de légumes et /ou
plats de légumes par un traitement à la
vapeur sous haute pression, ainsi que le
produit obtenu par ce procédé**

(73) Industrias Alimentarias De Navarra, S.A., Pol.
Penalfons, Apartado 3, 31330 Villafranca,
Navarra, ES

(72) Aramendia Zuazu, Joaquin, 31330 Villa-
franca, Navarra, ES
Arrondo Marton, Jesus, 31330 Villafranca,
Navarra, ES
Sanchez Ruiz, Juan Antonio, 31330 Villa-
franca, Navarra, ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero &
Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

A23C 19/032 → (51) **A23C 19/04**

(51) **A23C 19/04** (11) **1 442 663 B1**
A23C 19/032

(25) Ja (26) En
(21) 02777808.3 (22) 03.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 04.08.2004
(86) JP 2002/010332 03.10.2002
(87) WO 2003/037094 2003/19 08.05.2003
(30) 31.10.2001 JP 2001335571

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
KÄSEBRUCH**
• **PROCESS FOR PRODUCING CHEESE
CURD**
• **PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE
DU CAILLE DE FROMAGERIE**

(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-
chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP

(72) KUMAZAWA, Yoshiyuki, c/o Ajinomoto Co.,
Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
MIWA, Noriko, c/o Ajinomoto Co., Inc.,
Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

A23K 1/06 → (51) **C12P 1/00**

(51) **A23K 1/16** (11) **1 753 302 B1**
A23K 1/18

(25) En (26) En
(21) 04812384.8 (22) 24.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 21.02.2007
(86) US 2004/039852 24.11.2004

(87) WO 2005/051093 2005/23 09.06.2005
(30) 25.11.2003 US 524981 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNG FÜR DEN TIE-
RISCHEN VERZEHR SOWIE VERFAHREN
ZUR REDUKTION DER MAP-KINASEAKTI-
VITÄT**

• **COMPOSITION FOR ANIMAL CONSUMP-
TION AND METHOD FOR REDUCING MAP
KINASE ACTIVITY**

- *COMPOSITION POUR CONSOMMATION ANIMALE ET METHODE POUR REDUIRE L'ACTIVITE DE LA PROTEINE-KINASE ASSOCIEE AUX MEMBRANES*
- (73) Virginia Tech Intellectual Properties, Inc., 2200 Kraft Drive, Suite 1050, Blacksburg, VA 24060, US
- (72) GROSS, Kathy, Topeka, KS 66618, US
PAETAU-ROBINSON, Inke, Auburn, KS 66402, US
SAKER, Korinn, E., Blacksburg, Virginia 24060, US
- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
- (60) 10183484.4 / 2 260 718

A23K 1/165 → (51) **C12P 1/00****A23K 1/18** → (51) **A23K 1/16****A23K 1/18** → (51) **C12P 1/00****A23L 1/015** → (51) **C12P 1/00**

- (51) **A23L 1/10** (11) **1 824 348 B1**
A23L 1/015
- (25) En (26) En
(21) 05824056.5 (22) 27.10.2005
(84) GB IT
(43) 29.08.2007
(86) US 2005/038832 27.10.2005
(87) WO 2006/047700 2006/18 04.05.2006
(30) 27.10.2004 US 973381
- (54) • *KONTINUIERLICHES HERSTELLUNGS-VERFAHREN EINES INSTANT-MAISMEHLS FÜR IMBISSE UND TORTILLAS, UMFASSEND EINER VORGARUNG MIT ENZYMEN BEI NEUTRALEM PH-WERT*
• *CONTINUOUS PRODUCTION PROCESS OF AN INSTANT CORN FLOUR FOR SNACKS AND TORTILLAS, COMPRISING A NEUTRAL ENZYMIC PRECOOKING STEP*
• *PRODUCTION CONTINUE DE FARINE DE MAIS INSTANTANEE POUR COLLATION ET TORTILLA, AU MOYEN D'UNE PRECUISSON ENZYMATIQUE NEUTRE*
- (73) Investigación De Tecnología Avanzada, S.A. DE C.V., Ave Ruiz Cortines S/N Frente a Colonia la Purísima Entre Gral. Bonifacio Salinas y Carretera Miguel Aleman, Guadalupe, N.L. México C.P. 67110, MX
- (72) RUBIO, Felipe, A., Edinburg, Texas 78639, US
RUBIO, Manuel, J., Miami Beach, Florida 33139, US
CONTRERAS, Roberto, Guadalupe, N.L. 67110, MX
RAMIREZ, J. Fernando, Guadalupe, N.L. 67110, MX
LOBEIRA MASSÚ, Rodrigo, Guadalupe, N.L. 67110, MX
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A23L 1/10 (11) **1 859 689 B1**
C12C 5/02 **C12G 3/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 06729215.1 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(86) JP 2006/305218 16.03.2006
(87) WO 2006/100998 2006/39 28.09.2006
(30) 18.03.2005 JP 2005080153
15.06.2005 JP 2005175777
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PRODUKTS AUS VERARBEITETEM MAIS*

- *METHOD OF PRODUCING PROCESSED CORN PRODUCT*
 - *MÉTHODE DE PRODUCTION D'UN PRODUIT TRANSFORMÉ DE MAÏS*
- (73) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP
- (72) KAGEYAMA, Norihiko, 888, JP
NAGAO, Koji, ama-shi, Kanagawa, 2210822, JP
IZUMI, Takaaki, Kanagawa 211-0053, JP
NAKAHARA, Koichi, saka, 5610861, JP
KAKUDO, Yoichi, Hyogo 6590092, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A23L 1/105 → (51) **A23L 1/10**

- (51) **A23L 1/162** (11) **2 110 026 B1**
- (25) It (26) En
(21) 09000385.6 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.10.2009
(30) 15.01.2008 IT mi20080051
- (54) • *Reispasta und Verfahren zur Herstellung von Reispasta*
• *Process for the production of rice pasta and product obtained thereby*
• *Pâte de riz et procédé d'obtention*
- (73) Grugni, Guido, Via Riviera 134/B, 27100 Pavia, IT
Mazzini, Flavio, Via A. Boito, 2, 27029 Vigevano (PV), IT
Riso Viazzo S.r.l., Corso XXI Aprile, 43, 13040 Crova (VC), IT
- (72) GRUGNI, Guido, Pavia, IT
MAZZINI, Flavio, Vigevano (Pavia), IT
VIAZZO, Guiseppe, Crova (Vercelli), IT
VIAZZO, Nicola, Crova (Vercelli), IT
- (74) Carloni, Franco, Calvani, Salvi & Veronelli S. r.l. Piazza Luigi di Savoia, 2, 20124 Milano, IT

A23L 1/40 (11) **2 217 097 B1**
A23P 1/02

- (25) En (26) En
(21) 08860710.6 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.08.2010
(86) EP 2008/066003 21.11.2008
(87) WO 2009/074442 2009/25 18.06.2009
(30) 13.12.2007 EP 07123107
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WÜRZWÜRFELN*
• *PROCESS TO PREPARE SEASONING CUBES*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CUBES D'ASSAISONNEMENT*
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
- (72) GUPTA, Shailendra, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- (74) Fijnvandraat, Arnoldus, Unilever N.V. Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

A23L 2/54 → (51) **B01F 5/06****A23P 1/02** → (51) **A23L 1/40****A24B 15/14** → (51) **A42B 3/14****A24D 1/02** → (51) **D21H 17/67****A24F 15/12** → (51) **B65D 85/10**

- (51) **A41B 11/00** (11) **2 112 893 B1**
D06F 95/00
- (25) En (26) En
(21) 08730393.9 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.11.2009
(86) US 2008/054580 21.02.2008
(87) WO 2008/103825 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 US 890994 P
- (54) • *BEKLEIDUNGSPARTIKEL MIT VERBINDBAREN VORRICHTUNGEN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DIESER VORRICHTUNGEN*
• *ARTICLES OF CLOTHING HAVING CONNECTABLE DEVICES AND METHODS FOR MAKING AND USING THE DEVICES*
• *VÊTEMENTS AYANT DES DISPOSITIFS POUVANT ÊTRE RELIÉS ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION DES DISPOSITIFS*
- (73) Dierssen-Morice, Rikke, 3230 Staloch Place, Stillwater, Minnesota 55082, US
Morice, Pierre, 3230 Staloch Place, Stillwater, Minnesota 55082, US
- (72) Dierssen-Morice, Rikke, Stillwater, Minnesota 55082, US
Morice, Pierre, Stillwater, Minnesota 55082, US
- (74) Andrews, Martyn Peter, et al, Rouse Patents 11th Floor, Exchange Tower 1 Harbour Exchange Square, London E14 9GE, GB

A41D 13/12 (11) **2 106 220 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07817800.1 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.10.2009
(86) DE 2007/002080 15.11.2007
(87) WO 2008/061506 2008/22 29.05.2008
(30) 23.11.2006 DE 202006017975 U
15.03.2007 DE 202007004057 U
- (54) • *BEKLEIDUNGSTEILE FÜR PERSONEN MIT BEWEGUNGSEINSCHRÄNKUNGEN*
• *ITEM OF CLOTHING FOR PEOPLE WITH RESTRICTED MOVEMENT*
• *PARTIES DE VÊTEMENT POUR PERSONNES À MOBILITÉ RÉDUITE*
- (73) Winkler, Gisela-Elisabeth, Schulzendorfer Strasse 32g, 13467 Berlin, DE
Ladig, Volker, Würmstrasse 45, 82166 Gräfelfing, DE
Ladig, Sigrid, Würmstrasse 45, 82166 Gräfelfing, DE
- (72) Winkler, Gisela-Elisabeth, 13467 Berlin, DE
Ladig, Volker, 82166 Gräfelfing, DE
Ladig, Sigrid, 82166 Gräfelfing, DE
- (74) Neumann, Günter, et al, Hübner - Neumann - Radwer - Wenzel Frankfurter Allee 286, 10317 Berlin, DE

A42B 1/24 (11) **1 804 598 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05857510.1 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.07.2007

- (86) US 2005/024050 07.07.2005
(87) WO 2006/096197 2006/37 14.09.2006
(30) 08.07.2004 US 888236
(54) • AN EINER KAPPE BEFESTIGBARE, ANPASSBARE SONNENBRILLE
• CAP ATTACHABLE, ADJUSTABLE SUN-GLASSES
• LUNETTES SE SOLEIL REGLABLES POU- VANT ETRE FIXEES A UNE CASQUETTE
- (73) Lerner, Bruce, 10709 S. Kilbourn, Oak Lawn IL 60453, US
(72) Lerner, Bruce, Oak Lawn IL 60453, US
(74) Van kan, Johan Joseph Hubert, Algemeen Octrooibureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL
-
- (51) **A42B 3/14** (11) **2 134 203 B1**
A24B 15/14
(25) En (26) En
(21) 08751070.7 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
RS
(43) 23.12.2009
(86) IB 2008/001377 10.03.2008
(87) WO 2008/110932 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 905834 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG REKONSTRUIERTER TABAKBLÄTTER
• METHODS OF MAKING RECONSTITUTED TOBACCO SHEETS
• PROCÉDÉS DE FABRICATION DE FEUIL- LES DE TABAC RECONSTITUÉES
- (73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) NICHOLLS, Juan, G., Midlothian, VA 23113, US
UHL, Richard, G., Mechanicsville, VA 23116-4049, US
OLEGARIO, Raquel, M., Richmond, VA 23235, US
(74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
-
- A43B 3/24** → (51) **A43B 13/18**
- (51) **A43B 13/14** (11) **1 672 990 B1**
A43B 23/04
(25) En (26) En
(21) 04794454.1 (22) 08.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.06.2006
(86) US 2004/033111 08.10.2004
(87) WO 2005/034670 2005/16 21.04.2005
(30) 09.10.2003 US 681321
(54) • FUSSBEKLEIDUNGSARTIKEL MIT DEHN- BAREM OBERMATERIAL UND EINER GELENKIGEN SOHLENSTRUKTUR
• ARTICLE OF FOOTWEAR WITH A STRETCHABLE UPPER AND AN ARTICU- LATED SOLE STRUCTURE
• ARTICLE CHAUSSANT A TIGE EXTEN- SIBLE ET STRUCTURE DE SEMELLE ARTICULEE
- (73) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, Oregon 97005-6453, US
(72) HATFIELD, Tobie, D., Lake Oswego, OR 97035, US
AVAR, Eric, P., Aloha, OR 97007, US
PISCIOTTA, Jeffrey, C., Oregon City, OR 97045, US
MESCHTER, James, Portland, OR 97201, US
HOFFER, Kevin, Portland, OR 97212, US
SHEPERD, Stann, Santa Cruz, CA 95060, US
WAATTI, Todd, Anthony, Battleground, WA 98604, US
-
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(60) 07025158.2 / 1 920 670
10178534.3 / 2 298 103
10178539.2 / 2 298 104
10178540.0 / 2 311 341
10178541.8 / 2 298 105
10178544.2 / 2 298 106
-
- (51) **A43B 13/18** (11) **1 956 932 B1**
A43B 13/20 **A43B 3/24**
(25) En (26) En
(21) 06809500.9 (22) 04.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(86) IB 2006/053634 04.10.2006
(87) WO 2007/042971 2007/16 19.04.2007
(30) 10.10.2005 CH 16342005
30.01.2006 CH 1532006
26.09.2006 CH 15312006
- (54) • SCHUHWERK ALS MATTENSÖCKEN
• FOOTWEAR AS MAT-SOCKS
• ARTICLE CHAUSSANT CONSTITUE D'UN MAT ET D'UNE CHAUSSETTE
- (73) Kybun AG, Kybun Tower Mühleweg 4, 9325 Roggwil, CH
(72) MÜLLER, Karl, CH-9325 Roggwil, CH
MÜLLER, Matthias, CH-9325 Roggwil, CH
(74) Wenger, René, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH
-
- A43B 13/20** → (51) **A43B 13/18**
-
- A43B 23/04** → (51) **A43B 13/14**
-
- A44B 11/12** → (51) **B25B 25/00**
-
- A44C 9/00** → (51) **B24B 19/00**
- (51) **A44C 15/00** (11) **1 464 246 B1**
A44C 17/02 **A44C 25/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03007556.8 (22) 01.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2004
(54) • Schmuckstück
• Jewel
• Bijou
- (73) Chopard International S.A., Route de Pro- menthous, 1197 Prangins, CH
(72) Gruosi-Scheufele, Caroline, 1197 Prangins, CH
(74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122 Case Postale 61, 1226 Genève-Thônex, CH
-
- A44C 17/00** → (51) **B24B 19/00**
-
- A44C 17/02** → (51) **A44C 15/00**
-
- A44C 25/00** → (51) **A44C 15/00**
-
- A44C 27/00** → (51) **B24B 19/00**
-
- A45D 44/00** → (51) **B65D 81/32**
- (51) **A45F 3/00** (11) **1 947 978 B1**
(25) En (26) En
(21) 06826344.1 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(86) US 2006/041019 17.10.2006
-
- (87) WO 2007/047914 2007/17 26.04.2007
(30) 22.10.2005 US 728937 P
21.02.2006 US 743332 P
(54) • SYSTEM ZUM TRAGEN VON ARTIKELN AM VORDEREN OBERKÖRPER
• SYSTEM FOR CARRYING ARTICLES AT THE FRONT TORSO OF A HUMAN BEING
• SYSTEME DESTINE A TRANSPORTER DES ARTICLES SUR LE TORSO D'UN ETRE HUMAIN
- (73) Cedar Mesa Design Company LLC, 1045 Ithaca Street, Boulder, CO 80305, US
(72) CLAYTON III, Frank Brittin, Boulder, Color- ado 80305, US
CLAYTON, Wilson S., Denver, Colorado 80439, US
CLAYTON, Karen B., Denver, Colorado 80439, US
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB
-
- (51) **A46B 5/00** (11) **1 441 617 B1**
A46B 7/04
(25) En (26) En
(21) 02785266.4 (22) 22.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) EP 2002/011777 22.10.2002
(87) WO 2003/034863 2003/18 01.05.2003
(30) 25.10.2001 IT MI20012245
(54) • HALTER FÜR INTERDENTALBÜRSTE ODER ÄHNLICHE MUNDHYGIENEGERÄTE
• SUPPORT FOR INTERDENTAL BRUSHES AND SIMILAR INSTRUMENTS FOR ORAL HYGIENE
• SUPPORT POUR BROSSES INTERDEN- TAIRES ET INSTRUMENTS SIMILAIRES D'HYGIENE BUCCALE
- (73) PONZINI S.p.A., Via Vittorio Veneto, 68, 20020 Lazzate (Milano), IT
(72) PONZINI, Eligio, I-20146 Milano, IT
(74) Faggioni, Carlo Maria, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 Munich, DE
-
- A46B 7/04** → (51) **A46B 5/00**
- (51) **A46B 9/02** (11) **1 034 722 B1**
A46D 1/00
(25) En (26) En
(21) 00105063.2 (22) 09.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 13.09.2000
(30) 12.03.1999 US 267959
16.11.1999 US 441355
(54) • Auftragbürste
• Applicator brush
• Brosse d'application
- (73) AVON PRODUCTS, INC., 1251 Avenue of the Americas, New York, NY 10020-11968, US
(72) Christoforu, Andrew, Monsey, New Jersey 10952, US
Simonelli, Kristi E., Roselle, New Jersey 07203, US
Getahoun, Tameru, Hackensack, New Jersey 07601, US
(74) Koch-Huld, Annegret Christa, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE
-
- (51) **A46B 15/00** (11) **1 827 167 B1**
(25) De (26) De
(21) 05819404.4 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.09.2007
(86) EP 2005/013559 16.12.2005
(87) WO 2006/069644 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004062150
(54) • AUSWECHSELBARES ZUBEHÖRTEIL FÜR EIN ELEKTROKLEINGERÄT UND VERFAHREN ZUM BESTIMMEN DER BENUTZUNGSDAUER DES ZUBEHÖRTEILS
• REPLACEABLE ACCESSORY FOR A SMALL-SCALE ELECTRICAL UNIT, AND METHOD FOR DETERMINING THE PERIOD OF USE THEREOF
• ACCESSOIRE INTERCHANGEABLE POUR PETIT APPAREIL ELECTRIQUE, ET PROCÉDE PERMETTANT DE DETERMINER LA DUREE D'UTILISATION DE CET ACCESSOIRE
- (73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
(72) NEYER, Christian, 65760 Eschborn, DE

A46D 1/00 → (51) **A46B 9/02**

- (51) **A47B 1/03** (11) **1 803 373 B1**
(25) It (26) En
(21) 05425954.4 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.07.2007
(54) • Betätigungsvorrichtung für eine Einlegeplatte für einen ausziehbaren Tisch
• Manoeuvring device of an extension leaf of an extensible table
• Dispositif de manoeuvre d'une rallonge pour table à rallonge
- (73) Fiam Italia S.p.A., Via Ancona 1/B, 61010 TAVULLIA (PU), IT
(72) Bartoli, Carlo, 20052 MONZA (MI), IT
(74) Checcacci, Giorgio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia 20, 20135 Milano, IT

A47B 3/00 → (51) **B65D 6/08****A47B 47/00** → (51) **B65D 6/08****A47C 1/00** → (51) **B60N 2/42**

- (51) **A47C 1/032** (11) **1 654 959 B1**
(25) De (26) De
(21) 05022492.2 (22) 14.10.2005
(84) DE FR GB
(43) 10.05.2006
(30) 09.11.2004 DE 102004053965
(54) • Stuhl
• Chair
• Chaise
- (73) Girsberger Holding AG, Bernstrasse 78, 4922 Bützberg, CH
(72) Aubert, Thierry, 8048 Zürich, CH
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im Breisgau, DE

A47C 3/16 (11) **2 000 055 B1**
A47C 7/72

- (25) De (26) De
(21) 08156232.4 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(30) 08.06.2007 DE 202007008048 U
(54) • Sitzgelegenheit
• Seating
• Siège

- (73) Braun, Albrecht, Lange Lemppen 34, 89075 Ulm, DE
Braun, Wilfried, Bahnhofstrasse 3/1, 89173 Lonsee, DE
(72) Braun, Albrecht, 89075 Ulm, DE
Braun, Wilfried, 89173 Lonsee, DE
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
(60) 11153968.0

A47C 4/00 → (51) **B65D 6/08**

- (51) **A47C 7/42** (11) **2 227 114 B1**
(25) NI (26) En
(21) 08869212.4 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.09.2010
(86) NL 2008/050860 30.12.2008
(87) WO 2009/084961 2009/28 09.07.2009
(30) 31.12.2007 NL 2001148
(54) • EINSTELLBARE RÜCKENLEHNE
• ADJUSTABLE BACKREST
• DOSSIER RÉGLABLE
- (73) PR Sella B.V., Ainsworthstraat 21B, 7575 BS Oldenzaal, NL
(72) HUTTENHUIS, Alouisius Gerardus, NL-7591 PZ Denekamp, NL
(74) Schumann, Bernard Herman Johan, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

A47C 7/46 → (51) **B60N 2/44****A47C 7/72** → (51) **A47C 3/16****A47C 7/74** → (51) **B60N 2/44**

- (51) **A47C 20/04** (11) **2 120 649 B1**
(25) En (26) En
(21) 08700130.1 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) DK 2008/000006 07.01.2008
(87) WO 2008/083682 2008/29 17.07.2008
(30) 10.01.2007 DK 200700036
(54) • VERSTELLBARES BETT OHNE AUSSEN-RAHMEN
• AN ADJUSTABLE BED WITHOUT OUTER FRAME
• LIT RÉGLABLE SANS CADRE EXTÉRIEUR
- (73) Quilts of Denmark A/S, Pantonevej 1, 6580 Vamdrup, DK
(72) SCHMIDT, Hans, Erik, DK-6560 Sommersted, DK
(74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

A47F 7/00 (11) **1 732 417 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05744500.9 (22) 25.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.12.2006
(86) FR 2005/000734 25.03.2005
(87) WO 2005/099524 2005/43 27.10.2005
(30) 30.03.2004 FR 0403327
(54) • SCHAUSTÄNDER FÜR ARTIKEL WIE KOSMETIKPRODUKTE
• DISPLAY STAND FOR ARTICLES SUCH AS COSMETIC PRODUCTS
• PRESENTOIR D'ARTICLES TELS QUE DES PRODUITS COSMETIQUES

- (73) PARFUMS CHRISTIAN DIOR, 33, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
(72) SLIMANE, Hedi, 75008 Paris, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A47F 7/00 → (51) **E05B 73/00****A47F 13/06** → (51) **B25J 1/04**

- (51) **A47G 1/00** (11) **1 519 668 B1**
(25) De (26) De
(21) 03740346.6 (22) 26.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2005
(86) EP 2003/006729 26.06.2003
(87) WO 2004/006731 2004/04 22.01.2004
(30) 10.07.2002 DE 10231094
(54) • BILDERRAHMEN
• PICTURE FRAME
• CADRE
- (73) Grote, Judith, Saalestrasse 12, 81677 München, DE
(72) Grote, Judith, 81677 München, DE
(74) Ziegenaus, Fabian, Linklaters LLP Königallee 49-51, 40212 Düsseldorf, DE

A47G 7/02 → (51) **B25J 1/04**

- (51) **A47J 31/00** (11) **1 893 063 B1**
A47J 31/41
(25) En (26) En
(21) 06739873.5 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(86) US 2006/011361 29.03.2006
(87) WO 2006/121514 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 US 908356
(54) • KAFFEE- UND TEEABGABEVORRICHTUNG
• COFFEE AND TEA DISPENSER
• DISTRIBUTEUR DE CAFE ET DE THE
- (73) The Coca-Cola Company, Patent Department, One Coca-Cola Plaza, NW, Atlanta, GA 30313, US
(72) GREEN, Charles Bradley, Dacula, Georgia 30019, US
PHILLIPS, Paul, A., Marietta, Georgia 30064, US
(74) Taylor, Adam David, et al, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A47J 31/057 (11) **1 778 060 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06707947.5 (22) 01.02.2006
(84) DE FR GB
(43) 02.05.2007
(86) EP 2006/050583 01.02.2006
(87) WO 2006/084810 2006/33 17.08.2006
(30) 11.02.2005 DE 102005006353
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES GETRÄNKES
• DEVICE AND METHOD FOR MAKING A BEVERAGE
• DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR PRODUIRE UNE BOISSON
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) HEIER, Mark, 85665 Moosach bei Grafing, DE
JÄGER, Harald, 83349 Palling-Freutsmoos, DE
STIEF, Peter, 83329 Waging am See, DE

- (51) **A47J 31/36** (11) **2 229 849 B1**
(25) It (26) En
(21) 09425110.5 (22) 20.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.09.2010
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung und Abgabe
von Aufgussgetränken, insbesondere Kaf-
fee, in variablen volumetrischen Mengen*
• *Apparatus for the preparation and dispen-
sing of infusions, particularly coffee, in
variable volumetric doses*
• *Appareil pour la préparation et la distribu-
tion d'infusions, en particulier du café,
dans des doses volumétriques variables*
- (73) Gruppo Cimbali S.p.A., Via A. Manzoni, 17,
20082 Binasco (MI), IT
(72) Sampaoli, Davide, 20082 Binasco (MI), IT
Quaratesi, Guido, 20082 Binasco (MI), IT
Volonte, Claudio, 20082 Binasco (MI), IT
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani & Partners
Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

- (51) **A47J 31/40** (11) **1 978 853 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07731542.2 (22) 31.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) FR 2007/050714 31.01.2007
(87) WO 2007/088309 2007/32 09.08.2007
(30) 01.02.2006 FR 0600910
(54) • *GERÄT ZUM BRÜHEN VON KAFFEE ODER
TEE*
• *APPLIANCE FOR BREWING COFFEE OR
TEA*
• *APPAREIL DESTINÉ A CONFECTIIONNER
UNE INFUSION DE CAFÉ OU THÉ*
- (73) Handpresso, 43 rue Royale, 77300 Fontai-
nebleau, FR
(72) NIELSEN, Henrik, 77300 Fontainebleau, FR
CHATEAU, Patrick, 94250 Gentilly, FR
PETITDEMANGE, David, 77000 Vaux le Pénil,
FR
CORBIER, Aurélien, 59000 Lille, FR
(74) Cardy, Sophie Marie, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

A47J 31/41 → (51) **A47J 31/00**

- (51) **A47L 5/38** (11) **1 967 113 B1**
(25) It (26) En
(21) 08152150.2 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(30) 08.03.2007 IT M020070077
(54) • *Zentralisierte Staubsaugeranlage*
• *Centralized vacuum cleaner installation*
• *Installation centralisée d'aspirateur*
- (73) Aertecnica S.p.A., Via Cerchia di S. Egidio
760, 47023 Cesena (FO), IT
(72) Balbo, Maurizio, 47023 Cesena (FC), IT
(74) Crugnola, Pietro, Luppi Crugnola & Partners
S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

- (51) **A47L 9/02** (11) **1 935 308 B1**
(25) En (26) En
(21) 07115023.9 (22) 27.08.2007
(84) DE FR GB
(43) 25.06.2008
(30) 18.12.2006 KR 20060129456
(54) • *Reinigungsroboter mit Vorrichtung zum
Reinigen von Ecken*
• *Cleaning Robot with Corner Cleaning Unit*

- *Robot de nettoyage avec dispositif de
nettoyage de coin*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
do 442-743, KR
(72) Kim, Jeong Hun, Gweonseon-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do, KR
Yang, Soo Sang, No 313-2002, Jangan-gu,
Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Oh, Yeon Taek, No. 805-1702, Yongin-si,
Gyeonggi-do, KR
Lee, Youn Back, No.204, 1043-3, Yeongtong-
dong, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

- (51) **A47L 9/02** (11) **2 224 837 B1**
A47L 9/06 **A47L 11/20**
A47L 11/34 **A47L 11/40**
A47L 13/22

- (25) De (26) De
(21) 08861919.2 (22) 28.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.09.2010
(86) EP 2008/066416 28.11.2008
(87) WO 2009/077306 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 DE 102007060849
(54) • *BODENDÜSE, INSBESONDERE FÜR
HARTBÖDEN*
• *FLOOR NOZZLE, PARTICULARLY FOR
HARD FLOORS*
• *BUSE POUR SOL, EN PARTICULIER POUR
SOL DUR*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) GÖPPNER, Thomas, 97616 Salz, DE
PRELL, Manfred, 97702 Münnerstadt, DE

A47L 9/06 → (51) **A47L 9/02**

- (51) **A47L 9/12** (11) **1 333 746 B1**
(25) En (26) En
(21) 01962095.4 (22) 10.08.2001
(84) DE GB
(43) 13.08.2003
(86) US 2001/025202 10.08.2001
(87) WO 2002/028259 2002/15 11.04.2002
(30) 29.09.2000 US 675472
(54) • *VORRICHTUNG ZUR FÜHRUNG DER LUFT
IN EINEM STAUBSAUGERBEUTEL*
• *APPARATUS FOR CONDUCTING AIR INTO
BAGS OF VACUUM CLEANERS*
• *DISPOSITIFS PERMETTANT D'ACHEMI-
NER DE L'AIR DANS DES SACS D'ASPI-
RATEURS*
- (73) Oreck Holdings, LLC, 100 Plantation Road,
New Orleans, LA 70123, US
(72) PATERSON, Chris, M., Long Beach, MS
39560, US
LAMB, Dennis, Long Beach, MS 39560, US
(74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technol-
ogies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593
Levallois-Perret Cedex, FR

A47L 11/00 → (51) **B60L 7/00****A47L 11/20** → (51) **A47L 9/02****A47L 11/283** → (51) **A47L 11/30**

- (51) **A47L 11/30** (11) **1 310 204 B1**
A47L 11/40 **A47L 11/283**
(25) En (26) En
(21) 02022795.5 (22) 11.10.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.05.2003
(30) 12.10.2001 US 329260
(54) • *Schrubbmaschine*
• *Scrubbing machine*
• *Machine à frotter les sols*
- (73) Karcher North America, Inc., 5001- B South
Zuni Street, Littleton, CO 80120, US
(72) Pedlar, Roger, Golden, Colorado 80403, US
Shark, Eric, Littleton, Colorado 80125, US
Tran, Loi, Highlands Ranch, Colorado 80130,
US
Gorsky, Robert, Highlands Ranch, Colorado
80126, US
Tuinier, Todd, Englewood, Colorado 80110,
US
Shull, Rex, Parker, Colorado 80134, US
Page, Cynthia, Littleton, Colorado 80123, US
Green, Nevin, Littleton, Colorado 80123, US
Ring, Erik, Sharon, Massachusetts 02067,
US
Rissler, Craig, Littleton, Colorado 80127, US
Nunez, Timothy, Thorton, Colorado 80229,
US
(74) Bockhorni & Kollegen, Eisenheimerstraße
49, 80687 München, DE

A47L 11/34 → (51) **A47L 9/02****A47L 11/40** → (51) **A47L 9/02****A47L 11/40** → (51) **A47L 11/30****A47L 13/22** → (51) **A47L 9/02**

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 674 028 B1**
(25) En (26) En
(21) 06005951.6 (22) 18.12.1992
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(43) 28.06.2006
(30) 20.12.1991 NZ 24109391
(54) • *Geschirrspülmaschine mit einer Dick-
schicht-Heizplatte*
• *Dishwasher with a thick film heating plate*
• *Lave-vaisselle avec plaque chauffante à
couche épaisse*
- (73) Fisher & Paykel Appliances Ltd., 78 Springs
Road, East Tamaki, Auckland, NZ
(72) Sargeant, Adrian, Antony, Dunedin, NZ
Ouwens, Willem, Outram, NZ
Todd, Robert, William, Glenross Dunedin, NZ
Currie, William, Hugh, Dunedin, NZ
Brace, Philip, John, Mt Albert Auckland, NZ
Scholz, Hans-Joachim, Brighton Otago, NZ
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester &
Boehmert Pattenkoferstrasse 20-22, 80336
Munich, DE
(62) 03009329.8 / 1 334 689
97111843.5 / 0 807 396
93900472.7 / 0 618 779

- (51) **A47L 15/44** (11) **2 081 478 B1**
(25) En (26) En
(21) 07824368.0 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 29.07.2009
(86) GB 2007/004124 29.10.2007
(87) WO 2008/053189 2008/19 08.05.2008
(30) 30.10.2006 GB 0621572
(54) • *DETERGENTIENAUSGABEVORRICHTUNG
MIT MULTIDOSIERUNG*
• *MULTI-DOSING DETERGENT DELIVERY
DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE
DÉTERGENT À MULTIPLES DOSAGES*

- (73) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
- (72) GIBIS, Karl-Ludwig, 67117 Limburgerhof, DE
HOUSMEKERIDES, Chris, Efstathios, NL-2241 Wassenaar, NL
RENATO, Gaj, I-15033 Casale Monf.to, IT
- (74) Hodgetts, Catherine Dawn, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
-
- (51) **A47L 15/44** (11) **2 109 390 B1**
(25) En (26) En
(21) 07824352.4 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.10.2009
(86) GB 2007/004108 29.10.2007
(87) WO 2008/053178 2008/19 08.05.2008
(30) 30.10.2006 GB 0621570
- (54) • **DETERGENTIENAUSGABEVORRICHTUNG MIT MULTIDOSIERUNG**
• **MULTI-DOSING DETERGENT DELIVERY DEVICE**
• **DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE DÉTERGENT À MULTIPLES DOSAGES**
- (73) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
- (72) GIBIS, Karl-Ludwig, Limburgerhof 67117, DE
HOUSMEKERIDES, Chris, Efstathios, NL-2241 Wassenaar, NL
RENATO, Gaj, I-15033 Casale Monf.to, IT
- (74) Hodgetts, Catherine Dawn, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
-
- (51) **A61B 1/00** (11) **1 691 860 B1**
A61B 1/01 **A61B 5/05**
(25) En (26) En
(21) 04795885.5 (22) 20.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.08.2006
(86) US 2004/034784 20.10.2004
(87) WO 2005/042053 2005/19 12.05.2005
(30) 20.10.2003 US 690472
- (54) • **SYSTEM FÜR DIE RADARGESTÜTZTE KATHETERFÜHRUNG UND KONTROLLE**
• **SYSTEM FOR RADAR-ASSISTED CATHETER GUIDANCE AND CONTROL**
• **SYSTEME DESTINE A LA COMMANDE DE GUIDAGE PAR RADAR D'UN CATHETER ASSISTE**
- (73) MAGNETECS, INC, 10524 S. La Cienega Blvd., Inglewood, CA 90304, US
- (72) SHACHAR, Yehoshua, Santa Monica, CA 90405, US
- (74) McGowan, Cathrine, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **A61B 1/00** (11) **1 741 379 B1**
A61B 1/05 **H04N 9/73**
(25) Ja (26) En
(21) 05727677.6 (22) 29.03.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 10.01.2007
(86) JP 2005/005866 29.03.2005
(87) WO 2005/102143 2005/44 03.11.2005
(30) 19.04.2004 JP 2004122653
- (54) • **AUFNAHMEVORRICHTUNG**
• **RECEIVING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE RÉCEPTION**
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
-
- (51) **A61B 1/00** (11) **1 961 367 B1**
(25) De (26) De
(21) 08151386.3 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008
(30) 22.02.2007 DE 102007000109
- (54) • **Elektrische Steckereinrichtung mit integrierten hydraulischen/pneumatischen Anschlüssen**
• **Electric plug device with integrated hydraulic/pneumatic connections**
• **Dispositif de prise électrique doté de raccords hydrauliques/pneumatiques intégrés**
- (73) Invendo Medical GmbH, Weberstrasse 17, 69469 Weinheim, DE
- (72) Schütz, Günter, 86405, Meitingen, DE
- (74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE
-
- (51) **A61B 1/00** (11) **1 972 250 B1**
G02B 23/24
(25) Ja (26) En
(21) 06834434.0 (22) 11.12.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 24.09.2008
(86) JP 2006/324679 11.12.2006
(87) WO 2007/080732 2007/29 19.07.2007
(30) 13.01.2006 JP 2006006789
- (54) • **ENDOSKOPSYSTEM, PROGRAMM UND KONTROLLVERFAHREN FÜR EIN ENDO-SKOPSYSTEM**
• **ENDOSCOPE SYSTEM, PROGRAM AND ENDOSCOPE SYSTEM CONTROL METHOD**
• **SYSTEME ENDOSCOPE, PROGRAMME ET PROCÉDE DE COMMANDE DU SYSTEME**
- (73) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) KAKUTO, Atsushi, Tokyo 151-0072, JP
ITO, Mitsuhiro, Tokyo 151-0072, JP
ITO, Seiichi, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- A61B 1/00** → (51) **A61B 17/28**
- (51) **A61B 1/005** (11) **1 747 749 B1**
A61M 25/01 **B25J 9/10**
(25) En (26) En
(21) 06253937.4 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.01.2007
(30) 28.07.2005 US 161262
- (54) • **Auf elektroaktiven Polymeren basierendes Gerät zur Passage von Lumen**
• **Electroactive polymer-based lumen traversing device**
• **Dispositif pour traverser un lumen à base de polymères électroactif**
-
- (51) **A61B 1/04** (11) **1 832 224 B1**
(25) En (26) En
(21) 07004249.4 (22) 01.03.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 12.09.2007
(30) 09.03.2006 JP 2006063546
- (54) • **Endoskopvorrichtung mit schwenkbarer Anzeige**
• **Endoscope device with tiltable display**
-
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
- (72) Ortiz, Mark S., Milford, Oh 45140, US
Swayze, Jeffrey S., Hamilton, OH 45011, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- A61B 1/01** → (51) **A61B 1/00**
- (51) **A61B 1/015** (11) **1 720 440 B1**
A61B 1/12
(25) Fr (26) Fr
(21) 05706541.9 (22) 02.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.11.2006
(86) CH 2005/000122 02.03.2005
(87) WO 2005/084523 2005/37 15.09.2005
(30) 04.03.2004 FR 0402238
- (54) • **ENDOSKOPIE-SYSTEM UND DRUCK-ÜBERMITTLER VERBINDER FÜR DIESES SYSTEM**
• **ENDOSCOPY SYSTEM AND A PRESSURE TRANSMITTING CONNECTOR FOR SAID SYSTEM**
• **SYSTEME D'ENDOSCOPIE ET CONNECTEUR A DETECTEUR DE PRESSION DESTINE A UN TEL SYSTEME**
- (73) Future Medical System S.A., Chemin du Grand Puits 38, 1217 Meyrin, CH
- (72) FRANCISCO, André, F-06560 SOPHIA ANTI-POLIS, FR
JANIN, Patrick, F-06000 NICE, FR
PASCAL, Thierry, F-06700 Saint Laurent du Var, FR
DIAS, Armando, F-06300 Nice, FR
- (74) Savoye, Jean-Paul, et al, Moinas & Savoye S. A. 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH
-
- A61B 1/015** → (51) **A61B 1/12**
- (51) **A61B 1/04** (11) **1 790 278 B1**
A61B 5/07 **H04B 1/08**
(25) Ja (26) En
(21) 05782247.0 (22) 07.09.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 30.05.2007
(86) JP 2005/016421 07.09.2005
(87) WO 2006/028134 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 JP 2004260247
08.09.2004 JP 2004261670
08.09.2004 JP 2004261671
- (54) • **EMPFANGSVORRICHTUNG MIT ANTENNENEINHEIT**
• **RECEPTION DEVICE USING AN ANTENNA UNIT**
• **DISPOSITIF DE RECEPTION UTILISANT UNE UNITE D'ANTENNE**
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) KIMOTO, Seiichiro Olympus Medical Systems Corporation, Tokyo 151-0072, JP
MATSUI, Akira, 1910001, JP
- (74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- *Dispositif endoscopique avec affichage pivotable*
- (73) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
Olympus Imaging Corp., 43-2 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP
- (72) Amano, Hirotooshi, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
Okada, Keiji, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
Watanabe, Katsushi, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/04** (11) **2 206 459 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 09000306.2 (22) 12.01.2009
(84) DE FR GB
(43) 14.07.2010

- *Endoskopbildverarbeitungsverfahren und Vorrichtung und Endoskopsystem dafür*
- *Endoscope image processing method and apparatus, and endoscope system using the same*
- *Procédé de traitement d'image endoscopique et appareil, et système endoscopique l'utilisant*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Ayame, Daisuke, Saitama-shi Saitama-ken, JP
Ishii, Shuichi, Saitama-shi Saitama-ken, JP
Takeuchi, Shinji, Saitama-shi Saitama-ken, JP
Fujita, Hiroshi, Saitama-shi Saitama-ken, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

A61B 1/05 → (51) **A61B 1/00**

(51) **A61B 1/12** (11) **1 762 172 B1**
A61B 1/015 **B08B 9/02**
(25) NI (26) Fr
(21) 06018884.4 (22) 08.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.03.2007
(30) 09.09.2005 NL 1029911

- *Vorrichtung und Verfahren zur Reinigung eines Endoskops*
- *Device and method for cleaning an endoscope*
- *Dispositif et procédé pour le nettoyage d'un endoscope*
- (73) Lancer Industrie, 30, Boulevard de l'Industrie Z.I. Pahin Concerto, 31170 Tournefeuille, FR
- (72) Rietveld, Karel Nicolaas, 6659 KC Wamel, NL
- (74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95, rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

A61B 1/12 → (51) **A61B 1/015**

(51) **A61B 1/31** (11) **2 163 188 B1**
A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 09174319.5 (22) 14.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.03.2010

- *Vorrichtung zur chirurgischen Behandlung von Rektum- und Hämorrhoiden-Prolaps*
- *A device for surgical treatment of rectal and haemorrhoidal prolapse*
- *Dispositif de traitement chirurgical de prolapsus rectal et hemorrhoidal*

- (73) THD S.p.A., Via Dell'Industria 1, 42015 Correggio, Reggio Emilia, IT
- (72) Bastia, Filippo, 41012, CARPI, MODENA, IT
Dal Monte, Pier Paolo, 40065, PIANORO, BOLOGNA, IT
- (74) Colò, Chiara, BUGNION S.p.A. Via P. Borsellino, 22, 42124 Reggio Emilia, IT
- (62) 06711428.0 / 1 858 397

A61B 3/00 → (51) **A61B 5/117**

(51) **A61B 3/113** (11) **1 928 296 B1**
G06F 3/00 **G06F 3/033**
H01H 35/00 **H03K 17/94**

- (25) En (26) En
(21) 06799810.4 (22) 21.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(86) SE 2006/050346 21.09.2006
(87) WO 2007/037751 2007/14 05.04.2007
(30) 27.09.2005 SE 0502116
06.10.2005 US 724330 P
- *VORRICHTUNG ZUR KONTROLLE EINES EXTERNEN GERÄTS*
- *A DEVICE FOR CONTROLLING AN EXTERNAL UNIT*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE D'UNITE EXTERNE*
- (73) Penny AB, Flottiljgatan 71, 72129 Västerås, SE
- (72) LUNDSTRÖM, Erik, S-723 35 Västerås, SE
Reyier, Ann-Mari, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 128, 721 05 Västerås, SE

A61B 3/113 → (51) **A61B 3/12**

A61B 3/113 → (51) **A61B 5/11**

(51) **A61B 3/12** (11) **1 609 405 B1**
A61B 3/113

- (25) En (26) En
(21) 05012885.9 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(30) 22.06.2004 JP 2004183389
- *Gerät zum Messen optischer Charakteristiken*
- *Optical-characteristics measurement apparatus*
- *Dispositif permettant la mesure de caractéristiques optiques*
- (73) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-0052, JP
- (72) Yamaguchi, Tatsuo, Tokyo 174-0052, JP
Mihashi, Toshifumi, Tokyo 174-0052, JP
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkofnerstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (60) 10176597.2 / 2 308 368

(51) **A61B 3/14** (11) **2 138 093 B1**
A61B 3/15

- (25) En (26) En
(21) 08168639.6 (22) 07.11.2008
- (84) DE FR GB
(43) 30.12.2009
(30) 08.11.2007 JP 2007291375
- *Funduskamera*
- *Fundus camera*
- *Caméra de fond d'oeil*
- (73) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama, Hiroishi-cho, Gamagori-shi Aichi 443-0038, JP
- (72) Ichikawa, Naoki, Okazaki-shi Aichi 444-0825, JP

- Ishikawa, Makihito, Okazaki-shi Aichi 444-0049, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

A61B 3/15 → (51) **A61B 3/14**

(51) **A61B 5/00** (11) **1 326 528 B1**
A61M 25/09

- (25) En (26) En
(21) 01979991.5 (22) 11.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.07.2003
(86) US 2001/042636 11.10.2001
(87) WO 2002/032344 2002/17 25.04.2002
(30) 17.10.2000 US 690914
- *TORSIONAL KOMPENSIRTER FÜHRUNGSDRAHT*
- *TORSIONALLY COMPENSATED GUIDE-WIRE*
- *FIL-GUIDE A TORSION COMPENSEE*
- (73) Micro Therapeutics, Inc., 9775 Toledo Way, Irvine CA 92618, US
- (72) STRAUSS, Brian, M., Trabuco Canyon, CA 92679, US
CONNER, Amanda, M., Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
PERALTA, Nelson, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
- (74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **1 699 351 B1**
G01N 21/65

- (25) En (26) En
(21) 04815765.5 (22) 22.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(86) US 2004/043759 22.12.2004
(87) WO 2005/063119 2005/28 14.07.2005
(30) 22.12.2003 US 531848 P
- *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER LEBENSFÄHIGKEIT VON ZELLEN*
- *PROCESS FOR DETERMINATION OF CELL VIABILITY*
- *PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER LA VIABILITE DES CELLULES*
- (73) Lightouch Medical, Inc., 2501 Woodland Road PO Box 531, Bryn Athyn, PA 19009, US
- (72) CHAIKEN, Joseph, Fayetteville, NY 13066, US
DRACKER, Robert, Liverpool, NY 13090, US
HAGRMAN, Pamela, J., Syracuse, NY 13215, US
HAGRMAN, Douglas, Syracuse, NY 13215, US
- (74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **1 702 561 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06076174.9 (22) 21.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.09.2006
(30) 22.03.2002 US 367087 P
25.09.2002 US 413989 P
- *Leistungsverbesserung einer Analytenüberwachungsvorrichtung*
- *Improving performance for an analyte monitoring device*

- *Dispositif de surveillance d'un analyte à performance améliorée*
- (73) Animas Technologies LLC, 200 Lawrence Drive, West Chester, PA 19380, US
- (72) Bartkowiak, Mirosław, San Jose CA 95129, US
Harper, Wesley S., San Mateo CA 94401, US
Kulcu, Eray, Goztepe/Izmir 35290, TR
Lesho, Matthew J., San Carlos CA 94070, US
Tamada, Janet A., Stanford CA 94305, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 03716792.1 / 1 489 961

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 784 123 B1**
H04L 12/28 **H04B 13/00**
H04L 12/56 **G06F 19/00**
H04W 84/18 **A61N 1/372**
A61B 5/0205 A61B 5/0215
A61B 5/042 H04L 1/16
H04L 1/18 H04W 12/06
H04W 52/02 H04W 28/04
- (25) En (26) En
(21) 05782998.8 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.05.2007
(86) US 2005/027646 03.08.2005
(87) WO 2006/017615 2006/07 16.02.2006
(30) 05.08.2004 US 913118

- **BEREITSTELLUNG DIGITALER DATEN-KOMMUNIKATIONEN ÜBER DRAHTLOSE INTRABODY-NETZWERKE**
 - **PROVIDING DIGITAL DATA COMMUNICATIONS OVER A WIRELESS INTRA-BODY NETWORK**
 - **FOURNITURE DE COMMUNICATIONS DE DONNEES NUMERIQUES SUR UN RESEAU INTRACORPOREL SANS FIL**
- (73) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112-5798, US
- (72) VALLAPUREDDY, Vineel, St. Paul, Minnesota 55108, US
MORRISSEY, Cynthia, St. Paul, Minnesota 55108, US
HOLMQUIST, Paul, Andover, Minnesota 55304, US
CHAVAN, Abhi, Maple Grove, Minnesota 55311, US
VON ARX, Jeffrey A., Minneapolis, Minnesota 55405, US
- (74) Golkowsky, Stefan, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 174 587 B1**
A61B 17/34
- (25) De (26) De
(21) 08165704.1 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.04.2010

- **Implantationsvorrichtung für Metabolitsensoren**
 - **Implantation device for metabolite sensors**
 - **Dispositif d'implantation pour capteurs de métabolites**
- (73) EyeSense AG, Elisabethenstrasse 3, 4051 Basel, CH
- (72) Müller, Achim, 63762, Grossostheim, DE
Herbrechtsmeier, Peter, 61462, Königstein, DE

- (74) Stöbel, Matthias, Herzog Fiesser & Partner Bad Kreuznacher Straße 27-29, 68309 Mannheim, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 177 154 B1**
A63H 3/00

- (25) De (26) De
(21) 08166805.5 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.04.2010
- (54) • **Kinderfreundliches Blutglucosemessgerät**
• **Child-friendly blood glucose measuring device**
• **Appareil de mesure de glycémie adapté aux enfants**

- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Klinke, Martin, 06110 Halle, DE
Hofmann, Dieter, 06108 Halle, DE
- (74) Stöbel, Matthias, et al, Herzog Fiesser & Partner Bad Kreuznacher Straße 27-29, 68309 Mannheim, DE

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/024**

- (51) **A61B 5/02** (11) **1 773 187 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05771463.6 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.04.2007
(86) US 2005/025177 13.07.2005
(87) WO 2006/020037 2006/08 23.02.2006
(30) 14.07.2004 US 890887
22.03.2005 US 85957

- **ECHTZEITMESSUNG DER VARIATIONEN DES VENTRIKULÄREN SCHLAGVOLUMENS DURCH KONTINUIERLICHE ARTERIELLE PULSKONTURANALYSE**
- **REAL-TIME MEASUREMENT OF VENTRICULAR STROKE VOLUME VARIATIONS BY CONTINUOUS ARTERIAL PULSE CONTOUR ANALYSIS**
- **MESURE EN TEMPS REEL DES VARIATIONS DU VOLUME D'EJECTION SYSTOLIQUE VENTRICULAIRE PAR SUIVI CONTINU DE CONTOUR DU POULS ARTERIEL**

- (73) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
- (72) HATIB, Feras, Irvine, CA 92618, US
ROTELIUK, Luchy, Lake Forest, CA 92630, US
- (74) Parry, Christopher Stephen, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

- (51) **A61B 5/022** (11) **2 055 229 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08018994.7 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 06.05.2009
(30) 31.10.2007 JP 2007283374
- (54) • **Blutdruckberechnungsverfahren für nicht-invasive Blutdruckmessgeräte**
• **Blood pressure calculation method for non-invasive blood pressure measurement apparatus**

- *Procédé de calcul de la pression artérielle pour appareil de mesure de la pression artérielle non invasive*

- (73) Nihon Kohden Corporation, 31-4, Nishiochiai 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (72) Usuda, Takashi, Tokyo, JP
Takeda, Sunao, Tokyo, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A61B 5/024** (11) **1 745 740 B1**
A61B 5/046

- (25) En (26) En
(21) 06253786.5 (22) 19.07.2006
(84) CH DE GB LI
(43) 24.01.2007
(30) 21.07.2005 US 186738
- (54) • **Gerät, um Herzdaten zu erlangen**
• **Apparatus for obtaining cardiac data**
• **Appareil pour obtenir des données cardiaques**
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Kaiser, Willi, Emmendingen 79312, DE
Findeis, Martin, Freiburg 79111, DE
- (74) Bedford, Grant Richard, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **A61B 5/024** (11) **2 173 242 B1**
A61B 5/08 **A61B 5/00**
G01R 23/16

- (25) En (26) En
(21) 08762370.8 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.04.2010
(86) GB 2008/002043 13.06.2008
(87) WO 2009/016334 2009/06 05.02.2009
(30) 30.07.2007 GB 0714807

- **VERFAHREN UND GERÄT ZUR MESSUNG DER ATEMFREQUENZ**
 - **METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING BREATHING RATE**
 - **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MESURE DU RYTHME RESPIRATOIRE**
- (73) Oxford Biosignals Limited, 30 Upper High Street, Thame, Oxfordshire OX9 3EZ, GB
- (72) TARASSENKO, Lionel, Parks Road, Oxford OX1 3PJ, GB
FLEMING, Susannah, Abingdon, Oxon OX14 4SE, GB
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

A61B 5/0456 → (51) **A61N 1/36****A61B 5/046** → (51) **A61B 5/024**

- (51) **A61B 5/0478** (11) **2 117 426 B1**
A61N 1/05

- (25) En (26) En
(21) 08705224.7 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.11.2009
(86) SE 2008/000051 23.01.2008
(87) WO 2008/091197 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 US 897034 P
14.05.2007 SE 0701150
- (54) • **ELEKTRODENREIHE**
• **ELECTRODE ARRAY**
• **RÉSEAU D'ÉLECTRODE**

- (73) Neuronano AB, Pirgatan 13, 37435 Karlshamn, SE
- (72) SCHOUENBORG, Jens, S-223 53 Lund, SE
- (74) Kitzler, Michael, Conimar AB Box 2066, 14102 Huddinge, SE

A61B 5/0488 → (51) **G06F 17/00**

- (51) **A61B 5/05** (11) **1 482 832 B1**
G01V 3/08
- (25) En (26) En
- (21) 03716392.0 (22) 10.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.12.2004
- (86) US 2003/007134 10.03.2003
- (87) WO 2003/077725 2003/39 25.09.2003
- (30) 11.03.2002 US 95543
- (54)
 - MRI-PROTEKTOR
 - MRI PROTECTOR
 - PROTECTEUR IRM
- (73) Kopp, Keith A., 2039 NE Ginger Terrace, Jensen Beach, FL 34957, US
- (72) Kopp, Keith A., Jensen Beach, FL 34957, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

A61B 5/05 → (51) **A61B 1/00**

A61B 5/07 → (51) **A61B 1/04**

A61B 5/08 → (51) **A61B 5/024**

- (51) **A61B 5/103** (11) **1 372 467 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02718491.0 (22) 26.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
- (86) IL 2002/000249 26.03.2002
- (87) WO 2002/080752 2002/42 17.10.2002
- (30) 05.04.2001 US 281388 P
- (54)
 - NICHT-INVASIVE SONDE ZUM NACHWEIS VON MEDIZINISCHEN ERKRANKUNGEN
 - NON-INVASIVE PROBE FOR DETECTING MEDICAL CONDITIONS
 - SONDE NON INVASIVE DESTINEE A DETECTEUR DES ETATS PATHOLOGIQUES
- (73) Itamar Medical Ltd, Industrial Park, 2 Ha'eshel Street, 38900 Caesarea, IL
- (72) SCHNALL, Robert, P., 27 201 Kiryat Bialik, IL
- (74) Machtalère, Georges, et al, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

- (51) **A61B 5/11** (11) **1 919 360 B1**
A61B 3/113 **A61F 2/16**
- (25) De (26) De
- (21) 06792624.6 (22) 31.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008
- (86) EP 2006/064869 31.07.2006
- (87) WO 2007/020184 2007/08 22.02.2007
- (30) 16.08.2005 DE 102005038542
- (54)
 - KÜNSTLICHES AKKOMMODATIONSSYSTEM
 - ARTIFICIAL ACCOMMODATION SYSTEM
 - SYSTEME D'ACCOMMODATION ARTIFICIEL
- (73) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
- Universitäts-Augenklinik Rostock, Doberaner Str. 140, 18057 Rostock, DE
- (72) BRETTHAUER, Georg, 76139 Karlsruhe, DE
- BERGEMANN, Mark, 73033 Göppingen, DE

- Gengenbach, Ulrich, 75196 Remchingen/Singen, DE
- KOKER, Torsten, 76297 Stutensee, DE
- RÜCKERT, Wolfgang, 42489 Wülfrath, DE
- GUTHOFF, Rudolf F., 18119 Rostock, DE
- (74) Fitzner, Uwe, et al, Dres. Fitzner & Münch Patent- und Rechtsanwältin Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

- (51) **A61B 5/117** (11) **1 613 215 B1**
A61B 3/00 **G06K 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04724579.0 (22) 31.03.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 11.01.2006
- (86) EP 2004/003415 31.03.2004
- (87) WO 2004/089214 2004/43 21.10.2004
- (30) 11.04.2003 US 462551 P
- (54)
 - SYSTEM UND METHODE ZUR ERFASSUNG VON DATEN EINES AUGES
 - SYSTEM AND METHOD FOR ACQUIRING DATA OF AN EYE
 - SYSTEME ET PROCEDE POUR ACQUERIR DES DONNEES D'UN OEIL
- (73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, New York 14604, US
- (72) BJÖRN, Kahlen, 28757 Bremen, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (25) En (26) En
- (21) 04724579.0 (22) 31.03.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 11.01.2006
- (86) EP 2004/003415 31.03.2004
- (87) WO 2004/089214 2004/43 21.10.2004
- (30) 11.04.2003 US 462551 P
- (54)
 - SYSTEM UND METHODE ZUR ERFASSUNG VON DATEN EINES AUGES
 - SYSTEM AND METHOD FOR ACQUIRING DATA OF AN EYE
 - SYSTEME ET PROCEDE POUR ACQUERIR DES DONNEES D'UN OEIL
- (73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, New York 14604, US
- (72) BJÖRN, Kahlen, 28757 Bremen, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61B 5/145** → (51) **A61B 5/15**
- (51) **A61B 5/15** (11) **1 437 093 B1**
A61B 5/145
- (25) Ja (26) En
- (21) 01967726.9 (22) 19.09.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 14.07.2004
- (86) JP 2001/008125 19.09.2001
- (87) WO 2003/026506 2003/14 03.04.2003
- (54)
 - GERÄT ZUR MESSUNG VON KOMPONENTEN UND CHIPS
 - APPARATUS FOR MEASURING COMPONENT AND CHIP
 - APPAREIL POUR MESURER UN COMPOSANT ET PUCE
- (73) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) SONODA, Kouichi, Ashigarakami-gun, Kanagawa 259-0151, JP
- NISHIKAWA, Hisao, Ashigarakami-gun, Kanagawa 259-0151, JP
- TAKINAMI, Masao, Ashigarakami-gun, Kanagawa 259-0151, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 534 142 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03793034.4 (22) 08.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2005
- (86) US 2003/025089 08.08.2003
- (87) WO 2004/017837 2004/10 04.03.2004
- (30) 22.08.2002 US 405360 P
- (54)
 - SYSTEM ZUR STABILISIERUNG EINES TEILS DER WIRBELSÄULE
 - SYSTEM FOR STABILIZING A PORTION OF THE SPINE
 - SYSTEME DESTINE A STABILISER UNE PARTIE DE LA COLONNE VERTEBRALE
- (73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) GAUSE, Larry, Memphis, TN 38115, US
- WEAKLEY, Robert, W., Collierville, TN 38017, US
- NEEDHAM, Dusty, A., Eads, TN 38028, US
- SHIPP, Kenneth, S., Collierville, TN 38017, US
- (74) Kühn, Armin, et al, Viering, Jentschura & Partner Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

- (51) **A61B 17/00** → (51) **A61B 1/31**
- (51) **A61B 17/02** (11) **2 066 242 B1**
A61B 17/88
- (25) En (26) En
- (21) 07838793.3 (22) 25.09.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 10.06.2009
- (86) US 2007/020660 25.09.2007
- (87) WO 2008/039447 2008/14 03.04.2008
- (30) 25.09.2006 US 847174 P
- (54)
 - PERKUTANES KOMPRESSIONS- UND DISTRAKTIONSSYSTEM
 - PERCUTANEOUS COMPRESSION AND DISTRACTION SYSTEM
 - SYSTÈME DE COMPRESSION ET DE DISTRACTION PERCUTANÉ
- (73) Stryker Spine, Z.I. de Marticot, 33610 Cestas, FR
- (72) ARNETT, Jeffery, Logan, UT 84321, US
- BUTTERS, Joshua, A., Chandler, AZ 85224, US

- (51) **A61B 5/15** → (51) **A61M 5/172**
- (51) **A61B 6/03** → (51) **G02B 26/10**
- (51) **A61B 7/02** → (51) **A61N 1/365**

- (51) **A61B 8/08** (11) **2 180 834 B1**
A61B 8/12
- (25) En (26) En
- (21) 08803411.1 (22) 29.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.05.2010
- (86) EP 2008/061421 29.08.2008
- (87) WO 2009/027522 2009/10 05.03.2009
- (30) 30.08.2007 DK 200701236

- (54)
 - AUTOMATISIERTE ÜBERWACHUNG DER HERZMUSKELFUNKTION MIT AUF DEM HERZ POSITIONIERTEN ULTRASCHALL-WANDLERN
 - AUTOMATED MONITORING OF MYOCARDIAL FUNCTION BY ULTRASONIC TRANSDUCERS POSITIONED ON THE HEART
 - SURVEILLANCE AUTOMATIQUE DE LA FONCTION MYOCARDIQUE A L'AIDE DE TRANSDUCTEURS A ULTRASONS PLACES SUR LE COEUR
- (73) Oslo Universitetssykehus HF, Trondheimsveien 235, 0514 Oslo, NO
- (72) ELLE, Ole Jakob, N-0478 Oslo, NO
- FOSSE, Erik, N-0458 Oslo, NO
- IHLEN, Halfdan, N-0272 Oslo, NO
- ESPINOZA, Andreas, N-1363 Høvik, NO
- HOFF, Lars, N-3154 Tolvsrød, NO
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

- (51) **A61B 8/12** → (51) **A61B 8/08**
- (51) **A61B 10/02** → (51) **A61B 17/32**

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 534 142 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03793034.4 (22) 08.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2005
- (86) US 2003/025089 08.08.2003
- (87) WO 2004/017837 2004/10 04.03.2004
- (30) 22.08.2002 US 405360 P
- (54)
 - SYSTEM ZUR STABILISIERUNG EINES TEILS DER WIRBELSÄULE
 - SYSTEM FOR STABILIZING A PORTION OF THE SPINE
 - SYSTEME DESTINE A STABILISER UNE PARTIE DE LA COLONNE VERTEBRALE
- (73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) GAUSE, Larry, Memphis, TN 38115, US
- WEAKLEY, Robert, W., Collierville, TN 38017, US
- NEEDHAM, Dusty, A., Eads, TN 38028, US
- SHIPP, Kenneth, S., Collierville, TN 38017, US
- (74) Kühn, Armin, et al, Viering, Jentschura & Partner Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

- (51) **A61B 17/00** → (51) **A61B 1/31**
- (51) **A61B 17/02** (11) **2 066 242 B1**
A61B 17/88
- (25) En (26) En
- (21) 07838793.3 (22) 25.09.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 10.06.2009
- (86) US 2007/020660 25.09.2007
- (87) WO 2008/039447 2008/14 03.04.2008
- (30) 25.09.2006 US 847174 P
- (54)
 - PERKUTANES KOMPRESSIONS- UND DISTRAKTIONSSYSTEM
 - PERCUTANEOUS COMPRESSION AND DISTRACTION SYSTEM
 - SYSTÈME DE COMPRESSION ET DE DISTRACTION PERCUTANÉ
- (73) Stryker Spine, Z.I. de Marticot, 33610 Cestas, FR
- (72) ARNETT, Jeffery, Logan, UT 84321, US
- BUTTERS, Joshua, A., Chandler, AZ 85224, US

- (51) **A61B 17/00** → (51) **A61B 1/31**
- (51) **A61B 17/02** (11) **2 066 242 B1**
A61B 17/88
- (25) En (26) En
- (21) 07838793.3 (22) 25.09.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 10.06.2009
- (86) US 2007/020660 25.09.2007
- (87) WO 2008/039447 2008/14 03.04.2008
- (30) 25.09.2006 US 847174 P
- (54)
 - PERKUTANES KOMPRESSIONS- UND DISTRAKTIONSSYSTEM
 - PERCUTANEOUS COMPRESSION AND DISTRACTION SYSTEM
 - SYSTÈME DE COMPRESSION ET DE DISTRACTION PERCUTANÉ
- (73) Stryker Spine, Z.I. de Marticot, 33610 Cestas, FR
- (72) ARNETT, Jeffery, Logan, UT 84321, US
- BUTTERS, Joshua, A., Chandler, AZ 85224, US

- (51) **A61B 17/00** → (51) **A61B 1/31**
- (51) **A61B 17/02** (11) **2 066 242 B1**
A61B 17/88
- (25) En (26) En
- (21) 07838793.3 (22) 25.09.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 10.06.2009
- (86) US 2007/020660 25.09.2007
- (87) WO 2008/039447 2008/14 03.04.2008
- (30) 25.09.2006 US 847174 P
- (54)
 - PERKUTANES KOMPRESSIONS- UND DISTRAKTIONSSYSTEM
 - PERCUTANEOUS COMPRESSION AND DISTRACTION SYSTEM
 - SYSTÈME DE COMPRESSION ET DE DISTRACTION PERCUTANÉ
- (73) Stryker Spine, Z.I. de Marticot, 33610 Cestas, FR
- (72) ARNETT, Jeffery, Logan, UT 84321, US
- BUTTERS, Joshua, A., Chandler, AZ 85224, US

- (51) **A61B 17/00** → (51) **A61B 1/31**
- (51) **A61B 17/02** (11) **2 066 242 B1**
A61B 17/88
- (25) En (26) En
- (21) 07838793.3 (22) 25.09.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 10.06.2009
- (86) US 2007/020660 25.09.2007
- (87) WO 2008/039447 2008/14 03.04.2008
- (30) 25.09.2006 US 847174 P
- (54)
 - PERKUTANES KOMPRESSIONS- UND DISTRAKTIONSSYSTEM
 - PERCUTANEOUS COMPRESSION AND DISTRACTION SYSTEM
 - SYSTÈME DE COMPRESSION ET DE DISTRACTION PERCUTANÉ
- (73) Stryker Spine, Z.I. de Marticot, 33610 Cestas, FR
- (72) ARNETT, Jeffery, Logan, UT 84321, US
- BUTTERS, Joshua, A., Chandler, AZ 85224, US

- (51) **A61B 17/00** → (51) **A61B 1/31**
- (51) **A61B 17/02** (11) **2 066 242 B1**
A61B 17/88
- (25) En (26) En
- (21) 07838793.3 (22) 25.09.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 10.06.2009
- (86) US 2007/020660 25.09.2007
- (87) WO 2008/039447 2008/14 03.04.2008
- (30) 25.09.2006 US 847174 P
- (54)
 - PERKUTANES KOMPRESSIONS- UND DISTRAKTIONSSYSTEM
 - PERCUTANEOUS COMPRESSION AND DISTRACTION SYSTEM
 - SYSTÈME DE COMPRESSION ET DE DISTRACTION PERCUTANÉ
- (73) Stryker Spine, Z.I. de Marticot, 33610 Cestas, FR
- (72) ARNETT, Jeffery, Logan, UT 84321, US
- BUTTERS, Joshua, A., Chandler, AZ 85224, US

- (51) **A61B 17/00** → (51) **A61B 1/31**
- (51) **A61B 17/02** (11) **2 066 242 B1**
A61B 17/88
- (25) En (26) En
- (21) 07838793.3 (22) 25.09.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 10.06.2009
- (86) US 2007/020660 25.09.2007
- (87) WO 2008/039447 2008/14 03.04.2008
- (30) 25.09.2006 US 847174 P
- (54)
 - PERKUTANES KOMPRESSIONS- UND DISTRAKTIONSSYSTEM
 - PERCUTANEOUS COMPRESSION AND DISTRACTION SYSTEM
 - SYSTÈME DE COMPRESSION ET DE DISTRACTION PERCUTANÉ
- (73) Stryker Spine, Z.I. de Marticot, 33610 Cestas, FR
- (72) ARNETT, Jeffery, Logan, UT 84321, US
- BUTTERS, Joshua, A., Chandler, AZ 85224, US

- (51) **A61B 17/00** → (51) **A61B 1/31**
- (51) **A61B 17/02** (11) **2 066 242 B1**
A61B 17/88
- (25) En (26) En
- (21) 07838793.3 (22) 25.09.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 10.06.2009
- (86) US 2007/020660 25.09.2007
- (87) WO 2008/039447 2008/14 03.04.2008
- (30) 25.09.2006 US 847174 P
- (54)
 - PERKUTANES KOMPRESSIONS- UND DISTRAKTIONSSYSTEM
 - PERCUTANEOUS COMPRESSION AND DISTRACTION SYSTEM
 - SYSTÈME DE COMPRESSION ET DE DISTRACTION PERCUTANÉ
- (73) Stryker Spine, Z.I. de Marticot, 33610 Cestas, FR
- (72) ARNETT, Jeffery, Logan, UT 84321, US
- BUTTERS, Joshua, A., Chandler, AZ 85224, US

- (51) **A61B 17/00** → (51) **A61B 1/31**
- (51) **A61B 17/02** (11) **2 066 242 B1**
A61B 17/88
- (25) En (26) En
- (21) 07838793.3 (22) 25.09.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 10.06.2009
- (86) US 2007/020660 25.09.2007
- (87) WO 2008/039447 2008/14 03.04.2008
- (30) 25.09.2006 US 847174 P
- (54)
 - PERKUTANES KOMPRESSIONS- UND DISTRAKTIONSSYSTEM
 - PERCUTANEOUS COMPRESSION AND DISTRACTION SYSTEM
 - SYSTÈME DE COMPRESSION ET DE DISTRACTION PERCUTANÉ
- (73) Stryker Spine, Z.I. de Marticot, 33610 Cestas, FR
- (72) ARNETT, Jeffery, Logan, UT 84321, US
- BUTTERS, Joshua, A., Chandler, AZ 85224, US

- (51) **A61B 17/00** → (51) **A61B 1/31**
- (51) **A61B 17/02** (11) **2 066 242 B1**
A61B 17/88
- (25) En (26) En
- (21) 07838793.3 (22) 25.09.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 10.06.2009
- (86) US 2007/020660 25.09.2007
- (87) WO 2008/039447 2008/14 03.04.2008
- (30) 25.09.2006 US 847174 P
- (54)
 - PERKUTANES KOMPRESSIONS- UND DISTRAKTIONSSYSTEM
 - PERCUTANEOUS COMPRESSION AND DISTRACTION SYSTEM
 - SYSTÈME DE COMPRESSION ET DE DISTRACTION PERCUTANÉ
- (73) Stryker Spine, Z.I. de Marticot, 33610 Cestas, FR
- (72) ARNETT, Jeffery, Logan, UT 84321, US
- BUTTERS, Joshua, A., Chandler, AZ 85224, US

- (51) **A61B 17/00** → (51) **A61B 1/31**
- (51) **A61B 17/02** (11) **2 066 242 B1**
A61B 17/88
- (25) En (26) En
- (21) 07838793.3 (22) 25.09.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 10.06.2009
- (86) US 2007/020660 25.09.2007
- (87) WO 2008/039447 2008/14 03.04.2008
- (30) 25.09.2006 US 847174 P
- (54)
 - PERKUTANES KOMPRESSIONS- UND DISTRAKTIONSSYSTEM
 - PERCUTANEOUS COMPRESSION AND DISTRACTION SYSTEM
 - SYSTÈME DE COMPRESSION ET DE DISTRACTION PERCUTANÉ
- (73) Stryker Spine, Z.I. de Marticot, 33610 Cestas, FR
- (72) ARNETT, Jeffery, Logan, UT 84321, US
- BUTTERS, Joshua, A., Chandler, AZ 85224, US

- (51) **A61B 17/00** → (51) **A61B 1/31**
- (51) **A61B 17/02** (11) **2 066 242 B1**
A61B 17/88
- (25) En (26) En
- (21) 07838793.3 (22) 25.09.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 10.06.2009
- (86) US 2007/020660 25.09.2007
- (87) WO 2008/039447 2008/14 03.04.2008
- (30) 25.09.2006 US 847174 P
- (54)
 - PERKUTANES KOMPRESSIONS- UND DISTRAKTIONSSYSTEM
 - PERCUTANEOUS COMPRESSION AND DISTRACTION SYSTEM
 - SYSTÈME DE COMPRESSION ET DE DISTRACTION PERCUTANÉ
- (73) Stryker Spine, Z.I. de Marticot, 33610 Cestas, FR
- (72) ARNETT, Jeffery, Logan, UT 84321, US
- BUTTERS, Joshua, A., Chandler, AZ 85224, US

- (51) **A61B 17/00** → (51) **A61B 1/31**
- (51) **A61B 17/02** (11) **2 066 242 B1**
A61B 17/88
- (25) En (26) En
- (21) 07838793.3 (22) 25.09.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 10.06.2009
- (86) US 2007/020660 25.09.2007
- (87) WO 2008/039447 2008/14 03.04.2008
- (30) 25.09.2006 US 847174 P
- (54)
 - PERKUTANES KOMPRESSIONS- UND DISTRAKTIONSSYSTEM
 - PERCUTANEOUS COMPRESSION AND DISTRACTION SYSTEM
 - SYSTÈME DE COMPRESSION ET DE DISTRACTION PERCUTANÉ
- (73) Stryker Spine, Z.I. de Marticot, 33610 Cestas, FR
- (72) ARNETT, Jeffery, Logan, UT 84321, US
- BUTTERS, Joshua, A., Chandler, AZ 85224, US

- (51) **A61B 17/00** → (51

(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027
Zürich, CH

(51) **A61B 17/04** (11) **1 284 659 B1**
(25) En (26) En
(21) 01936771.3 (22) 24.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(43) 26.02.2003
(86) IL 2001/000485 24.05.2001
(87) WO 2001/089360 2001/48 29.11.2001
(30) 25.05.2000 US 577974

(54) • *FINGERGEFÜHRTES CHIRURGISCHES
VERNÄHGERÄT*
• *FINGER-GUIDED SUTURE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SUTURE GUIDE PAR UN
DOIGT*

(73) Coloplast A/S, Hølstedam 1, 3050 Humlebæk,
DK

(72) LEVY, Gil, 62261 Tel Aviv, IL
(60) 10180795.6 / 2 289 426

A61B 17/04 → (51) **A61F 2/06**

(51) **A61B 17/068** (11) **2 036 504 B1**
A61B 17/072

(25) En (26) En
(21) 08252143.6 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

BA
(43) 18.03.2009
(30) 22.06.2007 US 821426
(54) • *Chirurgische Klammervorrichtung mit
einem Rücklaufsperrmechanismus*
• *Surgical stapling instrument with an anti-
back up mechanism*
• *Instrument d'agrafage chirurgical avec un
mécanisme anti-retour*

(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek
Road, Cincinnati, OH 45242, US

(72) Boudreaux, Chad P., Cincinnati, OH 45242,
US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-
maels & Ransford One Southampton Row,
London WC1B 5HA, GB

A61B 17/072 → (51) **A61B 17/068**

A61B 17/12 → (51) **A61F 5/00**

(51) **A61B 17/14** (11) **1 503 677 B1**
(25) En (26) En
(21) 03753017.7 (22) 13.05.2003

(84) DE FR GB
(43) 09.02.2005
(86) US 2003/014924 13.05.2003
(87) WO 2003/096879 2003/48 27.11.2003
(30) 16.05.2002 US 381469 P

(54) • *OBTURATOR MIT KEGELSPITZE*
• *CONE TIP OBTURATOR*
• *OBTURATEUR POINTE CONIQUE*

(73) APPLIED MEDICAL RESOURCES COR-
PORATION, 22872 Avenida Empresa, Ran-
cho Santa Margarita, CA 92688, US

(72) TAYLOR, Scott, Mission Viejo, CA 92692, US
WIXEY, Matthew, A., Dana Point, CA 92629,
US

(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore
LLP European Patent Attorneys 9 Rick-
mansworth Road, Watford WD18 0JU, GB
(60) 11154547.1

(51) **A61B 17/22** (11) **1 272 110 B1**
(25) En (26) En
(21) 01926502.4 (22) 30.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 08.01.2003
(86) US 2001/010357 30.03.2001
(87) WO 2001/074255 2001/41 11.10.2001
(30) 31.03.2000 US 193539 P
04.01.2001 US 260170 P
27.03.2001 US 820301

(54) • *AUSWEITBARE SCHERKATHETER ZUR
ENTFERNUNG VON THROMBUS UND
VERSCHLIESSENDEM MATERIAL*
• *EXPANSIBLE SHEARING CATHETERS FOR
THROMBUS AND OCCLUSIVE MATERIAL
REMOVAL*
• *CATHETERS CISAILLANTS DILATABLES
D'ELIMINATION DES THROMBUS ET DES
SUBSTANCES OBSTRUANTES*

(73) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire
Street, Mansfield, MA 02048, US

(72) LEEFLANG, Stephen, A., Stanford, CA 94305,
US

DEMARAIS, Denise, M., Los Gatos, CA
95032, US

EVANS, Michael, A., Palo Alto, CA 94301, US

EVERSULL, Christian, S., Palo Alto, CA
94303, US

(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys
& Squire LLP 120 Holborn, London EC1N
2SQ, GB

(51) **A61B 17/28** (11) **1 872 730 B1**
A61B 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 06729286.2 (22) 16.03.2006
(84) DE FR GB IE
(43) 02.01.2008
(86) JP 2006/305293 16.03.2006
(87) WO 2006/114952 2006/44 02.11.2006
(30) 21.04.2005 JP 2005123472

(54) • *BEHANDLUNGSTRUMENT FÜR EIN
ENDOSKOP*
• *ENDOSCOPIC TREATMENT INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT DE TRAITEMENT POUR
ENDOSCOPE*

(73) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-
2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo
151-0072, JP

(72) TAKAHASHI, Ichiro, 1910054, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

A61B 17/28 → (51) **A61B 17/32**

(51) **A61B 17/32** (11) **1 952 773 B1**
A61B 17/28

(25) De (26) De
(21) 08001608.2 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.08.2008
(30) 31.01.2007 DE 102007006276

(54) • *Medizinisches Instrument zum Schneiden
von Gewebe*
• *Medical instrument for cutting tissue*
• *Instrument médical destiné à couper des
tissus*

(73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8,
78532 Tuttlingen, DE

(72) Berberich, Sascha, 78532 Tuttlingen, DE

(74) Heuckeroth, Volker, et al, Witte, Weller &
Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62,
70047 Stuttgart, DE

(51) **A61B 17/32** (11) **2 166 968 B1**
A61B 10/02 **A61B 17/34**
F16H 3/14

(25) De (26) De
(21) 08758617.8 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.03.2010
(86) EP 2008/004001 19.05.2008
(87) WO 2008/141791 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 DE 102007023207
17.10.2007 DE 102007049796

(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUSSCHNEIDEN UND
ENTFERNEN VON GEWEBEZYLINDERN
AUS EINEM GEWEBE UND DEREN VER-
WENDUNG*
• *APPARATUS FOR CUTTING OUT AND
REMOVING TISSUE CYLINDERS FROM A
TISSUE, AND USE THEREOF*
• *DISPOSITIF DE DÉCOUPE ET DE RETRAIT
DE CYLINDRES À TISSUS, À PARTIR D'UN
TISSU ET SON UTILISATION*

(73) WISAP Gesellschaft für wissenschaftlichen
Apparatebau mbH, Rudolf-Diesel-Ring 20,
82054 Sauerlach, DE

(72) REPPENTHIEN, Joachim, 82054 Sauerlach,
DE

(74) Grape, Knut, Grape & Schwarzensteiner
Patentanwälte Sebastiansplatz 7, 80331
München, DE

A61B 17/32 → (51) **A61B 19/00**

A61B 17/32 → (51) **A61M 1/10**

A61B 17/34 → (51) **A61B 5/00**

A61B 17/34 → (51) **A61B 17/32**

(51) **A61B 17/70** (11) **2 081 508 B1**
A61B 17/84

(25) En (26) En
(21) 07852824.7 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 29.07.2009
(86) US 2007/022191 18.10.2007
(87) WO 2008/051423 2008/18 02.05.2008
(30) 19.10.2006 US 862085 P
13.07.2007 US 827980

(54) • *Systeme zur Einschränkung von Dorn-
fortsätzen mit Befestigung*
• *Systems for constraint of spinous pro-
cesses with attachment*
• *Systèmes pour limiter des processus
spinaux au moyen d'accessoires*

(73) The Board of Trustees of the Leland Stanford
Junior University, 1705 El Camino Real, Palo
Alto, CA 94306-1106, US
Simpirica Spine, Inc., 270 Chestnut Street
101, Redwood City, CA 94063, US

(72) ALAMIN, Todd, Woodside, CA 94062, US
BENNETT, Ian, San Francisco, CA 94114, US
FIELDING, Louis, Portland, OR 97212, US
CAHILL, Colin, San Francisco, CA 94131, US

(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys
& Squire LLP 120 Holborn, London EC1N
2SQ, GB

A61B 17/84 → (51) **A61B 17/70**

(51) **A61B 17/86** (11) **2 218 415 B1**
(25) De (26) De
(21) 09002104.9 (22) 16.02.2009

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

- (43) 18.08.2010
- (54) • *Knochenschraube und Herstellungsverfahren hierfür*
• *Bone screw and production method therefor*
• *Vis à os et procédé de fabrication correspondant*
- (73) Stryker Trauma AG, Bohnackerweg 1, 2545 Selzach, CH
- (72) Christen, Alexis, 3006 Bern, CH
Markovic, Zeljko, 2545 Selzach, CH
- (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 17/88 → (51) **A61B 17/02**

- (51) **A61B 18/12** (11) **1 450 712 B1**
A61B 18/14
- (25) En (26) En
- (21) 02784623.7 (22) 27.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 01.09.2004
- (86) US 2002/038014 27.11.2002
- (87) WO 2003/047446 2003/24 12.06.2003
- (30) 30.11.2001 US 997911
- (54) • *RÜCKKOPPLUNGSSYSTEM FÜR RF-ABLATION MITTELS VIRTUELLER ELEKTRODE UND SCHUTZKÜHLUNG*
• *FEEDBACK SYSTEM FOR RF ABLATION BY MEANS OF A VIRTUAL ELECTRODE AND COOLING PROTECTION*
• *SYSTEME DE RETROACTION POUR L'ABLATION RF AU MOYEN D'UNE ELECTRODE VIRTUELLE ET PROTECTION PAR REFROIDISSEMENT*
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) ONYEKABA, Chike, O., Coon Rapids, MN 55448, US
CHRISTOPHERSON, Mark, A., Shoreview, MN 55126, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 105 060 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99943846.8 (22) 20.08.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 13.06.2001
- (86) US 1999/019193 20.08.1999
- (87) WO 2000/010475 2000/09 02.03.2000
- (30) 21.08.1998 US 138472
- (54) • *ELEKTROKATHETER MIT ZWEI REIHEN VON DIVERGIERENDEN ELEKTRODEN ZUR ERZEUGUNG VON STENOSEN IN GEFÄSSEN*
• *ELECTROCATHETER FOR INDUCING VESSEL STENOSIS HAVING TWO ARRAYS OF DIVERGING ELECTRODES*
• *ELECTROCATHETER UTILISE POUR INDUIRE LA STENOSE DE VAISSEAUX COMPRENANT DEUX ENSEMBLES D'ELECTRODES DIVERGENTES*
- (73) Tyco Healthcare Group LP, Hampshire Street, Mansfield MA 02048, US
- (72) JONES, Christopher, S., Sunnyvale, CA 94086, US
ZIKORUS, Arthur, W., San Jose, CA 95131, US
PARKER, Mark, P., San Jose, CA 95118, US
FARLEY, Brian, E., Los Altos, CA 94025, US
TARTAGLIA, Joseph, M., Morgan Hill, CA 95037, US

- (74) Barton, Matthew Thomas, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 417 936 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03026005.3 (22) 11.11.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 12.05.2004
- (30) 11.11.2002 DE 10252325
06.12.2002 DE 10257146
- (54) • *Sonde mit Metallelektrode und Verfahren zur Herstellung einer solchen Elektrode*
• *Probe with a metal electrode and method of manufacturing such an electrode*
• *Sonde avec une électrode métallique et procédé de fabrication d'une telle électrode*
- (73) Admedes Schuessler GmbH, Rastatter Strasse 15, 75179 Pforzheim, DE
- (72) Müller, Wolfgang, Prof. Dr.-Ing. habil., 78532 Tuttlingen, DE
Flaxmeier, Erik, 76307 Karlsfeld, DE
Steiner, Ralf, 75181 Pforzheim, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 568 332 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05103696.0 (22) 17.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 31.08.2005
- (30) 18.12.1998 DE 19858599
- (54) • *Elektrodenanordnung für ein chirurgisches Instrument zur elektrothermischen Koagulation im Gewebe*
• *Electrode assembly for a surgical instrument for carrying out an electrothermal coagulation of tissue*
• *Ensemble-electrode pour un instrument chirurgical de coagulation électrothermique de tissu*
- (73) Celon AG Medical Instruments, Rheinstrasse 8, 14513 Teltow, DE
- (72) Desinger, Kai, 12157 Berlin, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE
- (60) 10158860.6 / 2 206 475
- (62) 99966974.0 / 1 139 897

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 706 052 B1**
A61M 25/10
- (25) En (26) En
- (21) 04815663.2 (22) 23.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
- (86) US 2004/043644 23.12.2004
- (87) WO 2005/065562 2005/29 21.07.2005
- (30) 31.12.2003 US 533620 P
- (54) • *UMFANGSMÄSSIGE ABLATIONSVORRICHTUNGSANORDNUNG MIT DUALEN EXPANDIERBAREN ELEMENTEN*
• *CIRCUMFERENTIAL ABLATION DEVICE ASSEMBLY WITH DUAL EXPANDABLE MEMBERS*
• *ENSEMBLE DISPOSITIF D'ABLATION CIRCUMFERENTIELLE COMPORTANT DEUX ELEMENTS EXPANSIBLES*
- (73) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
- (72) BHOLA, Sumita, Diamond Bar, California 91765, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 991 146 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07717586.7 (22) 08.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.11.2008
- (86) US 2007/061820 08.02.2007
- (87) WO 2007/095444 2007/34 23.08.2007
- (30) 15.02.2006 US 354523
- (54) • *BERÜHRUNGSEMPFINDLICHE SONDEN*
• *CONTACT SENSITIVE PROBES*
• *SONDES SENSIBLES A UN CONTACT*
- (73) Boston Scientific Limited, Seaston House P. O. Box 1317, Hastings Christ Church, BB CA 94402, US
- (72) CROMPTON, JR., Walter Harvey, San Mateo, BRYAN, Robert, San Ramon, CA 94583, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 168 516 B1**
A61B 1/018 A61B 18/00
- (25) En (26) En
- (21) 09012334.0 (22) 29.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 31.03.2010
- (30) 30.09.2008 JP 2008255016
- (54) • *Behandlungsinstrument für Endoskope*
• *Treatment instrument for endoscope*
• *Instrument de traitement pour endoscope*
- (73) Jichi Medical University, 3311-1, Yakushiji, Shimotsuke-shi, Tochigi 329-0498, JP
FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
- (72) Yamamoto, Hironori, Shimotsuke-shi Tochigi 329-0498, JP
Ishikawa, Ryo, Saitama-shi Saitama 331-9624, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

A61B 18/14 → (51) **A61B 18/12**

- (51) **A61B 18/18** (11) **1 476 093 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03734953.7 (22) 14.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 17.11.2004
- (86) US 2003/001033 14.01.2003
- (87) WO 2003/063718 2003/32 07.08.2003
- (30) 25.01.2002 US 56807
- (54) • *FLÜSSIGKEITSUNTERSTÜTZTES ELEKTROCHIRURGISCHES INSTRUMENT MIT FORMBARER ELEKTRODE*
• *FLUID-ASSISTED ELECTROSURGICAL INSTRUMENT WITH SHAPEABLE ELECTRODE*
• *INSTRUMENT ELECTROCHIRURGICAL ASSISTÉ PAR FLUIDE DOTÉ D'UNE ELECTRODE FACONNABLE*
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) OCEL, Jon, M., New Brighton, MN 55112, US
BRISCOE, Roderick, E., Rogers, MN 55374, US
FRANCISCHELLI, David, E., Anoka, MN 55303, US
JAHNS, Scott, E., Hudson, WI 54016, US
KEOGH, James, R., Maplewood, MN 55109, US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 18/20** (11) **1 895 929 B1**
(25) En (26) En
(21) 06765675.1 (22) 08.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.03.2008

(86) IB 2006/051438 08.05.2006
(87) WO 2006/120635 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 EP 05103975

(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR HAAR-WACHSTUM*
• *HAIR-GROWTH CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE LUTTE CONTRE LA CROISSANCE PILEUSE*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) VAN HAL, Robbert, A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VERHAGEN, Rieko, NL-5656 AA Eindhoven, NL

ROOSEN, Guido, NL-5656 AA Eindhoven, NL
ROERSMA, Michiel, E., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 18/20 → (51) **A61N 5/06**

(51) **A61B 19/00** (11) **1 864 625 B1**
A61B 17/32

(25) En (26) En
(21) 07252327.7 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.12.2007
(30) 09.06.2006 US 449875

(54) • *Gelenkige Kombination eines stumpfen Dissektors und einer Vorrichtung zum Anbringen von Magenbändern*
• *Articulating blunt dissector/gastric band application device*
• *Combinaison articulée d'un dissector émoussé et d'un applicateur de bandes gastriques*

(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US

(72) Ortiz, Mark S., Milford, Ohio 45150, US
Plescia, David N., Cincinnati, Ohio 45227, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61B 19/00 → (51) **B25J 9/04**

(51) **A61C 1/00** (11) **1 883 367 B1**

(25) En (26) En
(21) 05740382.6 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.02.2008
(86) CH 2005/000294 25.05.2005
(87) WO 2006/125326 2006/48 30.11.2006

(54) • *VORRICHTUNG ZUR KONTROLLIERTEN BEDIENUNG EINES CHIRURGISCHEN ODER DENTALEN ANTRIEBSGERÄTS*
• *DEVICE FOR CONTROLLED OPERATION OF A SURGICAL OR DENTAL DRIVE UNIT*
• *DISPOSITIF SERVANT A COMMANDER LE FONCTIONNEMENT D'UNE UNITE D'ENTRAINEMENT CHIRURGICALE OU DENTAIRE*

(73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH

(72) TANNER, Peter, CH-4416 Bubendorf, CH
MEILLI, Arthur, CH-4441 Thürnen, CH

(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

A61C 1/00 → (51) **A61K 6/00**

A61C 5/02 → (51) **A61K 6/00**

(51) **A61C 5/10** (11) **2 000 109 B1**
A61C 13/00 **A61C 13/083**

(25) En (26) En
(21) 07011197.6 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(43) 10.12.2008

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines dentalen Produkts*
• *A method of producing a dental product*
• *Procédé de fabrication d'un produit dentaire*

(73) Nobel Biocare Services AG, Postfach 8058, 8152 Glattburg, CH

(72) Brännvall, Petrus, 411 11 Göteborg, SE
Jörneus, Lars, 430 30 Frillesås, SE
Eriksson, Cecilia, 182 54 Djursholm, SE
Berggren, Carina, 423 40 Torstrand, SE

(74) Byström, Kurt Linus, Nobel Biocare AB Box 5190, 402 26 Göteborg, SE

(51) **A61C 13/00** (11) **1 900 341 B1**
A61C 13/09

(25) De (26) De
(21) 06120608.2 (22) 13.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.03.2008
(54) • *Mehrfarbiger Formkörper*
• *Multicolored moulded body*
• *Corps moulé multicolore*

(73) Ivoclar Vivadent AG, Bändererstrasse 2, 9494 Schaan, LI

(72) Rheinberger, Dr., Volker, FL-9490, Vaduz, LI
Schweiger, Marcel, 7000, Chur, CH
Kruse, Dr., Robert, 6800, Feldkirch, AT
Kerschbaumer, Harald, 6833, Klaus, AT

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61C 13/00 → (51) **A61C 5/10**

A61C 13/00 → (51) **B23Q 1/48**

A61C 13/083 → (51) **A61C 5/10**

A61C 13/09 → (51) **A61C 13/00**

(51) **A61C 17/22** (11) **1 480 578 B1**

(25) En (26) En
(21) 03711280.2 (22) 27.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT SE SI SK TR

(43) 01.12.2004
(86) US 2003/005981 27.02.2003

(87) WO 2003/075786 2003/38 18.09.2003
(30) 04.03.2002 US 90394

(54) • *ZAHNBÜRSTENSATZ*
• *TOOTHBRUSH KIT*
• *KIT DENTAIRE*

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) WHITNEY, John, Roy, Hamilton, OH 45011, US

BLAUSTEIN, Lawrence, Alexander, Moreland Hills, OH 44022, US

BROWN, Patrick, William, Auburn, OH 44255, US

(74) Zetterer, Gerd, et al, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE

(51) **A61F 2/02** (11) **1 807 021 B1**
A61M 29/00 **B21D 39/00**

(25) En (26) En
(21) 05820718.4 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.07.2007

(86) US 2005/039641 02.11.2005
(87) WO 2006/050425 2006/19 11.05.2006

(30) 02.11.2004 US 624432 P
(54) • *STENTUMMANTELUNGSTECHNOLOGIE*
• *STENT SHEATHING TECHNOLOGY*
• *TECHNOLOGIE DE GAINAGE D'ENDOPROTHESE*

(73) Machine Solutions, Inc., 2951 West Shamrell Boulevard, Flagstaff, Arizona 86001, US

(72) SEYLER, Paul, R., Flagstaff, AZ 86004, US
MOTSENBOCKER, Thomas, Flagstaff, AZ 86001, US

(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB
(60) 11002491.6

(51) **A61F 2/06** (11) **1 781 207 B1**
A61B 17/04

(25) De (26) De
(21) 05787097.4 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.05.2007

(86) EP 2005/008948 18.08.2005
(87) WO 2006/021365 2006/09 02.03.2006

(30) 26.08.2004 DE 102004041259
(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUSSTEIFEN UND ENTLASTEN EINER GEFÄSSAUFWEITUNG*
• *DEVICE FOR REINFORCING AND RELIEVING A DILATED VESSEL*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE RENFORCER ET DE SOULAGER UNE ZONE ELARGIE D'UN VAISSEAU*

(73) Osypka, Peter, Earl-H.-Wood-Strasse 1, 79618 Rheinfelden-Herten, DE

(72) Osypka, Peter, 79618 Rheinfelden-Herten, DE

(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im Breisgau, DE

A61F 2/06 → (51) **A61M 25/10**

(51) **A61F 2/16** (11) **2 085 053 B1**

(25) En (26) En
(21) 09001503.3 (22) 04.02.2009
(84) DE FR GB
(43) 05.08.2009
(30) 04.02.2008 JP 2008024462
04.02.2008 JP 2008024463

(54) • *Einspritzinstrument für eine Intraokularlinse*
• *Intraocular lens injection instrument*
• *Instrument d'injection de lentille intraoculaire*

(73) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama Hiroishicho, Gamagori-shi, Aichi 443-0038, JP

- (72) Nagasaka, Shinji, Gamagori-shi Aichi 443-0038, JP
- Sunada, Chikara, Gamagori-shi Aichi 443-0038, JP
- Oda, Haruo, Gamagori-shi Aichi 443-0038, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

A61F 2/16 → (51) **A61B 5/11**

A61F 2/16 → (51) **A61L 27/16**

- (51) **A61F 2/24** (11) **2 000 115 B1**
B60K 37/06
- (25) En (26) En
- (21) 08016624.2 (22) 31.12.1997
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 10.12.2008
- (30) 31.12.1996 EP 96402929
- (54) • *Herzklappenprothesenanordnung*
• *A prosthetic valve assembly*
• *Ensemble de valve prothétique*
- (73) Edwards Lifesciences PVT, Inc., One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
- (72) Letac, Brice, deceased, FR
- Cribier, Alain, 76570 Pavilly, FR
- (74) Vaillant, Jeanne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
- (60) 10012626.7 / 2 260 796
10012627.5 / 2 260 797
10012954.3 / 2 263 609
10184036.1 / 2 260 798
- (62) 05024006.8 / 1 621 162
97953935.0 / 0 967 939

- (51) **A61F 2/24** (11) **2 105 110 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 08425200.6 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.09.2009
- (54) • *Klappenprothese zur Implantation in Körpergefäße*
• *Valve prosthesis for implantation in body channels*
• *Prothèse valvulaire pour l'implantation dans des canaux vasculaires*
- (73) AB MEDICA S.p.A., P.za Sant'Agostino, 24, 20123 Milano, IT
- (72) Butera, Gianfranco, 1-20098 San Donato Milanese, IT
- (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

- (51) **A61F 2/40** (11) **1 607 070 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05356106.4 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.12.2005
- (30) 15.06.2004 FR 0406473
- (54) • *Gelenkpfannenteil einer Schulterprothese, Satz von solch einen Teil aufbauenden Elementen und Schultertotalprothese mit einem solchen Teil*
• *Glenoid component of a shoulder prosthesis, set of elements making up such a component and total shoulder prosthesis comprising such a component*
• *Composant glénoïdien de prothèse d'épaule, jeu d'éléments constitutifs d'un tel composant et prothèse totale d'épaule incorporant un tel composant*

- (73) TORNIER, Rue Doyen Gosse, 38330 Saint-Ismier, FR
- (72) Tornier, Alain, 38330 Saint Ismier, FR
- Sirveaux, François, 54600 Villers les Nancy, FR
- Walsch, Gilles, 69003 Lyon, FR
- Mole, Daniel, 54000 Nancy, FR
- Levigne, Christophe, 69300 Caluire, FR
- Boileau, Pascal, 06200 Nice, FR
- Favard, Luc, 37270 Montlouis, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 711 133 B1**
A61F 2/46
- (25) En (26) En
- (21) 05702425.9 (22) 04.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
- (86) IB 2005/000280 04.02.2005
- (87) WO 2005/074839 2005/33 18.08.2005
- (30) 04.02.2004 FR 0401024
- (54) • *BANDSCHEIBENPROTHESE*
• *INTERVERTEBRAL DISC PROSTHESIS*
• *PROTHESE DE DISQUE INTERVERTEBRAL*
- (73) LDR Medical, 4, rue Marie Curie, 10430 Rosières près Troyes, FR
- (72) HOVORKA, Istvan, F-06200 Nice, FR
- BERNARD, Pierre, 33700 Merignac, FR
- (74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR
- (60) 09009531.6 / 2 113 227

A61F 2/46 → (51) **A61F 2/44**

- (51) **A61F 5/00** (11) **1 827 325 B1**
A61B 17/12
- (25) En (26) En
- (21) 05800341.9 (22) 12.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) IB 2005/003024 12.10.2005
- (87) WO 2006/040647 2006/16 20.04.2006
- (30) 12.10.2004 US 962939
- (54) • *TELEMETRISCH KONTROLLIERTES BAND ZUR REGULIERUNG DER FUNKTION EINES KÖRPERORGANS ODER GANGS*
• *TELEMETRICALLY CONTROLLED BAND FOR REGULATING FUNCTIONING OF A BODY ORGAN OR DUCT*
• *ANNEAU A COMMANDE TELEMETRIQUE POUR LA REGULATION DU FONCTIONNEMENT D'UN ORGANE OU CONDUIT CORPOREL*
- (73) Allergan Medical Sàrl, Parc Scientifique EPFL, PSE, 1024 Ecublens, CH
- (72) BACHMANN, Michel, CH-1126 Vaux s/Morges, CH
- JORDAN, Alain, CH-1088 Ropraz, CH
- FRIDEZ, Pierre, CH-1023 Crissier, CH
- MONTAVON, Jean-Charles, CH-1007 Lausanne, CH
- IMBERT, Christian, CH-1055 Froideville, CH
- STERGIOPULOS, Nikos, CH-1015 Préverenges, CH
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (60) 10197048.1
- (51) **A61F 5/445** (11) **1 348 411 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03006219.4 (22) 20.03.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2003
- (30) 27.03.2002 US 107998
- (54) • *Ostomievorrichtung mit externer Abdichtung*
• *Ostomy device with external seal*
• *Dispositif de stomie avec étanchéification externe*
- (73) ConvaTec Technologies Inc., 3993 Howard Hughes Parkway Suite 250, Las Vegas, NV 89169, US
- (72) Cline, John B., New Brunswick, New Jersey 08901, US
- (74) Mays, Julie, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB
- (60) 11156890.3

- (51) **A61F 9/008** (11) **1 829 510 B1**
B23K 26/00
- (25) De (26) De
- (21) 06004388.2 (22) 03.03.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 05.09.2007
- (54) • *Vorrichtung zur Laserbearbeitung einer Kornea*
• *Apparatus for laser treatment of a cornea*
• *Dispositif de traitement laser d'une cornée*
- (73) WaveLight GmbH, Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen, DE
- Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) Tünnermann, Andreas Prof., 99425 Weimar, DE
- Vogler, Klaus Dr., 90542 Eckental, DE
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
- (60) 10001059.4 / 2 204 151

- (51) **A61F 9/008** (11) **1 976 468 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07717089.2 (22) 25.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008
- (86) US 2007/002319 25.01.2007
- (87) WO 2007/087450 2007/31 02.08.2007
- (30) 25.01.2006 US 339984
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG UND KALIBRIERUNG EINES STRAHLLIEFERSYSTEMS*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR QUALIFYING AND CALIBRATING A BEAM DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE QUALIFICATION ET D'ÉTALONNAGE DE SYSTÈME DE DÉLIVRANCE DE FAISCEAU*
- (73) AMO Manufacturing USA, LLC, 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705-4933, US
- (72) ARNOLDUSSEN, Mark, E., San Carlos, California 94070, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61F 9/008 → (51) **A61F 9/01**

- (51) **A61F 9/01** (11) **1 374 811 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03014077.6 (22) 23.06.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 02.01.2004
- (30) 24.06.2002 JP 2002183526

- (54) • *Vorrichtung zur Bestimmung der Menge der abzutragenden Kornea und Vorrichtung zur Kornea-Chirurgie*
 - *Corneal-ablation-amount determining apparatus and a corneal surgery apparatus*
 - *Dispositif pour déterminer la quantité de cornée à enlever et dispositif de chirurgie cornéenne*
- (73) Nidek Co., Ltd., 7-9, Sakae-cho, Gamagorishi, Aichi-ken 443-0035, JP
- (72) Okamoto, Keiki, Hamamatsu-shi, Shizuokaken 432-8052, JP
- Hiramatsu, Hiroyuki, Hoi-gun, Aichi-ken 441-0322, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **A61F 9/01** (11) **1 935 385 B1**
A61F 9/008

- (25) En (26) En
- (21) 07122888.6 (22) 11.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 25.06.2008
- (30) 19.12.2006 US 612721
- (54) • *Leistungs- und Genauigkeitsprüfsystem für refraktive Lasersysteme*
- *Performance and accuracy assessment system for refractive laser systems*
- *Système d'évaluation de la performance et de l'exactitude pour systèmes lasers de réfraction*

- (73) Alcon RefractiveHorizons, Inc., 6201 South Freeway, Fort Worth, Texas 76134, US
- (72) Leblanc, Richard Alan, Clermont, FL 34715-7706, US
- Sensiper, Martin, Orlando, FL 32806, US
- Nguyen, Phuoc Khanh, Winter Springs, FL 32708, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

A61F 11/14 → (51) **H04R 25/00**

(51) **A61F 13/00** (11) **2 124 858 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08720245.3 (22) 18.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (43) 02.12.2009
- (86) IT 2008/000101 18.02.2008
- (87) WO 2008/102398 2008/35 28.08.2008
- (30) 19.02.2007 IT RM20070089

- (54) • *HILFSGERÄT ZUM TRAGEN THERAPEUTISCHER ELASTISCHER STRÜMPFE*
 - *AUXILIARY DEVICE FOR WEARING A TERAPEUTIC ELASTIC STOCKING*
 - *DISPOSITIF AUXILIAIRE POUR PORTER UN BAS ÉLASTIQUE THÉRAPEUTIQUE*
- (73) Varimed S.r.l., Via Cesare Beccaria 29, 95123 Catania, IT
- (72) MARINO, Roberto, I-95123 Catania, IT
- (74) Gitto, Serena, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte, 26, 00187 Roma, IT

A61F 13/00 → (51) **D01F 8/00**

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/49**

(51) **A61F 13/49** (11) **1 350 497 B1**

- A61F 13/15**
- (25) Ja (26) En
- (21) 01999338.5 (22) 07.12.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 08.10.2003
- (86) JP 2001/010740 07.12.2001
- (87) WO 2002/045638 2002/24 13.06.2002
- (30) 08.12.2000 JP 2000374191 15.01.2001 JP 2001006360

- (54) • *ABSORPTIONSMITTEL, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND DAS ABSORPTIONSMITTEL UMFASSENDE ABSORBIERENDER GEGENSTAND*
- *ABSORBENT, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND ABSORBENT ARTICLE COMPRISING THE ABSORBENT*
- *ABSORBANT, PROCEDE SERVANT A LE PREPARER ET ARTICLE ABSORBANT CONTENANT CET ABSORBANT*

- (73) DAIO PAPER CORPORATION, 2-60, Kamiyacho, Iyomishima-shi, Ehime 799-0492, JP

- (72) MORI, Yosuke, Daio Paper Converting. Co., Ltd., Iyomishima-shi, Ehime 799-0431, JP
- ITO, Kazunori, Daio Paper Converting. Co., Ltd., Iyomishima-shi, Ehime 799-0431, JP

- (74) Khan, Mohammed Saiful Azam, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61G 7/057** (11) **1 645 258 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05256213.9 (22) 05.10.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 12.04.2006
- (30) 06.10.2004 US 616246 P

- (54) • *Gerät zur Verbesserung eines Luftstromes unter einem Patienten*
- *Apparatus for improving air flow under a patient*
- *Appareil améliorant le flux d'air sous un patient*

- (73) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
- (72) Chambers, Kenith W., Batesville, Indiana 47006, US

- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (60) 10179908.8

(51) **A61G 7/057** (11) **2 070 503 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08370024.5 (22) 04.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 17.06.2009
- (30) 14.12.2007 FR 0708716
- (54) • *Antidekubitus aufblasbare Matratze*
- *Anti-bedsore inflatable mattress*
- *Matelas gonflable anti-escarres*

- (73) Mulliez, Thaddée, 96, rue Albert Bailly, 59700 Marcq en Baroeul, FR
- (72) Mulliez, Thaddée, 59700 Marcq en Baroeul, FR

- (74) Matkowska, Franck, Matkowska & Associés 9, rue Jacques Prévert, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR

A61H 1/00 → (51) **A63B 22/14**

A61H 3/00 → (51) **A63B 23/04**

A61J 1/00 → (51) **A61K 9/14**

(51) **A61K 6/00** (11) **1 383 461 B1**

- A61C 5/02**
- A61L 2/03**
- (25) En (26) En
- (21) 01995521.0 (22) 15.12.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 28.01.2004
- (86) ZA 2001/000206 15.12.2001
- (87) WO 2003/088930 2003/44 30.10.2003
- (30) 15.12.2000 ZA 200007540 15.12.2000 ZA 200007541 15.12.2000 ZA 200007542 15.12.2000 ZA 200007543

- (54) • *KÜHLMITTEL UND IRRIGATIONSMITTEL ZUR VERWENDUNG IN DER DENTALCHIRURGIE*
- *A COOLANT AND IRRIGANT FOR USE IN DENTAL SURGERY*
- *FLUIDE DE REFROIDISSEMENT ET D'IRRIGATION UTILISE DANS LA CHIRURGIE DENTAIRE*

- (73) Radical Waters IP (PTY) Ltd, 3/458 West Street, Glen Austin Extension 3, Midrand 1685, ZA

- (72) MARAIS, Jacobus Theodorus, Pretoria, ZA
- (74) Craven, Ian, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61K 6/06** (11) **2 182 912 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07794184.7 (22) 23.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 12.05.2010
- (86) SE 2007/050574 23.08.2007
- (87) WO 2009/025599 2009/09 26.02.2009
- (54) • *ZAHNZEMENTSYSTEM*
- *DENTAL CEMENT SYSTEM*
- *SYSTÈME DE CIMENT DENTAIRE*

- (73) Doxa AB, 754 51 Uppsala, SE
- (72) HERMANSSON, Leif, SE-260 42 Mölle, SE
- LÖÖF, Jesper, SE-740 22 BÄLINGE, SE
- ENGQVIST, Håkan, SE-742 36 ÖSTHAMMAR, SE

- (74) Holmberg, Nils Anders Patrik, et al, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

A61K 6/083 → (51) **C08F 2/50**

A61K 8/06 → (51) **A61Q 5/02**

(51) **A61K 8/35** (11) **2 090 290 B1**

- A61Q 19/06**
- (25) De (26) De
- (21) 08021769.8 (22) 16.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (43) 19.08.2009
- (30) 18.02.2008 DE 102008009758
- (54) • *Verwendung von 3-(4-Hydroxy-3-methoxyphenyl)-1-(4-hydroxyphenyl)-propan-1-on zur verbesserten Hautkonturierung bzw. gegen Cellulite*

- *Use of 3-(4-hydroxy-3-methoxyphenyl)-1-(4-hydroxyphenyl)-propan-1-on for improved skin contouring and countering cellulite*
 - *Utilisation du 3-(4-hydroxy-3-méthoxyphényle)-1-(4-hydroxyphényle)-propane-1-one en vue d'un meilleur contour de la peau et contre la cellulite*
- (73) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE

- (72) Siegner, Ralf, 25421 Pinneberg, DE
- Holtzmann, Ursula, 22309 Hamburg, DE
- Eckert, Julia, 22085 Hamburg, DE
- Heuser, Stefan, Dr., 20251 Hamburg, DE
- Winnefeld, Marc, Dr., 20253 Hamburg, DE

(74) Wilke, Jochen, Beiersdorf AG Unnastrasse
48, 20245 Hamburg, DE

A61K 8/49 → (51) **C09B 23/14**

(51) **A61K 8/73** (11) **2 131 807 B1**
A61Q 9/04

(25) En (26) En
(21) 08716210.3 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.12.2009
(86) EP 2008/001691 04.03.2008
(87) WO 2008/107153 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 EP 07004650
(54) • **EPILATIONSZUSAMMENSETZUNGEN AUF
FRUCTANBASIS**
• **FRUCTAN-BASED EPILATORY COMPOSI-
TIONS**
• **COMPOSITIONS DÉPILATOIRES À BASE
DE FRUCTANE**

(73) BENEÓ-Oráfi S.A., Rue L. Maréchal 1, 4360
Oreye, BE

(72) GONRY, Patrick, B-2030 Antwerpen, BE
BOOTEN, Karl, B-3450 Geetbets, BE

(74) Koster, Nico, Tiense Suikerraffinaderij Patent
Department Aandorenstraat 1, 3300 Tienen,
BE

(51) **A61K 8/97** (11) **1 830 800 B1**
A61Q 11/00

(25) En (26) En
(21) 05854886.8 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 12.09.2007
(86) US 2005/046242 21.12.2005
(87) WO 2006/071655 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 US 639079 P
23.12.2004 US 639080 P
24.10.2005 US 256860

(54) • **MUNDPFLEGEZUSAMMENSETZUNG MIT
DEM EXTRAKT VON UNOXIDIERTER
KAMELIE**
• **ORAL CARE COMPOSITION CONTAINING
EXTRACT OF UNOXIDIZED CAMELLIA**
• **COMPOSITION DE SOIN BUCCAL CONTE-
NANT UN EXTRAIT DE CAMELLIA INO-
XYDE**

(73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Ave-
nue, New York NY 10022-7499, US

(72) WORRELL, Cortney, L., Plainfield, New
Jersey 07060, US
TRIVEDI, Harsh, M., Somerset, New Jersey
08873, US
PANALIGAN, Kimberlee, Parlin, New Jersey
08859, US
XU, Tao, East Brunswick, New Jersey 08816,
US

(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White &
Farrer Bedford House John Street, London
WC1N 2BF, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **1 446 100 B1**

(25) En (26) En
(21) 02793941.2 (22) 14.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 18.08.2004
(86) US 2002/036715 14.11.2002
(87) WO 2003/041684 2003/21 22.05.2003
(30) 14.11.2001 US 336307 P

(54) • **INJIZIERBARE DEPOTZUSAMMENSET-
ZUNGEN UND DEREN VERWENDUNG**
• **INJECTABLE DEPOT COMPOSITIONS AND
USES THEREOF**

• **COMPOSITIONS EN DEPOT INJECTABLES
ET UTILISATIONS**

(73) Durect Corporation, 2 Results Way, Cuper-
tino, CA 95014, US

(72) CHEN, Guohua, Sunnysvale, CA 94086, US
HOUSTON, Paul, Ricky, Hayward, CA 94542,
US

KLEINER, Lothar, Walther, Los Altos, CA
94022, US

WRIGHT, Jeremy, Corwin, Los Altos, CA
94024-4135, US

(74) Bradley, Adrian, et al, Cleveland 40-43
Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **1 957 038 B1**
A61K 47/48 **G01N 33/50**
C12Q 1/00

(25) En (26) En
(21) 06820366.0 (22) 29.11.2006

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

(43) 20.08.2008
(86) GB 2006/004459 29.11.2006
(87) WO 2007/063300 2007/23 07.06.2007
(30) 29.11.2005 GB 0524313

(54) • **PARTIKEL**
• **PARTICLES**
• **PARTICULES**

(73) Imperial Innovations Limited, Electrical and
Electronic Engineering Building Imperial
College, Exhibition Road London SW7 2BT,
GB

The University of Manchester, Oxford Road,
Manchester M13 9PL, GB

(72) STEVENS, Molly M., London SW7 2AZ, GB
ULIJN, Rein, Manchester M13 9PL, GB

LAROMAINE, Sagué Anna, London SW7
2AZ, GB

KOH, Liling, London SW7 2AZ, GB

(74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

(51) **A61K 9/00** (11) **2 131 810 B1**

(25) En (26) En
(21) 08743617.6 (22) 29.02.2008

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

(43) 16.12.2009
(86) US 2008/055399 29.02.2008

(87) WO 2008/109385 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 US 892594 P

(54) • **ORALE VERABREICHUNG EINES CALCI-
TONINS**
• **ORAL ADMINISTRATION OF A CALCITO-
NIN**
• **ADMINISTRATION ORALE D'UNE CALCI-
TONINE**

(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

(72) JOSHI, Yatindra, Princeton, NJ 50677, US

(74) Finnie, Nicholas James, et al, Novartis
Pharma AG Patent Department, 4002 Basel,
CH

(51) **A61K 9/10** (11) **2 139 453 B1**
A61K 31/59 **A61P 17/06**

(25) En (26) En
(21) 08718742.3 (22) 14.03.2008

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

(43) 06.01.2010
(86) GB 2008/000900 14.03.2008

(87) WO 2008/110819 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 EP 07251084

(54) • **TOPISCHE POLYAPHRON-ZUSAMMEN-
SETZUNG MIT VITAMIN D**

• **POLYAPHRON TOPICAL COMPOSITION
WITH VITAMIN D**

• **COMPOSITION TOPIQUE DE POLYA-
PHRON AVEC VITAMINE D**

(73) Drug Delivery Solutions Limited, Suite H13,
The Leatherhead Enterprise Centre Randalls
Road, Leatherhead, Surrey KT22 7RY, GB

(72) WHEELER, Derek, Alfred, Leatherhead Sur-
rey KT22 7RY, GB

STEELE, David, Fraser, Leatherhead Surrey
KT22 7RY, GB

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Ten-
nant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

A61K 9/127 → (51) **A61K 31/724**

A61K 9/127 → (51) **C12N 7/04**

(51) **A61K 9/14** (11) **0 804 166 B1**
A61K 9/22

(25) En (26) En
(21) 96940352.6 (22) 04.11.1996

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

(43) 05.11.1997
(86) US 1996/017991 04.11.1996

(87) WO 1997/016172 1997/20 09.05.1997
(30) 03.11.1995 US 553008

(54) • **FORMULIERUNGEN MIT KONTROL-
LIERTER ABGABE (ALBUTEROL)**
• **CONTROLLED RELEASE FORMULATION
(ALBUTEROL)**
• **FORMULATION A LIBERATION CONTRO-
LEE (ALBUTEROL)**

(73) Penwest Pharmaceuticals Co., 2981 Route
22, Patterson, NY 12563-9970, US

(72) BAICHWAL, Anand R., Wappinger Falls, NY
12590, US

McCALL, Troy W., New Milford, CT 06776,
US

(74) Stephen, Robert John, et al, Olswang LLP 90
High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(60) 10178632.5 / 2 286 796

(51) **A61K 9/14** (11) **1 706 099 B1**
A61M 15/00 **A61J 1/00**
A61K 31/46 **A61P 11/06**
A61P 11/08

(25) En (26) En
(21) 04801707.3 (22) 02.12.2004

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

(43) 04.10.2006
(86) SE 2004/001790 02.12.2004

(87) WO 2005/053644 2005/24 16.06.2005
(30) 03.12.2003 SE 0303269

(54) • **MEDIZINISCHES PRODUKT MIT TIO-
TROPIMUM IN EINEM FEUCHTIGKEITSDICH-
TEN BEHÄLTER**

• **A MEDICAL PRODUCT COMPRISING TIO-
TROPIMUM IN A MOISTURE-PROOF CON-
TAINER**

• **PRODUIT MEDICAL CONTENANT DU TIO-
TROPIMUM DANS UN CONTENANT ETAN-
CHE A L'HUMIDITE**

(73) Boehringer Ingelheim International GmbH,
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE

(72) NILSSON, Thomas, S-647 32 Mariefred, SE
MYRMAN, Mattias, S-13542 Tyresö, SE

NIEMI, Alf, S-645 50 Strängnäs, SE
CALANDER, Sven, 645-32 Strängnäs, SE

(74) Eckhardt, Conrad, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **A61K 9/19** (11) **1 703 899 B1**
A61K 38/36

(25) En (26) En
(21) 04804925.8 (22) 17.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.09.2006
(86) EP 2004/053587 17.12.2004
(87) WO 2005/058283 2005/26 30.06.2005
(30) 19.12.2003 DK 200301901

(54) • *STABILISIERTE ZUSAMMENSETZUNGEN VON FAKTOR-VII-POLYPEPTIDEN*
• *STABILISED COMPOSITIONS OF FACTOR VII POLYPEPTIDES*
• *COMPOSITIONS STABILISEES DE POLYPEPTIDES DE FACTEUR VII*

(73) Novo Nordisk Health Care AG, Andreasstrasse 15, 8050 Zürich, CH

(72) HANSEN, Birthe, Lykkegaard, DK-3500 Værlose, DK
JENSEN, Michael, Bech, DK-3450 Allerød, DK

KORNFELT, Troels, DK-2830 Virum, DK
(74) Nilsson, Karin Norvin, et al, Novo Nordisk A/S Corporate Patents Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK

(60) 10181045.5 / 2 298 287
10182055.3 / 2 311 437

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/4045**

A61K 9/22 → (51) **A61K 9/14**

(51) **A61K 9/28** (11) **1 429 742 B1**

(25) En (26) En
(21) 02766427.5 (22) 28.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 23.06.2004
(86) US 2002/031116 28.09.2002
(87) WO 2003/026615 2003/14 03.04.2003
(30) 28.09.2001 US 966939
28.09.2001 US 966509
28.09.2001 US 966497
28.09.2001 US 967414
28.09.2001 US 966450

(54) • *DARREICHUNGSFORMEN ZUR MODIFIZIERTEN FREISETZUNG*
• *MODIFIED RELEASE DOSAGE FORMS*
• *FORMES DE DOSAGE A LIBERATION MODIFIEE*

(73) McNeil-PPC, Inc., Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, US

(72) LEE, Der-Yang, Flemington, NJ 08822, US
LI, Shun-Por, Lansdale, PA 19446, US
PARIKH, Narendra, Long Valley, NJ 07853, US

MCTEIGUE, Dan, North Wales, PA 19454, US
SOWDEN, Harry, S., Glenside, PA 19038, US
THOMAS, Martin, Lake Worth, FL 33467, US
WYNN, David, Abington, PA 19001, US

(74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61K 9/28** (11) **1 858 491 B1**
A61K 31/485

(25) En (26) En
(21) 06724230.5 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.11.2007
(86) EP 2006/003304 20.03.2006

(87) WO 2006/097361 2006/38 21.09.2006

(30) 18.03.2005 FR 0502727

(54) • *SUBLINGUALES DRAGEE*

• *SUBLINGUAL COATED TABLET*
• *COMPRIME SUBLINGUAL ENROBE*

(73) ETHYPHARM, 21, rue Saint-Mathieu, 78550 Houdan, FR

(72) OURY, Pascal, F-78150 Le Chesnay, FR
BENOIST, Guillaume, F-28000 Chartres, FR
HERRY, Catherine, F-76320 Saint Pierre Les Elbeuf, FR

DUVOCHEL, Joseph, F-84360 Mérindol, DE
(74) Burbaud, Eric, et al, Cabinet Passeraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A61K 9/68 → (51) **A61K 47/00**

(51) **A61K 9/70** (11) **2 011 525 B1**

(25) En (26) En
(21) 08252286.3 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.01.2009

(30) 05.07.2007 JP 2007176831

(54) • *Flicken und Flickenherstellung*

• *Patch and patch preparation*
• *Patch et préparation de patch*

(73) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

(72) Hamada, Atsushi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Kasahara, Tsuyoshi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

Ishikura, Jun, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

Funahashi, Miki, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

Ebe, Hirofumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

Imoto, Eiichi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

Habu, Takashi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61K 31/00** (11) **1 855 661 B1**

A61K 38/22 **A61K 47/00**

A61P 7/00 **A61P 9/00**

A61P 9/02 **A61P 9/10**

A61P 25/28 **A61P 25/16**

A61K 47/26 **A61K 47/02**

A61K 47/10 **A61K 47/30**

(25) En (26) En

(21) 06707454.2 (22) 07.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(43) 21.11.2007

(86) EP 2006/002084 07.03.2006

(87) WO 2006/094764 2006/37 14.09.2006

(30) 07.03.2005 DE 102005010415

18.03.2005 US 662821 P

(54) • *FORMULIERUNG FÜR AVIPTADIL*

• *FORMULATION FOR AVIPTADIL*

• *FORMULATION POUR L'AVIPTADIL*

(73) mondoBIOTECH AG, Mürgstrasse 18, 6371 Stans, CH

(72) BACHER, Gerald, 82110 Germering, DE

BEVEC, Dorian, 82110 Germering, DE

(74) Arth, Hans-Lothar, et al, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

A61K 31/196 → (51) **C07C 233/54**

(51) **A61K 31/198** (11) **2 091 526 B1**
A61P 25/18 **A61K 35/68**

(25) En (26) En

(21) 07858785.4 (22) 14.12.2007

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

(43) 26.08.2009

(86) GB 2007/004815 14.12.2007

(87) WO 2008/071991 2008/25 19.06.2008

(30) 14.12.2006 GB 0624879

(54) • *BEHANDLUNG PERVASIVER ENTWICKLUNGSSTÖRUNGEN*

• *TREATMENT OF PERVASIVE DEVELOPMENTAL DISORDERS*

• *TRAITEMENT DE TROUBLES ENVAHISANTS DU DÉVELOPPEMENT*

(73) SHS International Ltd., 100 Wavertree Boulevard, Liverpool L7 9PT, GB

(72) LYNCH, Andrew Sean, Merseyside L16 9JW, GB

HAMBLETON, Kerry Louisa, Cheshire CW9 8SB, GB

SMITH, Stephen Leyland, Merseyside L25 6JB, GB

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

A61K 31/245 → (51) **C07C 233/54**

A61K 31/35 → (51) **C07D 407/12**

(51) **A61K 31/40** (11) **1 414 439 B1**
C07D 207/325 **C07D 207/333**

C07D 407/04 **C07D 409/04**

C07D 401/04 **A61K 31/4025**

A61P 3/06

(25) En (26) En

(21) 02751609.5 (22) 25.07.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

LT LV MK RO SI

(43) 06.05.2004

(86) IN 2002/000155 25.07.2002

(87) WO 2003/009841 2003/06 06.02.2003

(30) 26.07.2001 IN MU07112001

(54) • *NEUE PYRROLE MIT HYPOLIPIDÄMSCHER UND HYPOCHOLESTERISCHER AKTIVITÄT, HERSTELLUNGSVERFAHREN, DIESE ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND DEREN MEDIZINISCHE VERWENDUNG*

• *NOVEL PYRROLES HAVING HYPOLIPIDEMIC HYPOCHOLESTEREMIC ACTIVITIES, PROCESS FOR THEIR PREPARATION AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING THEM AND THEIR USE IN MEDICINE*

• *NOUVEAUX PYRROLES POSSEDANT DES ACTIVITES HYPOLIPIDIEMIANTES ET HYPOCHOLESTEROLEMIANTES, PROCEDE DE PREPARATION DE CEUX-CI, COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES LES CONTENANT ET LEUR UTILISATION EN MEDECINE*

(73) CADILA HEALTHCARE LIMITED, Zydus Tower, Satellite Cross Roads, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN

(72) LOHRAY, Braj Bhushan, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN

LOHRAY, Vidya Bhushan, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN

BAROT, Vijay Kumar, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN

RAVAL, Saurin Khimshankar, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN

RAVAL, Preeti Saurin, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN

BASU, Sujay, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN
(74) Spencer, Michael David, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2 6EF, GB

A61K 31/40 → (51) **C07D 207/08**

A61K 31/40 → (51) **C07D 295/16**

(51) **A61K 31/4015** (11) **2 011 497 B1**
A61P 9/10 **A61P 25/00**
A61P 25/28

(25) Ru (26) En
(21) 07747831.1 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(43) 07.01.2009
(86) RU 2007/000094 27.02.2007
(87) WO 2007/11528 2007/40 04.10.2007
(30) 28.03.2006 RU 2006109678
(54) • *Phenotropil zur Prophylaxe und Behandlung von hämorrhagischem Schlaganfall und der akuten Phase eines ischämischen Schlaganfalls*
• *Phenotropil for the prophylaxis and treatment of hemorrhagic stroke and acute phase of ischemic stroke*
• *Phenotropil pour la prophylaxie et le traitement de l'AVC hémorragique et de la phase aiguë de l'AVC ischémique*

(73) Akhapkina, Valentina Ivanovna, ul. 5-aya Parkovaya, 33-24, 105264 Moscow, RU

(72) VORONINA, Tatiana Aleksandrovna, Moscow, 119048, RU
AKHAPKIN, Roman Vitalevich, Moscow, 105264, RU

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

A61K 31/402 → (51) **C07D 207/32**

A61K 31/4025 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/4025 → (51) **A61K 31/404**

(51) **A61K 31/404** (11) **1 879 572 B1**
A61K 31/4025 **A61K 31/4545**
A61K 31/495 **A61K 31/452**
A61K 31/501 **A61K 31/4439**
A61K 31/5513 **A61K 31/4709**
A61K 45/06 **A61P 15/06**
A61K 38/12

(25) En (26) En
(21) 06747719.0 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.01.2008
(86) PL 2006/000029 10.05.2006
(87) WO 2006/121362 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 PL 37495405
12.08.2005 PL 37660705
04.11.2005 US 733916 P

(54) • *VERWENDUNG VON ANTAGONISTEN VON OXYTOCIN UND/ODER VASOPRESSIN BEI DER ASSISTIERTEN FORTPFLANZUNG*
• *USE OF ANTAGONISTS OF OXYTOCIN AND/OR VASOPRESSIN IN ASSISTED REPRODUCTION*
• *UTILISATION D'ANTAGONISTES DE L'OXYTOCINE ET/OU DE LA VASOPRESSINE DANS LA REPRODUCTION ASSISTEE*

(73) Ferring B.V., Polaris Avenue 144, 2132 JX Hoofddorp, NL

(72) KUCZYNSKI, Waldemar, PL-15-338 Bialystok, PL

PIERZYNSKI, Piotr, PL-15-776 Bialystok, PL
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A61K 31/404 → (51) **C07D 209/42**

(51) **A61K 31/4045** (11) **1 494 650 B1**
A61K 31/437 **A61K 31/496**
A61K 31/4985 **A61K 45/06**
A61K 9/20 **A61P 25/20**

(25) En (26) En
(21) 03746393.2 (22) 20.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

LT LV

(43) 12.01.2005
(86) IL 2003/000240 20.03.2003
(87) WO 2003/086352 2003/43 23.10.2003
(30) 08.04.2002 IL 14937702
(54) • *MELATONIN ENTHALTENDE PHARMACEUTISCHE FORMULIERUNG*
• *PHARMACEUTICAL FORMULATION COMPRISING MELATONIN*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT DE LA MELATONINE*

(73) NEURIM PHARMACEUTICALS (1991) LIMITED, 8 Hanechoshet Street, Tel Aviv 69710, IL

(72) ZISAPEL, Nava, 69355 Tel Aviv, IL
(74) Cawley, Aimee Elizabeth, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **A61K 31/407** (11) **1 796 663 B1**
C07D 495/02 **A61K 31/4365**
A61P 25/00

(25) En (26) En
(21) 05794345.8 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.06.2007
(86) US 2005/031306 01.09.2005
(87) WO 2006/028961 2006/11 16.03.2006
(30) 03.09.2004 US 607142 P

(54) • *TRIZYKLISCHE HETEROARYL-PIPERAZINE, PYRROLIDINE UND AZETIDINE ALS SEROTONIN-REZEPTOR-MODULATOREN*
• *TRICYCLIC HETEROARYL PIPERAZINES, PYRROLIDINES AND AZETIDINES AS SEROTONIN RECEPTOR MODULATORS*
• *HETEROARYLE PIPERAZINES TRICYCLIQUES, PYRROLIDINES ET AZETIDINES UTILES EN TANT QUE MODULATEURS DU RECEPTEUR DE LA SEROTONINE*

(73) Athersys, Inc., 3201 Carnegie Avenue, Cleveland, OH 44115-2634, US

(72) BENNANI, Youssef, L., Boston, Massachusetts 02116, US
BOM, David C., Cincinnati, Ohio 45252, US
ROBARGE, Michael, J., Burton, OH 44021, US

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

A61K 31/415 → (51) **C07D 405/04**

A61K 31/4155 → (51) **C07D 405/04**

A61K 31/416 → (51) **C07D 405/04**

A61K 31/435 → (51) **C07D 491/04**

A61K 31/4365 → (51) **A61K 31/407**

A61K 31/437 → (51) **A61K 31/4045**

A61K 31/44 → (51) **C07D 407/12**

A61K 31/4422 → (51) **C07D 213/57**

A61K 31/4439 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/445 → (51) **C07D 295/16**

A61K 31/451 → (51) **C07D 211/20**

A61K 31/452 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/4545 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/46 → (51) **A61K 9/14**

A61K 31/4709 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/472 → (51) **C07D 295/16**

A61K 31/485 → (51) **A61K 9/28**

A61K 31/495 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/496 → (51) **A61K 31/4045**

A61K 31/496 → (51) **C07D 295/16**

A61K 31/4985 → (51) **A61K 31/4045**

A61K 31/501 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/502 → (51) **C07D 237/32**

A61K 31/505 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/506 → (51) **C07D 239/42**

A61K 31/506 → (51) **C07D 403/14**

A61K 31/5375 → (51) **C07D 295/16**

A61K 31/538 → (51) **C07D 265/28**

(51) **A61K 31/55** (11) **1 551 412 B1**
A61K 31/551 **A61K 31/553**
A61K 31/554

(25) En (26) En
(21) 03760652.2 (22) 18.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.07.2005
(86) EP 2003/006471 18.06.2003
(87) WO 2004/000324 2004/01 31.12.2003
(30) 19.06.2002 IT FI20020107

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN IM ZUSAMMENHANG MIT NEUROTROPHINEN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF DISEASES RELATED TO NEUROTROPHINES*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES ASSOCIEES AUX NEUROTROPHINES*

(73) Minerva Patents SA, 5, Avenue Gaston Diderich, 1420 Luxembourg, LU

(72) GUARNA, Antonio, 59011 Seano, IT
COZZOLINO, Federico, 50010 Caldine Fiesole, IT
TORCIA, Maria, 50124 Firenze, IT
GARACI, Enrico, 00199 Roma, IT

- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT
-
- A61K 31/55** → (51) **A61P 25/00**
-
- A61K 31/551** → (51) **A61K 31/55**
-
- A61K 31/5513** → (51) **A61K 31/404**
-
- A61K 31/5513** → (51) **C07D 495/04**
-
- A61K 31/553** → (51) **A61K 31/55**
-
- A61K 31/554** → (51) **A61K 31/55**
-
- (51) **A61K 31/58** (11) **1 719 512 B1**
A61K 31/70 **A61P 21/04**
A61P 25/00 **A61P 25/16**
A61P 39/00 **A61P 43/00**
- (25) En (26) En
(21) 06017380.4 (22) 26.03.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
-
- AL LT LV MK RO SI
(43) 08.11.2006
(30) 26.03.1998 GB 9806513
08.03.1999 GB 9905275
- (54) • *Sarsapogenin und Smilagenin zur Behandlung kognitiver Störungen*
• *Sarsapogenin and smilagenin for treating cognitive dysfunctions*
• *Sarsapogenin et smilagenin pour le traitement de dysfonctionnements cognitifs*
- (73) PHYTOPHARM PLC, Corpus Christi House 9 West Street, Godmanchester, Cambridgeshire PE29 2HY, GB
- (72) Xia, Zongqin, Shanghai 200025, CN
Hu, Yaer, Sanghai 200025, CN
Rubin, Ian, Castle Donington, Leicester LE74 2PP, GB
Brostoff, Jonathan, London NW3 5NB, GB
Whittle, Brian, Hornsea, East Yorkshire HU18 1RJ, GB
Wang, Weijun, Huntingdon, Cambridgeshire PE18 8XX, GB
Gunning, Phil, Saffron Walden, Essex CB10 1EU, GB
- (74) Barnes, Colin Lloyd, Stratagem IPM Limited Forsters Wing, Anstey Hall Maris Lane Trumpington, Cambridge CB2 9LG, GB
- (62) 99913453.9 / 1 066 042
-
- A61K 31/59** → (51) **A61K 9/10**
-
- A61K 31/66** → (51) **A01N 57/00**
-
- A61K 31/685** → (51) **A01N 57/00**
-
- A61K 31/70** → (51) **A61K 31/58**
-
- A61K 31/7024** → (51) **C12P 19/26**
-
- A61K 31/7052** → (51) **C07H 15/26**
-
- A61K 31/7056** → (51) **C07H 15/26**
-
- A61K 31/713** → (51) **C12N 15/00**
-
- A61K 31/713** → (51) **C12N 15/11**
-
- A61K 31/715** → (51) **A61K 45/06**
-
- A61K 31/716** → (51) **A61K 45/06**
-
- (51) **A61K 31/724** (11) **2 123 288 B1**
A61K 9/127 **A61K 47/40**
A61P 35/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08704499.6 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
-
- (43) 25.11.2009
(86) JP 2008/051928 06.02.2008
(87) WO 2008/096779 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 JP 2007031340
- (54) • *C70 FULLEREN-ENTHALTENDES LIPOSOM, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND SEINE VERWENDUNG*
• *C70 FULLERENE-CONTAINING LIPOSOME, METHOD FOR PRODUCING THE SAME, AND USE OF THE SAME*
• *LIPOSOMES À TENEUR EN C70 FULLERENES, LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION ET LEUR UTILISATION*
- (73) National University Corporation Nara Institute of Science and Technology, 8916-5, Takayamacho, Ikoma-shi, Nara 630-0192, JP
- (72) IKEDA, Atsushi, Nara 630-0192, JP
KIKUCHI, Jun-ichi, Nara 630-0192, JP
- (74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-
- (51) **A61K 31/727** (11) **1 807 095 B1**
A61P 7/02
- (25) En (26) En
(21) 05824840.2 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- (43) 18.07.2007
(86) US 2005/039011 26.10.2005
(87) WO 2006/047755 2006/18 04.05.2006
(30) 27.10.2004 US 974566
- (54) • *2-O, 3-O DESULFATIERTES HEPARIN ZUR BEHANDLUNG VON HEPARININDUZIERTER THROMBOZYPENIE (HIT)*
• *2-O, 3-O DESULFATED HEPARIN FOR THE TREATMENT OF HEPARIN-INDUCED THROMBOCYTOPENIA (HIT) SYNDROME*
• *2-O, 3-O HÉPARINE DESULFATÉE POUR LE TRAITEMENT DU SYNDROME DE THROMBOCYTOPÉNIE INDUITE PAR L'HÉPARINE (TIH)*
- (73) Paringenix, Inc., 101 N. Wilmot Road, Suite 600, Tucson, AZ 85711, US
- (72) WALENGA, Jeanine, M., Lombard, Illinois 60148, US
KENNEDY, Thomas, Preston, Charlotte, North Carolina 28226, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- A61K 31/736** → (51) **A61K 45/06**
-
- A61K 35/37** → (51) **C12N 5/00**
-
- A61K 35/38** → (51) **C12N 5/00**
-
- A61K 35/68** → (51) **A61K 31/198**
-
- A61K 35/74** → (51) **A61P 31/04**
-
- (51) **A61K 36/15** (11) **1 520 585 B1**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 04022793.6 (22) 24.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- (43) 06.04.2005
(30) 02.10.2003 US 676101
-
- (54) • *Behandlung von Krebs mit natürlichen Pflanzenprodukten, etherischen Ölen oder Inhaltsstoffen von Pistacia Arten*
• *Cancer treatment using natural plant products or essential oils or components from some pistacia species*
• *Traitement du cancer avec des produits naturels de plantes, avec des huiles essentielles ou avec des composants à partir d'espèces de pistacia*
- (73) Data Medica Padova S.p.A., Via Zanchi, 89, 35133 Padova, IT
- (72) Belloni Regazzo, Maria Paola, 35123 Padova, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT
-
- (51) **A61K 36/28** (11) **1 515 615 B1**
(25) En (26) En
(21) 03740343.3 (22) 26.06.2003
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 23.03.2005
(86) EP 2003/006720 26.06.2003
(87) WO 2004/002238 2004/02 08.01.2004
(30) 26.06.2002 US 180773
- (54) • *NAHRHAFT ZUSAMMENSETZUNG ZUR ENTGIFTUNG UND VORBEUGUNG GEGEN KREBS*
• *NUTRITIONAL COMPOSITION FOR DETOXIFICATION AND CANCER PREVENTION*
• *COMPOSITION NUTRITIONNELLE DESTINÉE À LA DETOXICATION ET À LA PREVENTION DU CANCER*
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) MALNOE, Armand, CH-1066 Epalinges, CH
OFFORD CAVIN, Elizabeth, CH-1041 Poliez-Pittet, CH
CAVIN, Christophe, CH-1041 Poliez-Pittet, CH
- (74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB
-
- (51) **A61K 38/00** (11) **1 353 684 B1**
A61K 38/03 **A61P 9/10**
A61P 25/00
- (25) De (26) De
(21) 01985432.2 (22) 21.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
-
- (43) 22.10.2003
(86) EP 2001/015196 21.12.2001
(87) WO 2002/053169 2002/28 11.07.2002
(30) 02.01.2001 DE 10100053
- (54) • *VERWENDUNG VON DIPEPTIDYLPEPTIDASE IV UND AMINOPEPTIDASE-N INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON ISCHÄMIE-INDUZIERTER NEURODEGENERATION*
• *USE OF INHIBITORS OF DIPEPTIDYLPEPTIDASE IV (EC 3.3.14.5) AND AMINOPEPTIDASE N (EC 3.4.11.2) FOR THE TREATMENT OF NEURODEGENERATION INDUCED BY ISCHAEMIA*
• *UTILISATION D'INHIBITEURS DE LA DIPEPTIDYLPEPTIDASE IV (EC 3.4.14.5) AINSI QUE DE L'AMINOPEPTIDASE N (EC 3.4.11.2) POUR LE TRAITEMENT DE PROCESSUS NEURODEGENERATIFS D'ORIGINE ISCHEMIQUE*
- (73) KeyNeurotek Pharmaceuticals AG, ZENIT - Technologie Park Leipziger Strasse 44, 39120 Magdeburg, DE
Ansoerge, Siegfried, Am Sportplatz 17, 39291 Hohenwarte, DE
- (72) ANSORGE, Siegfried, 39291 Hohenwarte, DE

LENDECKEL, Uwe; Inst. Exp. Innere Medizin, 39120 Magdeburg, DE
STRIGGOW, Frank, KeyNeurotek AG i.G., 39120 Magdeburg, DE
NEUBERT, Klaus, Martin-Luther-Uni. Biochemie/Biotech., 06120 Halle, DE
REYMANN, Klaus; c/o F.A.N. GMBH, 39120 Magdeburg, DE
KÄHNE, Thilo, Leipziger Strasse 44, 39120 Magdeburg, DE
(74) Koepe, Gerd L., et al, Koepe & Partner Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

A61K 38/03 → (51) **A61K 38/00**

A61K 38/04 → (51) **C07K 7/08**

A61K 38/05 → (51) **A61P 25/28**

A61K 38/06 → (51) **A61P 25/28**

A61K 38/08 → (51) **G01N 33/532**

A61K 38/12 → (51) **A61K 31/404**

A61K 38/16 → (51) **C07K 7/08**

A61K 38/17 → (51) **C12N 15/12**

A61K 38/21 → (51) **C12N 15/20**

A61K 38/22 → (51) **A61K 31/00**

A61K 38/36 → (51) **A61K 9/19**

(51) **A61K 39/00** (11) **1 383 532 B1**
A61K 39/395

(25) En (26) En
(21) 02719260.8 (22) 14.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.01.2004
(86) US 2002/008057 14.03.2002
(87) WO 2002/078766 2002/41 10.10.2002
(30) 02.04.2001 US 280805 P
(54) • **KOMBINATIONSTHERAPIE**
• **COMBINATION THERAPY**
• **POLY THERAPIE**
(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
(72) GREWAL, Iqbal, Fremont, CA 94555, US
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(60) 10176041.1

A61K 39/00 → (51) **A61K 39/385**

A61K 39/00 → (51) **C12Q 1/68**

A61K 39/02 → (51) **A61K 39/385**

A61K 39/09 → (51) **A61K 39/385**

A61K 39/116 → (51) **A61K 39/385**

(51) **A61K 39/12** (11) **1 404 363 B1**
(25) En (26) En
(21) 02739776.9 (22) 11.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.04.2004
(86) US 2002/018158 11.06.2002
(87) WO 2002/102305 2002/52 27.12.2002
(30) 19.06.2001 US 884201
(54) • **HILFSZUSAMMENSETZUNG FÜR VAKZINEN, DIE ÜBER DIE SCHLEIMHAUT ODER DURCH INJEKTION VERABREICHT WERDEN**

• **ADJUVANT COMPOSITION FOR MUCOSAL AND INJECTION DELIVERED VACCINES**
• **COMPOSITION D'ADJUVANT POUR VACCINS ADMINISTRES PAR LES MUQUEUSES OU PAR INJECTION**
(73) Advanced BioAdjuvants, LLC, 8420 West Dodge Road Suite 110, Omaha, NE 68114, US
(72) GERBER, Jay, Dean, Lincoln, NE 68502, US
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 39/145 → (51) **C12N 7/04**

A61K 39/21 → (51) **C07K 16/10**

A61K 39/215 → (51) **C12N 15/20**

A61K 39/255 → (51) **C12N 15/20**

A61K 39/29 → (51) **C12N 7/04**

A61K 39/38 → (51) **A61K 39/385**

(51) **A61K 39/385** (11) **1 663 303 B1**
A61K 39/116 **A61K 39/00**
A61K 39/02 **A61K 39/38**
A61K 39/09

(25) En (26) En
(21) 04784029.3 (22) 15.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) US 2004/030032 15.09.2004
(87) WO 2005/028618 2005/13 31.03.2005
(30) 15.09.2003 PCT/US03/29167
26.02.2004 US 548789 P
(54) • **IMMUNOGENE ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR STREPTOCOCCUS AGALACTIAE**
• **IMMUNOGENIC COMPOSITIONS FOR STREPTOCOCCUS AGALACTIAE**
• **COMPOSITIONS IMMUNOGENES POUR STREPTOCOCCUS AGALACTIAE**
(73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608-2916, US
(72) Telford, John L. Novartis Vaccines & Diagnostics, SRL, 53100 Siena, IT
Grandi, Guido Novartis Vaccines & Diagnostics, SRL, 53100 Siena, IT
Margarit Y Ros, Immaculada Novartis Vaccines & Diagnostics, SRL, 53100 Siena, IT
Maione, Domenico Novartis Vaccines & Diagnostics, SRL, 53100 Siena, IT
(74) Marshall, Cameron John, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61K 39/395 → (51) **A61K 39/00**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/42**

A61K 45/00 → (51) **C12N 15/09**

(51) **A61K 45/06** (11) **1 948 237 B1**
A61K 31/715 **A61K 31/716**
A61K 31/736

(25) En (26) En
(21) 05784461.5 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 30.07.2008
(86) US 2005/028529 10.08.2005
(87) WO 2007/021262 2007/08 22.02.2007

(54) • **VERWENDUNG VON - β -1,3 (4)-ENDO-GLUCANOHYDROLASE, β -1,3 (4) GLUCAN, KIESELGUR, MINERALTON UND GLUCOMANNAN ZUR STEIGERUNG DER IMMUNFUNKTION**
• **USE OF β -1,3 (4)-ENDOGLUCANOHYDROLASE, β -1,3 (4) GLUCAN, DIATOMACEOUS EARTH, MINERAL CLAY AND GLUCOMANNAN TO AUGMENT IMMUNE FUNCTION**
• **EMPLOI DE β -1,3(4)-ENDOGLUCANOHYDROLASE, DE β -1,3(4)-GLUCANE, DE TERRE DIATOMÉE, D'ARGILE MINÉRALE ET DE GLUCOMANNANE POUR AMÉLIORER LA FONCTION IMMUNITAIRE**
(73) Omnigen Research, LLC, 1767 NW Kings Blvd, Corvallis OR 97330, US
(72) Omnigen Research, LLC, Corvallis OR 97330, US
(74) Prins, Hendrik Willem, Arnold & Siedsma PO Box 18558, 2502 EN The Hague, NL

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/404**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/4045**

(51) **A61K 47/00** (11) **0 952 851 B1**
A61K 9/68
(25) En (26) En
(21) 97938396.5 (22) 19.08.1997
(84) AT DE ES FR GB IT SE
(43) 03.11.1999
(86) US 1997/014519 19.08.1997
(87) WO 1998/007448 1998/08 26.02.1998
(30) 20.08.1996 US 704420
(54) • **ANTI-KARÖSE KAUGUMMIS, BONBONS, SÜSSIGKEITEN, GELE, ZAHNPASTEN UND ZAHNPFLEGE MITTEL**
• **ANTI-CARIOUS CHEWING GUMS, CANDIES, GELS, TOOTHPASTES AND DENTIFRICES**
• **GOMMES A MACHER, BONBONS, GELS ET PATES ET PRODUITS DENTIFRICES ANTICARIÉS**
(73) ADA FOUNDATION, 211 East Chicago Avenue, Chicago, IL 60611-2678, US
(72) CHOW, Laurence, C., Potomac, MD 20854, US
TAKAGI, Shozo, Gaithersburg, MD 20878, US
VOGEL, Gerald, L., Germantown, MD 20874, US
(74) Pett, Christopher Phineas, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61K 47/00 → (51) **A61K 31/00**

A61K 47/02 → (51) **A61K 31/00**

A61K 47/10 → (51) **A61K 31/00**

A61K 47/26 → (51) **A61K 31/00**

A61K 47/30 → (51) **A61K 31/00**

A61K 47/40 → (51) **A61K 31/724**

(51) **A61K 47/48** (11) **1 414 299 B1**
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 02736574.1 (22) 15.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.05.2004
(86) US 2002/011891 15.05.2002
(87) WO 2002/091991 2002/47 21.11.2002
(30) 15.05.2001 US 290684 P
17.10.2001 US 329535 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HOMOGENEN DOXORUBICIN-TRANSFERIN KOJUGATES*
• *METHOD FOR MAKING A HOMOGENOUS DOXORUBICIN -TRANSFERRIN CONJUGATE*
• *METHODE DE PREPARATION D'UN CONJUGUE HOMOGÈNE DOXORUBICINE-TRANSFERRINE*
- (73) Faulk Pharmaceuticals, Inc., 8092 River Bay Drive East, Indianapolis, IN 46240, US
- (72) FAULK, Ward Page, Indianapolis, IN 46240, US
- (74) Murray, Adrian D'Coligny, et al, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **1 667 726 B1**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 04783400.7 (22) 04.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006
(86) US 2004/029130 04.09.2004
(87) WO 2005/023294 2005/11 17.03.2005
(30) 05.09.2003 US 500571 P
- (54) • *POLYACETAL-ARZNEIMITTELKONJUGATE ALS FREISETZUNGSSYSTEM*
• *POLYACETAL DRUG CONJUGATES AS RELEASE SYSTEM*
• *CONJUGUÉS COMPRENANT UN RESIDU POLYACÉTAL ET UN MÉDICAMENT COMME SYSTÈME DE LIBÉRATION*
- (73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
- (72) PAPIISOV, Mikhail, I., Winchester, MA 01890, US
YURKOVETSKIY, Alexander, Littleton, MA 01460, US
- (74) Crooks, Elizabeth Caroline, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- A61K 47/48** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 47/48** → (51) **A61K 49/00**
-
- A61K 47/48** → (51) **A61P 25/28**
-
- A61K 47/48** → (51) **C07K 7/08**
-
- A61K 48/00** → (51) **C12N 15/00**
-
- A61K 48/00** → (51) **C12N 15/12**
-
- (51) **A61K 49/00** (11) **1 465 666 B1**
A61K 49/22 **A61K 47/48**
- (25) En (26) En
(21) 02761334.8 (22) 13.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 13.10.2004
(86) US 2002/025582 13.08.2002
(87) WO 2003/015606 2003/09 27.02.2003
(30) 17.08.2001 US 932291
- (54) • *AUS MEHREREN KOMPONENTEN BESTEHENDE ANORDNUNG MIT VERBESSERTEN BINDUNGSEIGENSCHAFTEN ZUR DIAGNOSE UND THERAPIE*
• *MULTICOMPONENT ASSEMBLIES HAVING ENHANCED BINDING PROPERTIES FOR DIAGNOSIS AND THERAPY*
• *ASSEMBLAGES D'ÉLÉMENTS MULTIPLES POSSÉDANT DES PROPRIÉTÉS DE LIASON RENFORCÉES DESTINÉS AU DIAGNOSTIC ET À LA THÉRAPIE*
- (73) MALLINCKRODT INC., 675 McDonnell Boulevard, P.O.Box 5840, St. Louis, Missouri 63134, US
- (72) CANTRELL, Gary, L., Troy, IL 62294, US
BURLEIGH, Daniel, B., O'Fallon, MO 63366, US
- (74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- A61K 49/22** → (51) **A61K 49/00**
-
- A61L 2/03** → (51) **A61K 6/00**
-
- (51) **A61L 2/08** (11) **2 086 593 B1**
A61L 2/10
- (25) En (26) En
(21) 07871285.8 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.08.2009
(86) US 2007/082977 30.10.2007
(87) WO 2008/055143 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 US 555016
- (54) • *VERBESSERTE STERILISATION VON POLYMER-MATERIALIEN*
• *IMPROVED STERILIZATION OF POLYMERIC MATERIALS*
• *AMÉLIORATION DE LA STÉRILISATION DE MATÉRIAUX GÉNÉTIQUES*
- (73) ETHICON, INC., Rt. 22 West, P.O. Box 151, Somerville, NJ 08876-0151, US
- (72) COMOLLI, James, Boxborough, MA 01719, US
YEADON, Stephen, C., Hampton, NJ 08827, US
- (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- A61L 2/08** → (51) **B65B 55/08**
-
- A61L 2/10** → (51) **A61L 2/08**
-
- (51) **A61L 9/12** (11) **1 932 546 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06077145.8 (22) 01.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.06.2008
- (54) • *Luftdesodorisierungsmittel*
• *Air deodorizer*
• *Désodorisant d'ambiance*
- (73) The Procter & Gamble Company, One Procter and Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) Bulsink, Dirk Jan, 9203 NX Drachten, NL
- (74) Morelle, Evelyne Charlotte Isabelle, et al, N.V. Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
-
- A61L 15/28** → (51) **A61L 24/00**
-
- A61L 17/00** → (51) **A61L 24/00**
-
- A61L 17/10** → (51) **C08G 63/91**
-
- A61L 17/12** → (51) **C08G 63/91**
-
- (51) **A61L 24/00** (11) **1 796 746 B1**
A61L 17/00 **A61L 15/28**
A61L 31/00 **A61L 26/00**
- (25) En (26) En
(21) 05812166.6 (22) 06.10.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 20.06.2007
- (86) US 2005/036251 06.10.2005
- (87) WO 2006/042161 2006/16 20.04.2006
- (30) 07.10.2004 US 616899 P
- (54) • *POLYMER AUF BASIS VON POLYSACCHARIDE FÜR GEWEBEKLEBER ZUR MEDIZINISCHEN VERWENDUNG*
• *POLYSACCHARIDE-BASED POLYMER TISSUE ADHESIVE FOR MEDICAL USE*
• *ADHESIF TISSULAIRE POLYMÈRE À BASE DE POLYSACCHARIDE DESTINÉ À UN USAGE MÉDICAL*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) KODOKIAN, George, K., Kennett Square, PA 19348, US
ARTHUR, Samuel, David, Wilmington, DE 19802, US
- (74) Matthews, Derek Peter, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61L 24/00** (11) **1 993 624 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07715889.7 (22) 19.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.11.2008
(86) NL 2007/050069 19.02.2007
(87) WO 2007/094672 2007/34 23.08.2007
(30) 17.02.2006 EP 06075368
17.02.2006 US 774840 P
- (54) • *OSTEOINDUKTIVE CALCIUMPHOSPHATE*
• *OSTEOINDUCTIVE CALCIUM PHOSPHATES*
• *PHOSPHATES DE CALCIUM OSTÉOINDUCTEURS*
- (73) Progentix Orthobiology B.V., 3723 MB Bilthoven, NL
- (72) YUAN, Huipin, 3706 AA Zeist, NL
DE BRUIJN, Joost, Dick, 3817 JL Amersfoort, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **A61L 24/04** (11) **1 581 268 B1**
C08G 18/42
- (25) En (26) En
(21) 04700801.6 (22) 08.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 05.10.2005
(86) NL 2004/000010 08.01.2004
(87) WO 2004/062704 2004/31 29.07.2004
(30) 09.01.2003 EP 03075065
- (54) • *BIOMEDIZINISCHE SCHÄUME*
• *BIOMEDICAL FOAMS*
• *MOUSSES BIOMÉDICALES*
- (73) Polyganics B.V., Rozenburglaan 15A, 9727 DL Groningen, NL
- (72) HISSINK, Catharina, Everdina, NL-9713 EC Groningen, NL
FLIPSEN, Theodorus, Adrianus, Cornelius, NL-9723 DR Groningen, NL
ZUIDEMA, Johan, NL-9742 HS Groningen, NL
GIBCUS, Linda, Joan, NL-9724 GR Groningen, NL
- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- A61L 26/00** → (51) **A61L 24/00**

- (51) **A61L 27/16** (11) **2 192 931 B1**
A61L 27/50 **A61F 2/16**
G02B 1/04
- (25) En (26) En
(21) 08835407.1 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.06.2010
(86) US 2008/078375 01.10.2008
(87) WO 2009/046055 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 US 976980 P
- (54) • *MATERIALIEN FÜR OPHTHALMISCHE UND OTORHINOLARYNGOLOGISCHE GERÄTE MIT EINEM ALKYLPHENOLETHOXYLAT*
• *OPHTHALMIC AND OTORHINOLARYNGOLOGICAL DEVICE MATERIALS CONTAINING AN ALKYLPHENOL ETHOXYLATE*
• *MATÉRIAUX CONTENANT UN ÉTHOXYLATE D'ALKYLPHÉNOL POUR DISPOSITIF OTORHINOLARYNGOLOGIQUE ET OPHTHALMIQUE*
- (73) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
- (72) LAREDO, Walter, R., Fort Worth Texas 76108, US
SCHLUETER, Douglas, C., Azle Texas 76020, US
- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE
-
- (51) **A61L 27/16** (11) **2 192 932 B1**
A61L 27/18 **A61L 27/50**
A61F 2/16 **G02B 1/04**
- (25) En (26) En
(21) 08835510.2 (22) 03.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.06.2010
(86) US 2008/078643 03.10.2008
(87) WO 2009/046232 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 US 977994 P
- (54) • *MATERIALIEN FÜR OPHTHALMISCHE UND OTORHINOLARYNGOLOGISCHE GERÄTE*
• *OPHTHALMIC AND OTORHINOLARYNGOLOGICAL DEVICE MATERIALS*
• *MATÉRIAUX POUR DISPOSITIFS OPHTHALMIQUES ET OTO-RHINO-LARYNGOLOGIQUES*
- (73) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
- (72) SCHLUETER, Douglas, C., Azle Texas 76020, US
- (74) Best, Michael, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE
-
- (51) **A61L 27/16** (11) **2 192 934 B1**
A61L 27/50 **A61F 2/16**
G02B 1/04
- (25) En (26) En
(21) 08836698.4 (22) 03.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.06.2010
(86) US 2008/078660 03.10.2008
(87) WO 2009/046243 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 US 977327 P
- (54) • *MATERIALIEN FÜR OPHTHALMISCHE UND OTORHINOLARYNGOLOGISCHE GERÄTE*
• *OPHTHALMIC AND OTORHINOLARYNGOLOGICAL DEVICE MATERIALS*
• *MATÉRIAUX POUR DISPOSITIFS OPHTHALMIQUES ET OTO-RHINO-LARYNGOLOGIQUES*
- (73) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
-
- (72) SCHLUETER, Douglas, C., Azle Texas 76020, US
- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE
-
- (51) **A61L 27/34** (11) **1 808 188 B1**
A61L 31/10 **A61L 29/08**
- (25) En (26) En
(21) 07405002.2 (22) 05.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 18.07.2007
(30) 11.01.2006 EP 06000453
- (54) • *Zellselektive Implantatoberfläche mit gesteuerter Freisetzung bioaktiver Wirkstoffe*
• *Cell selective implant surface with controlled release of bioactive agents*
• *Surface d'implantation sélective de cellules avec libération contrôlée d'agents bioactifs*
- (73) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH
- (72) Tosatti, Samuele, 8050 Zürich, CH
Trentin, Diana, 8004 Zürich, CH
Schuler, Martin, 8953 Dietikon, CH
de Wild, Michael, 4104 Oberwil, CH
- (74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH
- (60) 10012755.4
-
- (51) **A61L 27/46** (11) **1 362 565 B1**
A61L 27/58
- (25) Ja (26) En
(21) 02700646.9 (22) 20.02.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 19.11.2003
(86) JP 2002/001508 20.02.2002
(87) WO 2002/065955 2002/35 29.08.2002
(30) 23.02.2001 JP 2001049493
- (54) • *Künstlicher Wirbel*
• *Artificial vertebra*
• *Vertèbre artificielle*
- (73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
National Institute for Materials Science, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP
- (72) SHINOMIYA, Kenichi, Kita-ku, Tokyo 114-0014, JP
Itoh, Soichiro, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0005, JP
TANAKA, Junzo, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0032, JP
KIKUCHI, Masanori, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0032, JP
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
-
- A61L 27/50** → (51) **A61L 27/16**
-
- A61L 27/58** → (51) **A61L 27/46**
-
- (51) **A61L 27/60** (11) **1 796 751 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05782881.6 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- (43) 20.06.2007
(86) GB 2005/003520 12.09.2005
(87) WO 2006/027622 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 GB 0420091
- (54) • *TRANSGLUTAMINASE-VERNETZTES KOLLAGENBIOMATERIAL FÜR MEDIZINISCHE IMPLANTATIONSMATERIALIEN*
• *TRANSGLUTAMINASE CROSSLINKED COLLAGEN BIOMATERIAL FOR MEDICAL IMPLANT MATERIALS*
• *BIOMATERIAU EN COLLAGÈNE RETICULÉ AVEC DE LA TRANSGLUTAMINASE POUR MATÉRIAUX POUR PROTHÈSE MÉDICALE.*
- (73) Aston University, Aston Triangle, Birmingham B4 7ET, GB
- (72) GRIFFIN, Martin, Bleasby, Nottinghamshire NG14 7GH, GB
COLLIGHAN, Russell, Birmingham B4 7ET, GB
CHAU, David, Birmingham B4 7ET, GB
VERDERIO EDWARDS, Elisabetta, Nottingham NG11 8NS, GB
- (74) Smith, Stephen Edward, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
-
- (51) **A61L 29/04** (11) **1 467 775 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03713311.3 (22) 20.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 20.10.2004
(86) US 2003/002595 20.01.2003
(87) WO 2003/061722 2003/31 31.07.2003
(30) 23.01.2002 US 55747
- (54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN MIT ERWEITERTEN KETTENPOLYMEREN*
• *MEDICAL DEVICES EMPLOYING CHAIN EXTENDED POLYMERS*
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX EMPLOYANT DES POLYMERES A CHAÎNE ÉTENDUE*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB
- (72) WANG, Lixiao, Long Lake, MN 55356, US
LINDQUIST, Jeffrey, Maple Grove, MN 55311, US
NAO, Lee, Brooklyn Park, MN 55444, US
- (74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Galleiplatz 1, 81679 München, DE
-
- A61L 29/06** → (51) **A61L 29/08**
-
- (51) **A61L 29/08** (11) **1 853 331 B1**
A61L 29/12 **A61L 29/06**
A61M 25/00 **A61M 25/06**
- (25) En (26) En
(21) 06736716.9 (22) 02.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007
(86) US 2006/007444 02.03.2006
(87) WO 2006/094135 2006/36 08.09.2006
(30) 02.03.2005 US 657777 P
- (54) • *EINFÜHRSCHLEUSE*
• *INTRODUCER SHEATH*
• *GAINE D'INTRODUCTION*
- (73) Cook, Inc., 750 N. Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
- (72) LENTZ, D., Bloomington, IN 47401, US
- (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (60) 10176021.3 / 2 253 338
-
- A61L 29/08** → (51) **A61L 27/34**
-
- A61L 29/12** → (51) **A61L 29/08**

- A61L 31/00** → (51) **A61L 24/00**
- A61L 31/06** → (51) **C08G 63/91**
- A61L 31/10** → (51) **A61L 27/34**
- (51) **A61M 1/10** (11) **2 234 658 B1**
A61B 17/32
- (25) De (26) De
(21) 08785717.3 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.10.2010
(86) EP 2008/007016 27.08.2008
(87) WO 2009/046790 2009/16 16.04.2009
(30) 08.10.2007 EP 07019657
(54) • **KATHETER-VORRICHTUNG**
• **CATHETER DEVICE**
• **MÉCANISME DE CATHÉTER**
- (73) AIS GMBH AACHEN INNOVATIVE SOLU-
TIONS, Feldstr. 8, 52070 Aachen, DE
(72) PFEFFER, Joachim, Georg, 52070 Aachen,
DE
SCHMITZ-RODE, Thomas, 52070 Aachen,
DE
GÜNTHER, Rolf, W., 52074 Aachen, DE
(74) Schüssler, Andrea, Patentanwältin Huber &
Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825
München, DE
(60) 10008269.2
- (51) **A61M 1/36** (11) **1 894 587 B1**
G01L 19/06 **B01D 19/00**
B01D 46/54
- (25) En (26) En
(21) 07017216.8 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
(30) 04.09.2006 JP 2006238796
(54) • **Schutzfilter für einen Monitor für extrak-**
orporalen Zirkulationsschaltgedruck
• **Protective filter for extracorporeal circula-**
tion circuit pressure monitor
• **Filtre protecteur pour moniteur de pression**
à circuit de circulation extracorporel
- (73) NIPRO CORPORATION, 9-3, Honjo-nishi 3-
chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, 531-
8510, JP
(72) Kawai, Katsunori, Osaka-shi Osaka-fu, 531-
8510, JP
Yamaguchi, Akinobu, Osaka-shi Osaka-fu,
531-8510, JP
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE
- (51) **A61M 5/145** (11) **2 025 356 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08019894.8 (22) 26.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009
(30) 05.12.2006 US 567011
(54) • **Verfahren zur Benutzung einer Spritzen-**
fassung für eine medizinische Flüssig-
keitsinjektionsvorrichtung
• **A method of using a syringe mount of**
medical fluid injector
• **Procédé d'utilisation d'un montage de**
seringue pour un injecteur de fluide
médical
- (73) Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Blvd. P.O.
Box 5840, St Louis, MO 45176, US
(72) Strobl, Geoffrey S., Williamsburg, OH
63134, US

- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB
(62) 07250314.7 / 1 930 036
- (51) **A61M 5/172** (11) **2 195 050 B1**
A61M 5/178 **A61B 5/15**
- (25) En (26) En
(21) 08789652.8 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2010
(86) IB 2008/053517 29.08.2008
(87) WO 2009/027950 2009/10 05.03.2009
(30) 29.08.2007 US 968763 P
(54) • **TRAGBARES MEDIZINISCHES GERÄT MIT**
PROBENENTNAHMEMITTEL, BESTIM-
MUNGSMITTEL UND INJEKTIONSMITTEL
• **A PORTABLE MEDICAL APPARATUS**
COMPRISING SAMPLING MEANS,
DETERMINING MEANS AND INJECTING
MEANS
• **APPAREIL MÉDICAL PORTABLE**
- (73) Brighter AB, Stockholm Innovation & Growth
Teknikringen 33, 100 44 Stockholm, SE
(72) FONDUCA, Antonio, S-113 44 Stockholm, SE
FRANTZÉN, Michael Göran Erik, S-114 40
Stockholm, SE
SJÖSTEDT, Truls Jonas Ulfstand, S-120 70
Stockholm, SE
(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620
Copenhagen V, DK

A61M 5/178 → (51) **A61M 5/172**

- (51) **A61M 5/20** (11) **1 590 023 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04700584.8 (22) 07.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 02.11.2005
(86) US 2004/000287 07.01.2004
(87) WO 2004/062715 2004/31 29.07.2004
(30) 07.01.2003 US 337413
(54) • **Medizinisches Injektionsgerät**
• **Medical Injection Device**
• **Appareil médical pour injection**
- (73) Becton Dickinson and Company, One Becton
Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-
1880, US
(72) HAIDER, M. Ishaq, Morrisville, NC 27560,
US
ERSKINE, Timothy, Sandy, UT 84094, US
PETTIS, Ronald, J., Cary, NC 27573, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

A61M 5/31 (11) **2 121 086 B1**
F16L 37/10

- (25) En (26) En
(21) 07822796.4 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 25.11.2009
(86) EP 2007/062661 21.11.2007
(87) WO 2008/062025 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 EP 06024098
(54) • **MEDIZINISCHES ABGABESYSTEM MIT**
EINEM ARRETIERUNGSRING MIT L-FÖR-
MIGEN NUTEN
• **MEDICAL DELIVERY SYSTEM COMPRIS-**
ING LOCKING RING WITH L-SHAPED
GROOVES

- **SYSTEME DE DISTRIBUTION MEDICALE**
POUR VU D'UN ANNEAU DE BLOCAGE
COMPORANT DES ENCOCHES EN
FORME DE L
- (73) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bags-
værd, DK
(72) ELAHI, Nateghi Ramin, 3330 Gørlose, DK
TORRY-SMITH, Jonas, 1622 Copenhagen V,
DK
HANSEN, Ejstrup Michael, 5462 Morud, DK
JAKOBSEN, Eusebius Nikolaj, 2500 Valby,
DK

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/50**

- (51) **A61M 5/50** (11) **2 114 497 B1**
A61M 5/315
- (25) En (26) En
(21) 08725077.5 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.11.2009
(86) US 2008/001386 31.01.2008
(87) WO 2008/097480 2008/33 14.08.2008
(30) 05.02.2007 US 671099
(54) • **SPRITZENANORDNUNG MIT DEAKTIVIE-**
RUNGSMCHANISMUS
• **SYRINGE ASSEMBLY HAVING DISABLING**
MECHANISM
• **ENSEMBLE DE SERINGUE AYANT UN**
MÉCANISME DE NEUTRALISATION
- (73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton
Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-
1880, US
(72) ODELL, Robert, B., Franklin Lakes, NJ
07417, US
BARERE, Aaron, Hoboken, NJ 07030, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

A61M 15/00 → (51) **A61K 9/14**

- (51) **A61M 16/08** (11) **1 779 887 B1**
- (25) De (26) De
(21) 06090186.5 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
(30) 28.10.2005 DE 102005052122
(54) • **Schlauchset**
• **Tube set**
• **Système de tubes**
- (73) W.O.M. World of Medicine AG, Kaiserin-
Augusta-Allee 113, 10553 Berlin, DE
(72) Heath, Andy, 10553 Berlin, DE
(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, Jungblut &
Seuss Patentanwältin Max-Dohrn-Strasse 10,
10589 Berlin, DE

A61M 16/08 → (51) **F16L 37/02****A61M 25/00** → (51) **A61L 29/08****A61M 25/01** → (51) **A61B 1/005****A61M 25/06** → (51) **A61L 29/08****A61M 25/09** → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61M 25/10** (11) **1 549 377 B1**
A61F 2/06
- (25) En (26) En
(21) 03808076.8 (22) 20.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

- (43) 06.07.2005
- (86) US 2003/027438 20.08.2003
- (87) WO 2004/033017 2004/17 22.04.2004
- (30) 04.10.2002 US 264706
- (54) • *EXTRUDIERTER SCHLAUCH MIT DISKONTINUIERLICHEN STREIFEN*
• *EXTRUDED TUBING WITH DISCONTINUOUS STRIPING*
• *TUBAGE EXTRUDE A BANDE DISCONTINUE*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
- (72) BURGMIEIER, Robert E., Plymouth, MN 55447, US
HORN, Daniel J., Shoreview, MN 55126, US
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

A61M 25/10 → (51) **A61B 18/14**

A61M 25/10 → (51) **A61M 29/02**

A61M 29/00 → (51) **A61F 2/02**

- (51) **A61M 29/02** (11) **1 919 548 B1**
A61M 25/10
- (25) En (26) En
- (21) 06763030.1 (22) 17.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008
- (86) EP 2006/008117 17.08.2006
- (87) WO 2007/020086 2007/08 22.02.2007
- (30) 19.08.2005 US 709627 P
- (54) • *KATHETER, INSBESONDERE PTCA-KATHETER*
• *CATHETER, IN PARTICULAR PTCA CATHETER*
• *CATHÉTER, EN PARTICULIER CATHÉTER POUR ACTP*
- (73) Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited, Earlsfort Center, Dublin 2, IE
- (72) WARNACK, Boris, Mountain View, CA 94040, US
- (74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **A61N 1/00** (11) **1 796 782 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05787561.9 (22) 10.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2007
- (86) US 2005/028396 10.08.2005
- (87) WO 2006/023344 2006/09 02.03.2006
- (30) 23.08.2004 US 923925
- (54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG VON ELEKT-RISCH AKTIVEN OBERFLÄCHEN VON MEDIZINISCHEN ELEKTRISCHEN LEITUNGEN*
• *METHODS FOR FORMING ELECTRICALLY ACTIVE SURFACES FOR MEDICAL ELECTRICAL LEADS*
• *PROCEDES DESTINES A FORMER DES SURFACES ELECTRIQUEMENT ACTIVES POUR CONDUCTEURS ELECTRIQUES MEDICAUX*
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) BAUER, Ryan, T., Brooklyn Park, MN 55444, US
PAVLIK, Daniel, R., Ramsey, Minnesota 55303, US
SOMMER, John, L., Coon Rapids, MN 55448, US

- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 1/05** (11) **1 363 697 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01968281.4 (22) 30.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.11.2003
- (86) US 2001/027022 30.08.2001
- (87) WO 2002/018006 2002/10 07.03.2002
- (30) 30.08.2000 US 651340
- (54) • *IN KORONARVENEN IMPLANTIERBARE LEITUNG ZUR HERZSTIMULATION ODER ZUM DETEKTIEREN VON HERZEREIGNISSEN*
• *CORONARY VEINS LEAD FOR PACING OR SENSING*
• *SONDES POUR STIMULER ET/OU PALPER LE COEUR DE L'INTERIEUR DES VEINES CORONAIRES*

- (73) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112, US
Soltis, Brian D., 1051 Hoyt Avenue W., St. Paul, MN 55117, US
Heil, Ronald W., Jr., 2312 Western Avenue North, Roseville, MN 55113, US
Bye, Lyle A., 775 Vicky Lane, Lino Lakes, MN 55014, US
Repasky, Christina, 1780 Adolphus Street No. 8, Maplewood, MN 55117, US
Kelley, Peter T., 1347 Dague Avenue S.E., Buffalo, MN 55313, US
Warren, Jay A., 14 Lake Bay, North Oaks, MN 55127, US
Westlund, Randy, 2618 - 16th Avenue South, Minneapolis, MN 55407, US
Tockman, Bruce, 21788 Pomroy Avenue North, Scandia, MN 55073, US
Scheiner, Avram, 4403 Meadowood Circle, Vadnais Heights, MN 55127, US
- (72) WESTLUND, Randy, Minneapolis, MN 55407, US
TOCKMAN, Bruce, Scandia, MN 55073, US
WARREN, Jay, A., North Oaks, MN 55127, US
SCHEINER, Avram, Vadnais Heights, MN 55127, US
HEIL, Ronald, W., Jr., Roseville, MN 55113, US
KELLEY, Peter, T., Buffalo, MN 55313, US
REPASKY, Christina, Maplewood, MN 55117, US
BYE, Lyle, A., Lino Lakes, MN 55014, US
SOLTIS, Brian, D., St. Paul, MN 55117, US
- (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. HighLight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
- (60) 09161205.1 / 2 092 955

- (51) **A61N 1/05** (11) **1 885 435 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06740193.5 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
- (86) US 2006/011899 30.03.2006
- (87) WO 2006/105395 2006/40 05.10.2006
- (30) 31.03.2005 US 96510
- (54) • *TRANSSEPTALE/TRANS-MYOKARDIALE VENTRIKULÄRE PACING-ABLEITUNG*
• *TRANS-SEPTAL/TRANS-MYOCARDIAL VENTRICULAR PACING LEAD*
• *FIL DE STIMULATION VENTRICULAIRE TRANSSEPTALE/TRANS-MYOCARDIQUE*

- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) STRUBLE, Chester, L., 6245 PH Eijsden, NL MUHLENBERG, Lambert, 6374 AL Landgraaf, NL
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/05 → (51) **A61B 5/0478**

- (51) **A61N 1/36** (11) **1 694 406 B1**
A61B 5/0456
- (25) En (26) En
- (21) 04797710.3 (22) 08.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
- (86) EP 2004/012619 08.11.2004
- (87) WO 2005/044374 2005/20 19.05.2005
- (30) 07.11.2003 EP 03025662
- (54) • *ELEKTROTHERAPEUTISCHES GERÄT ZUR BEHANDLUNG EINER PERSON ODER EINES SÄUGETIERS*
• *ELECTROTHERAPY APPARATUS FOR TREATING A PERSON OR A MAMMAL*
• *APPAREIL D'ELECTROTHERAPIE POUR LE TRAITEMENT D'UNE PERSONNE OU D'UN MAMMIFERE*
- (73) CardioLa Ltd., Grüzefeldstrasse 51, 8404 Wäptherthur, CH
- (72) LAPANASHVILI, Larry, CH-8404 Winterthur, CH
- (74) Morgan, James Garnet, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **A61N 1/36** (11) **1 962 953 B1**
A61N 1/362
- (25) En (26) En
- (21) 06827323.4 (22) 01.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
- (86) US 2006/042727 01.11.2006
- (87) WO 2007/078410 2007/28 12.07.2007
- (30) 20.12.2005 US 312178
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON EPILEPSIE UND RHYTHMUSSTÖRUNGEN*
• *DEVICE FOR TREATING EPILEPSY AND RHYTHM DISORDERS*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE L'EPILEPSIE ET DES TROUBLES RYTHMIQUES*
- (73) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112-5798, US
- (72) LIBBUS, Imad, St. Paul, Minnesota 55105, US
KRAMER, Andrew P., Marine on St. Croix, MN 55047, US
- (74) Charig, Raymond Julian, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61N 1/362 → (51) **A61N 1/36**

- (51) **A61N 1/365** (11) **2 188 010 B1**
A61N 1/368 **A61B 7/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08796280.9 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.05.2010
- (86) US 2008/070437 18.07.2008
- (87) WO 2009/017986 2009/06 05.02.2009
- (30) 31.07.2007 US 831403

- (54) • *HERZRESYNCHRONISATIONSTHERAPIE FÜR PATIENTEN MIT RECHTSBÜNDEL-BLOCK*
• *CARDIAC RESYNCHRONIZATION THERAPY FOR PATIENTS WITH RIGHT BUNDLE BRANCH BLOCK*
• *THERAPIE DE RESYNCHRONISATION CARDIAQUE POUR DES PATIENTS AYANT UN BLOC DE BRANCHE DROITE*
- (73) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway MS LC340, Minneapolis, Minnesota 55432, US
- (72) CORBUCCI, Giorgio, I-44012 Cento (FE), IT
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- A61N 1/368** → (51) **A61N 1/365**
-
- A61N 1/372** → (51) **A61B 5/00**
-
- (51) **A61N 1/375** (11) **1 171 190 B1**
C04B 37/02
- (25) En (26) En
(21) 00925875.7 (22) 22.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 16.01.2002
(86) US 2000/007555 22.03.2000
(87) WO 2000/056394 2000/39 28.09.2000
(30) 24.03.1999 US 125872 P
- (54) • *KERAMISCHE GEHÄUSEEINHEIT FÜR MIKROSTIMULATOR*
• *CERAMIC CASE ASSEMBLY FOR A MICROSTIMULATOR*
• *ASSEMBLAGE D'ETUI EN CERAMIQUE DESTINE A UN MICROSTIMULATEUR*
- (73) Alfred E. Mann Foundation, P.O. Box 905, Santa Clarita, CA 91380-9005, US
Schulman, Joseph H., 16050 Comet Way, Santa Clarita, CA 91351, US
- (72) SCHULMAN, Joseph, H., Santa Clarita, CA 91351, US
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **A61N 1/375** (11) **1 644 080 B1**
A61N 1/05
- (25) En (26) En
(21) 04776701.7 (22) 16.06.2004
- (84) CH DE FR LI NL SE
- (43) 12.04.2006
(86) US 2004/019352 16.06.2004
(87) WO 2005/009534 2005/05 03.02.2005
(30) 16.07.2003 US 620710
- (54) • *ADAPTER FÜR MEDIZINISCHE ZULEITUNG*
• *MEDICAL LEAD ADAPTOR*
• *ADAPTATEUR DE FIL MEDICAL*
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) HOLLEMAN, Timothy, J., Ham lake, MN 55303, US
RIES, Andrew, J., Lino Lakes, MN 55014, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61N 1/375** (11) **1 778 345 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05770357.1 (22) 12.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
(86) US 2005/024555 12.07.2005
(87) WO 2006/017231 2006/07 16.02.2006
(30) 12.07.2004 US 889771
- (54) • *MULTIPOLARE DURCHLEITEANORDNUNG FÜR DIE ANALOGE UND/ODER DIGITALE KOMMUNIKATION MIT DEM KREISLAUF EINES IMPLANTIERBAREN MEDIZINPRODUKTS*
• *MULTI-POLAR FEEDTHROUGH ARRAY FOR ANALOG AND/OR DIGITAL COMMUNICATION WITH IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE CIRCUITRY*
• *RESEAU D'INTERCONNEXION MULTIPOLAIRE POUR COMMUNICATION ANALOGIQUE ET/OU NUMERIQUE AVEC DES CIRCUITS DE DISPOSITIF MEDICAL IMPLANTABLE*
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) TAYLOR, William, J., Anoka, MN 55303, US
KNOWLES, Shawn, D., Saint Francis, MN 55070, US
OLSON, John, C., Maple Grove, MN 55369, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61N 5/06** (11) **1 684 625 B1**
A61B 18/20 **H05B 41/19**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04805446.4 (22) 12.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.08.2006
(86) FR 2004/002906 12.11.2004
(87) WO 2005/048808 2005/22 02.06.2005
(30) 13.11.2003 FR 0313263
- (54) • *HAARENTFERNUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANWENDUNG EINER SOLCHEN VORRICHTUNG*
• *HAIR-REMOVAL DEVICE AND METHOD OF USING ONE SUCH DEVICE*
• *APPAREIL D'EPILATION ET PROCEDE DE MISE EN OEUVRE D'UN TEL APPAREIL*
- (73) Brottier, Yves Vincent, 2, rue de Buzenval, Hall A, 92210 Saint Cloud, FR
- (72) BROTTIER, Yves, Vincent, 92210 Saint Cloud, FR
HUGUENY, Alain, Marie, F-69003 Lyon, FR
- (74) Vouigny, Christophe, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **A61N 5/06** (11) **2 228 098 B1**
- (25) De (26) De
(21) 09003603.9 (22) 12.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.09.2010
- (54) • *Liegescheibe für ein Bräunungsgerät, Bräunungsgerät und Verfahren zur Herstellung einer Liegescheibe*
• *Lying disc for a tanning device, tanning device and method for producing a lying disc*
• *Plaque pour s'allonger destinée à un appareil de bronzage, appareil de bronzage et procédé de fabrication d'une plaque pour s'allonger*
- (73) SP-GmbH & Co. KG, Carl-Friedrich-Gauss-Strasse 11, 50259 Pulheim, DE
- (72) Müller, Wolfgang, 50968 Köln-Marienburg, DE
- (74) Weidener, Jörg Michael, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE
-
- (51) **A61N 5/10** (11) **1 885 452 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06748741.3 (22) 27.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
(86) US 2006/011110 27.03.2006
(87) WO 2006/107637 2006/41 12.10.2006
(30) 01.04.2005 US 667480 P
- (54) • *GERÄT FÜR INTENSITÄTSMODULIERTE KLEINRAUMBESTRAHLUNGSTHERAPIE*
• *SMALL FIELD INTENSITY MODULATED RADIATION THERAPY MACHINE*
• *MACHINE DE THÉRAPIE PAR RADIATION À INTENSITÉ MODULÉE À FAIBLE CHAMP*
- (73) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION, 614 Walnut Street, Madison, WI 53705, US
- (72) MACKIE, Thomas, R., Verona, Wisconsin 53593, US
BECKER, Stewart, J., New York, NY 10016, US
JERAJ, Robert, Madison, Wisconsin 53705, US
- (74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **A61N 5/10** (11) **1 977 788 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08006234.2 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008
(30) 22.07.2005 US 701541 P
22.07.2005 US 701580 P
- (54) • *System zur Verabreichung einer Strahlentherapie auf ein sich bewegendes Zielgebiet*
• *System of delivering radiation therapy to a moving region of interest*
• *Système pour fournir une thérapie à rayonnement vers une région d'intérêt en mouvement*
- (73) Tomotherapy Incorporated, 1240 Deming Way, Madison, WI 53705, US
- (72) Ruchala, Kenneth J., Madison, WI 53718, US
Olivera, Gustavo H., Madison, WI 53718, US
Lu, Weiguo, Madison, WI 53719, US
Schnarr, Eric, McFarland, WI 53719, US
Hughes, John H., Madison, Wisconsin 53717, US
Kapatooes, Jeffrey M., Madison, WI 53719, US
Mackie, Thomas R., Verona, WI 53593, US
Reckwerdt, Paul J., Madison, WI 53704, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
- (62) 06800244.3 / 1 907 066
-
- A61P 1/04** → (51) **C07D 401/12**
-
- A61P 1/04** → (51) **C12N 15/09**
-
- A61P 3/06** → (51) **A61K 31/40**
-
- A61P 7/00** → (51) **A61K 31/00**
-
- A61P 7/02** → (51) **A61K 31/727**
-
- A61P 7/04** → (51) **C07K 16/42**
-
- A61P 9/00** → (51) **A61K 31/00**
-
- A61P 9/02** → (51) **A61K 31/00**
-
- A61P 9/10** → (51) **A61K 31/00**
-
- A61P 9/10** → (51) **A61K 31/4015**

A61P 9/10	→ (51)	A61K 38/00
A61P 11/00	→ (51)	C07D 265/28
A61P 11/06	→ (51)	A61K 9/14
A61P 11/08	→ (51)	A61K 9/14
A61P 15/06	→ (51)	A61K 31/40A
A61P 17/06	→ (51)	A61K 9/10
A61P 21/04	→ (51)	A61K 31/58
(51) A61P 25/00	(11)	1 802 372 B1
A61K 31/55		C07D 401/00
C07D 487/00		
(25) En	(26) En	
(21) 05803913.2	(22) 12.10.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 04.07.2007		
(86) US 2005/036659	12.10.2005	
(87) WO 2006/044449	2006/17 27.04.2006	
(30) 14.10.2004	US 618715 P	
(54) • CGRP-REZEPTORANTAGONISTEN • CGRP RECEPTOR ANTAGONISTS • ANTAGONISTES DES RECEPTEURS DU CGRP		
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US		
(72) PAONE, Daniel, V., Rahway, NJ 07065-0907, US SHAW, Anthony, W., Rahway, NJ 07065-0907, US POTTEIGER, Craig, M., Rahway, NJ 07065-0907, US		
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB		
A61P 25/00	→ (51)	A61K 31/4015
A61P 25/00	→ (51)	A61K 31/407
A61P 25/00	→ (51)	A61K 31/58
A61P 25/00	→ (51)	A61K 38/00
A61P 25/00	→ (51)	C07D 207/08
A61P 25/00	→ (51)	C07D 207/32
A61P 25/00	→ (51)	C07D 209/42
A61P 25/00	→ (51)	C07D 405/04
A61P 25/00	→ (51)	C12N 15/09
A61P 25/04	→ (51)	C07D 211/20
A61P 25/16	→ (51)	A61K 31/00
A61P 25/16	→ (51)	A61K 31/58
A61P 25/18	→ (51)	A61K 31/198
A61P 25/20	→ (51)	A61K 31/40A5
A61P 25/22	→ (51)	C07D 211/20
A61P 25/24	→ (51)	C07D 211/20
(51) A61P 25/28	(11)	2 123 328 B1
C07K 5/062		C07K 5/083
C07D 491/02		A61K 38/05

A61K 38/06		A61K 47/48
(25) Bg	(26) En	
(21) 09472001.8	(22) 24.02.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 25.11.2009		
(30) 23.05.2008	BG 11014108	
(54) • Galanthamin-Derivate, Verfahren zu deren Herstellung und Verwendung • Galanthamine derivatives, methods for their obtaining and use • Dérivés de galanthamine, procédés pour leur obtention et utilisation		
(73) Sopharma AD, 16, Iliensko Shose Str., 1220 Sofia, BG		
(72) Vezenkov, Lubomir Todorov, Sofia 1756, BG Georgieva, Mariya Georgieva, Sofia 1756, BG Danalev, Dancho Lubenov, Sofia 1700, BG Ivanov, Chavdar Borisov, Sofia 1784, BG Bakalova, Anastassia Todorova, Sofia 1309, BG Hristov, Krum Krumov, Sofia 1000, BG Mitev, Vanyo Ivanov, Sofia 1113, BG Checler, Frederic, 06410 Biot, FR Sevalle, Jean, 06100 Nice, FR		
A61P 25/28	→ (51)	A61K 31/00
A61P 25/28	→ (51)	A61K 31/4015
A61P 25/28	→ (51)	C07D 211/20
A61P 25/32	→ (51)	C07D 211/20
A61P 25/34	→ (51)	C07D 211/20
A61P 25/36	→ (51)	C07D 211/20
A61P 29/00	→ (51)	C07C 233/54
(51) A61P 31/04	(11)	1 613 397 B1
A61K 35/74		
(25) En	(26) En	
(21) 04723273.1	(22) 25.03.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 11.01.2006		
(86) IB 2004/000885	25.03.2004	
(87) WO 2004/087189	2004/42 14.10.2004	
(30) 01.04.2003	PCT/IT03/00193	
(54) • VERWENDUNG VON BACTERIIOCIN ZUR VERBESSERUNG DER VERDAUUNGS-FUNKTION • USE OF BACTERIIOCIN FOR THE AMELIORATION OF DIGESTIVE FUNCTIONALITY • UTILISATION DE LA BACTERIIOCINE POUR AMELIORER LA FONCTIONNALITE DIGESTIVE		
(73) AVIP S.R.L., Via Farini, 11, 40124 Bologna (BO), IT		
(72) Piva, Andrea, 40123 Bologna, IT Casadei, Gabriele, 47020 Cesena, IT		
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE		
A61P 31/04	→ (51)	C12P 19/26
A61P 31/14	→ (51)	C07D 401/14
A61P 31/14	→ (51)	C12N 15/11
A61P 31/18	→ (51)	C07D 407/12
A61P 31/18	→ (51)	C07K 16/10
A61P 31/20	→ (51)	C07D 237/32

A61P 35/00	→ (51)	A61K 31/72A
A61P 35/00	→ (51)	A61K 36/15
A61P 35/00	→ (51)	A61K 47/48
A61P 35/00	→ (51)	C07D 239/42
A61P 35/00	→ (51)	C07D 403/14
A61P 37/06	→ (51)	C07H 15/26
A61P 39/00	→ (51)	A61K 31/58
A61P 43/00	→ (51)	A61K 31/58
A61P 43/00	→ (51)	C07H 15/26
(51) A61Q 5/02	(11)	1 513 485 B1
A61K 8/06		
(25) En	(26) En	
(21) 03736954.3	(22) 10.06.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(43) 16.03.2005		
(86) US 2003/018157	10.06.2003	
(87) WO 2003/105793	2003/52 24.12.2003	
(30) 18.06.2002	US 389634 P	
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN AUS KATIONISCHEN POLYMEREN MIT HOHER LADUNGSDICHTE UND KONDITIONIERUNGSMITTEL • COMPOSITION CONTAINING A CATIONIC POLYMER WITH A HIGH CHARGE DENSITY AND A CONDITIONING AGENT • COMPOSITION CONTENANT UN POLYMERE CATIONIQUE PRESENTANT UNE DENSITE DE CHARGE ELEVEE ET UN AGENT DE TONIFICATION CAPILLAIRE		
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US		
(72) GEARY, Nicholas, William, Cincinnati, OH 45242, US JOHNSON, Eric, Scott, Hamilton, OH 45011, US		
(74) Hampton, Matthew John, et al, Hoyng Monegier LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL		
A61Q 5/06	→ (51)	C09B 23/14
A61Q 5/08	→ (51)	C09B 23/14
A61Q 9/04	→ (51)	A61K 8/73
A61Q 11/00	→ (51)	A61K 8/97
A61Q 19/06	→ (51)	A61K 8/35
(51) A63B 21/045	(11)	2 098 269 B1
De	(26) De	
(21) 09002982.8	(22) 03.03.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 09.09.2009		
(30) 06.03.2008	DE 202008003266 U	
(54) • Gymnastikgerät • Gymnastics device • Appareil de gymnastique		
(73) CALIFORNIAN PRODUCTS (H.K) Ltd., Room 1008, 10/F New Kowloon Plaza 38 Tai Kok Tsui Road, Kowloon, Hong Kong, HK		
(72) Eck, Michael, Kowloon, Hong Kong, CN		

(74) Graf, Helmut, et al, Graf Glück Habersack
Kritzenberger Postfach 10 08 26, 93008
Regensburg, DE

(51) **A63B 21/072** (11) **1 539 304 B1**
A63B 71/00

(25) En (26) En
(21) 03734464.5 (22) 06.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 15.06.2005
(86) US 2003/018011 06.06.2003
(87) WO 2003/103777 2003/51 18.12.2003
(30) 07.06.2002 US 387298 P
31.07.2002 US 400244 P
01.08.2002 US 400894 P
05.06.2003 US 456977
(54) • **EINSTELLBARES HANTELSYSTEM**
• **ADJUSTABLE DUMBBELL SYSTEM**
• **HALTERE REGLABLE**
(73) Nautilus, Inc., 16400 SE Nautilus Way,
Vancouver, WA 98683, US
(72) CRAWFORD, Douglas, A., Lafayette, CO
80026, US
GOLESH, Eric, D., Arvada, CO 80005, US
WARNER, Patrick, A., Boulder, CO 80305,
US
(74) Needle, Jacqueline, Beck Greener Fulwood
House 12 Fulwood Place, London WC1V
6HR, GB

(51) **A63B 22/14** (11) **2 026 885 B1**
A63B 26/00 **A61H 1/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07788852.7 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2009
(86) FR 2007/000947 08.06.2007
(87) WO 2007/141429 2007/50 13.12.2007
(30) 09.06.2006 FR 0605137
(54) • **VORRICHTUNG FÜR GANZHEITLICHE**
KÖRPERMOBILISIERUNG UND IHRE VER-
WENDUNG
• **APPARATUS FOR GLOBAL CORPORAL**
MOBILIZATION AND USE THEREOF
• **APPAREIL DE MOBILISATION CORPO-**
RELLE GLOBALE ET UTILISATION D'UN
TEL APPAREIL
(73) Genda Limited, First Floor, Fitzwillton House
Wilton Place, Dublin 2, IE
(72) TUDICO, Gianfranco, F-26500 Bourg-les-
valence, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet
Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon
Cedex 03, FR

(51) **A63B 23/04** (11) **1 932 567 B1**
A61H 3/00 **A63B 71/06**

(25) Ja (26) En
(21) 06768129.6 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 18.06.2008
(86) JP 2006/313865 12.07.2006
(87) WO 2007/029418 2007/11 15.03.2007
(30) 02.09.2005 JP 2005254610
(54) • **BEWEGUNGSFÜHRUNGSVORRICHTUNG**
UND IHR STEUERSYSTEM
• **MOTION GUIDE DEVICE AND ITS CON-**
TROL SYSTEM
• **DISPOSITIF GUIDE DE DÉPLACEMENT ET**
SON SYSTÈME DE COMMANDE
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Mina-
miaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-
8556, JP

(72) YASUHARA, Ken, Wako-shi, Saitama 351-
0193, JP

(74) Hague, Alison Jane, Dehns St Bride's House
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A63B 26/00 → (51) **A63B 22/14**

(51) **A63B 29/02** (11) **1 557 202 B1**

(25) En (26) En
(21) 05001127.9 (22) 20.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 27.07.2005
(30) 22.01.2004 US 538406 P
(54) • **Schutzvorrichtung für den Schaft eines**
Klemmkeils
• **Improved protection device stem design**
• **Protection pour la tige d'un coinqueur**
(73) Black Diamond Equipment AG, Christoph
Merian Ring 7, 4153 Reinach, CH
(72) Tusting, Paul, Salt Lake City, UT 84102, US
Woodward, Jonathan, Salt Lake City, UT
84102, US
Belcourt, Bill, Salt Lake City, UT 84115, US
Skrivan, Joe, Draper, UT 84020, US
Mellon, Dave, Park City, UT 84098, US
(74) Braun, André jr., et al, Braunpat Braun Eder
AG Reussstrasse 22 Postfach, 4015 Basel,
CH

(51) **A63B 53/00** (11) **1 313 533 B1**
A63B 53/04 **A63B 53/14**

(25) En (26) En
(21) 01968301.0 (22) 30.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 28.05.2003
(86) US 2001/027051 30.08.2001
(87) WO 2002/018017 2002/10 07.03.2002
(30) 30.08.2000 US 650563
08.05.2001 US 851050
04.06.2001 US 874658
30.08.2001 US 943364
(54) • **Putter und Verfahren für Sidesaddle-Putten**
• **Putter and method for side saddle stance**
• **Putter et méthode d'utilisation en stance**
latéral.
(73) Sosin, Howard, 640 Sasko Hill Road, Fair-
field, CT 06430, US
(72) Sosin, Howard, Fairfield, CT 06430, US
(74) Gambell, Derek, et al, Graham Watt & Co LLP
St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road
Sevenoaks, Kent TN13 3AJ, GB

A63B 53/04 → (51) **A63B 53/00**

A63B 53/14 → (51) **A63B 53/00**

(51) **A63B 59/02** (11) **1 862 201 B1**
A63B 59/14 **A63B 59/12**
B29C 70/44 **A63B 49/10**
A63B 59/00

(25) En (26) En
(21) 06114815.1 (22) 29.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(54) • **Sportschläger mit einem einzigen Hohl-**
primärrohr
• **Sport stick having a single, hollow primary**
tube
• **Crosse de sport avec un seul tube primaire**
creux
(73) Prince Sports, Inc., One Advantage Court,
Bordentown NJ 08505, US
(72) Davis, Stephen J., Newtown 18940, US

Pozzobon, Michele, Fossalunga di Vedelago
(TV) 31050, IT

Pezzato, Mauro, Treviso 31100, IT
Pinaffo, Mauro, Camposampiero 35012
(PD), IT
Gazzara, Roberto, Mestre 30171 (VE), IT
(74) Zanoli, Enrico, et al, Zanoli & Giavarini S.r.l.
Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

A63B 59/12 → (51) **A63B 59/02**

A63B 59/14 → (51) **A63B 59/02**

A63B 71/00 → (51) **A63B 21/072**

A63B 71/06 → (51) **A63B 23/04**

(51) **A63C 7/02** (11) **2 000 182 B1**
D01F 1/10 **D03D 27/00**

(25) De (26) De
(21) 08405090.5 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU HR IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(30) 06.06.2007 CH 8992007
(54) • **Verfahren zum Herstellen eines Steigfells,**
sowie Steigfell hergestellt nach diesem
Verfahren
• **Method for producing a climbing skin for**
skis and a climbing skin for skis produced
according to this method.
• **Procédé de fabrication d'une peau de**
phoque artificielle pour attacher à un ski et
peau de phoque fabriqué selon ce procédé
(73) Tödi Sport AG, Glarus, Buchholzstrasse 46,
8750 Glarus, CH
(72) Schwitter, Eugen, 8753 Mollis, CH
(74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027
Zürich, CH

(51) **A63C 9/00** (11) **1 656 974 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05300898.3 (22) 08.11.2005
(84) AT DE FR IT
(43) 17.05.2006
(30) 12.11.2004 FR 0452603
(54) • **Einrichtung zur Montage von Sicherheits-**
bindungsteilen auf einen Ski
• **Device for mounting safety binding parts**
on a ski
• **Dispositif de montage sur un ski des**
éléments d'une fixation de sécurité
(73) Skis Rossignol, 98, rue Louis Barran, 38430
Saint-Jean de Moirans, FR
(72) Redor, Denis, 38134, Saint Julien de Ratz,
FR
Mercier, Michel, 38500, Voiron, FR
Gignoux, Pierre, 38500, Coulevie, FR
Allary, Christian, 38380, Saint Pierre de
Chartreuse, FR
Echevin, Michel, 38240, Meylan, FR
(74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent &
Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la
Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

(51) **A63F 1/14** (11) **1 940 523 B1**

(25) En (26) En
(21) 06845742.3 (22) 18.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) US 2006/048297 18.12.2006
(87) WO 2007/106166 2007/38 20.09.2007
(30) 15.03.2006 US 782492 P
30.06.2006 US 428258

- (54) • **KARTENSCHLITTEN ZUM HALTEN VON SPIELKARTEN**
- **CARD SHOE FOR HOLDING PLAYING CARDS**
- **SABOT POUR CONTENIR DES CARTES À JOUER**
- (73) Bally Gaming Inc., 6601 South Bermuda Road, Las Vegas, NV 89119, US
- (72) FLECKENSTEIN, Allen, Bellevue, WA 98006, US
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

A63H 3/00 → (51) **A61B 5/00**

A63H 27/08 → (51) **F03D 5/00**

B01D 19/00 → (51) **A61M 1/36**

B01D 39/16 → (51) **B32B 5/26**

B01D 39/20 → (51) **B01J 35/04**

B01D 46/54 → (51) **A61M 1/36**

- (51) **B01D 53/04** (11) **1 198 281 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00960102.2 (22) 08.06.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 24.04.2002
- (86) US 2000/040189 08.06.2000
- (87) WO 2000/076627 2000/51 21.12.2000
- (30) 10.06.1999 US 330316

- (54) • **BEHEIZTE VERBUND-SORPTIONS-REINIGUNGSVORRICHTUNG**
- **INTEGRATED HEATED GETTER PURIFIER SYSTEM**
- **SYSTEME DE PURIFICATION A SORBEUR CHAUFFE INTEGRE**
- (73) SAES PURE GAS, INC., 4175 Santa Fe Road, San Luis Obispo, CA 93401, US
- (72) APPLGARTH, Charles, H., San Luis Obispo, CA 93401, US
- (74) Oliver, Peter Anthony, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

(51) **B01D 53/04** (11) **1 543 873 B1**
B01J 20/24

- (25) De (26) De
- (21) 04027978.8 (22) 25.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005
- (30) 19.12.2003 DE 10360428

- (54) • **Vorrichtung und Verfahren zum Abbau wenigstens eines in einem Gas, insbesondere einem Abgas, enthaltenen organischen Stoffs**
- **Device and process for decomposing, at least one organic compound contained in a gas, in particular, in an exhaust gas**
- **Dispositif et procédé pour la dégradation d'au moins un composé organique contenu dans un gaz, en particulier, dans un gaz d'échappement**
- (73) GSB mbH, Rathsbergstrasse 17, 90411 Nürnberg, DE
- Laskowski, Rainer, Dipl.-Ing., Zum Park 81, 32130 Enger, DE
- (72) KAASE, Christiane, D-49080 Osnabrück, DE
- LASKOWSKI, Rainer, D-32130 Enger, DE
- KOLB, Thomas, D-90571 Schwaig, DE
- LEHMAN, Jörg, D-01723 Kesseldorf, DE
- VORWERK, Rene, 39387 Oschersleben, DE
- (74) Meissner, Bolte & Partner, et al, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **B01D 53/04** (11) **1 858 625 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06723234.8 (22) 06.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
- (86) EP 2006/002034 06.03.2006
- (87) WO 2006/097217 2006/38 21.09.2006
- (30) 16.03.2005 IT VR20050034

- (54) • **SYSTEM ZUR UNTERDRÜCKUNG VON KOHLENDIOXID AUS UMGEBUNGEN MIT KONTROLLIERTER ATMOSPHERE**
- **SYSTEM FOR SUPPRESSING CARBON DIOXIDE FROM CONTROLLED ATMOSPHERE ENVIRONMENTS**
- **SYSTEME POUR L'ELIMINATION DE DIOXYDE DE CARBONE A PARTIR D'ENVIRONNEMENTS D'ATMOSPHERE CONTROLEE**

- (73) Marvil Engineering S.R.L., Via Nazionale 46/48, 39040 Salorno (BZ), IT
- (72) VILLA, Ivano, I-39100 Bolzano, IT
- MERCADINI, Massimo, I-39044 Egna, IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

B01D 53/14 → (51) **B01D 53/62**

B01D 53/26 → (51) **F24F 1/00**

(51) **B01D 53/62** (11) **1 827 656 B1**
B01D 53/14

- (25) En (26) En
- (21) 05800552.1 (22) 12.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) NO 2005/000379 12.10.2005
- (87) WO 2006/043820 2006/17 27.04.2006
- (30) 20.10.2004 NO 20044456

- (54) • **VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG UND RÜCKGEWINNUNG VON CO2 AUS EINEM ABGAS**
- **METHOD FOR REMOVING AND RECOVERING CO2 FROM AN EXHAUST GAS**
- **PROCEDE D'ELIMINATION ET DE RECUPERATION DE CO2 A PARTIR D'UN GAZ D'ECHAPPEMENT**

- (73) NORSK HYDRO ASA, 0240 Oslo, NO
- (72) ÅSEN, Knut, Ingvar, N-3940 Porsgrunn, NO
- EIMER, Dag, Arne, N-3931 Porsgrunn, NO
- (74) Lajer, Dorte, et al, Zacco Norway AS Haakon VII's gt. 2 P.O. Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

(51) **B01D 53/86** (11) **1 870 155 B1**
F23J 15/02

- (25) De (26) De
- (21) 06012824.6 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2007
- (54) • **Regenerierung von NT-SCR-Katalysatoren**
- **Regeneration of NT-SCR catalysts**
- **Régénération des catalyseurs du type NT-SCR**

- (73) AE&E Inova AG, Hardturmstrasse 127, 8005 Zürich, CH
- (72) Frey, Ruedi, 8307 Effretikon, CH
- Person, Sandrine, 78800 Houilles, FR
- (74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

(51) **B01D 53/94** (11) **1 510 245 B1**
B01J 23/63

- (25) En (26) En
- (21) 04019434.2 (22) 16.08.2004
- (84) DE GB
- (43) 02.03.2005
- (30) 25.08.2003 JP 2003299553
- 16.09.2003 JP 2003322754

- (54) • **Verfahren zur Herstellung eines Abgasreinigungskatalysators**
- **Production method for an exhaust gas purification catalyst**
- **Procédé pour la fabrication d'un catalyseur pour la purification de gaz d'échappement**

- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556, JP
- (72) Suzuki, Norihiko, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
- Matsuo, Yuichi, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
- Kiguchi, Kazunori, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B01D 53/94 → (51) **B01J 35/04**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/023**

B01F 3/04 → (51) **B01F 5/06**

(51) **B01F 5/06** (11) **1 718 403 B1**
B01F 13/10 **B01F 13/00**
B01F 3/04 **B67D 1/00**
A23L 2/54

- (25) De (26) De
- (21) 05714979.1 (22) 16.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006
- (86) DE 2005/000261 16.02.2005
- (87) WO 2005/077507 2005/34 25.08.2005
- (30) 16.02.2004 DE 10200400727

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEGASUNG VON FLÜSSIGKEITEN**
- **METHOD AND DEVICE FOR GASIFYING LIQUIDS**
- **PROCEDE ET DISPOSITIF DE GAZEIFICATION DES LIQUIDES**

- (73) Spiegel, Margret, Kleiner Glinder Berg 16, 21509 Glinde, DE
- (72) SPIEGEL, Pasquale, 21509 Glinde, DE
- (74) Heldt, Gert, Rechtsanwalt - Patentanwalt Kaiser-Wilhelm-Strasse 89, 20355 Hamburg, DE

B01F 5/10 → (51) **B65D 81/32**

B01F 13/00 → (51) **B01F 5/06**

B01F 13/10 → (51) **B01F 5/06**

B01F 15/02 → (51) **B65D 81/32**

B01F 15/06 → (51) **B65D 81/32**

B01J 19/00 → (51) **C07F 3/00**

B01J 20/24 → (51) **B01D 53/04**

B01J 20/34 → (51) **C02F 1/36**

(51) **B01J 23/00** (11) **1 218 322 B1**
B01J 23/50 **B01J 23/58**
B01J 37/00 **C07C 5/03**
C07C 5/08 **C07C 7/163**

- (25) En (26) En
- (21) 00964978.1 (22) 13.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 03.07.2002
- (86) US 2000/024994 13.09.2000
- (87) WO 2001/019763 2001/12 22.03.2001
- (30) 17.09.1999 US 398664
- (54) • *VERFAHREN ZU HERSTELLUNG EINER KATALYSATOR-ZUSAMMENSETZUNG*
• *PROCESS FOR MAKING A CATALYST COMPOSITION*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE COMPOSITION DE CATALYSEUR*
- (73) ConocoPhillips Company, 216 Patent Library Building, Bartlesville Technology Center, Bartlesville, OK 74004, US
- (72) CHEUNG, Peter, Kingwood TX 77345, US
TIEDTKE, Darin, B., Kingwood TX 77339, US
JOHNSON, Marvin, M., Bartlesville, OK 74006, US
DELZER, Gary, A., Bartlesville, OK 74006, US
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
- (60) 08012047.0 / 1 988 070

B01J 23/40 → (51) **B01J 31/14**

B01J 23/50 → (51) **B01J 23/00**

B01J 23/58 → (51) **B01J 23/00**

B01J 23/63 → (51) **B01D 53/94**

- (51) **B01J 31/14** (11) **1 126 913 B1**
- B01J 23/40** **C10G 45/62**
- C10G 29/20**

- (25) En (26) En
- (21) 99947467.9 (22) 28.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 29.08.2001
- (86) EP 1999/007398 28.09.1999
- (87) WO 2000/021662 2000/16 20.04.2000
- (30) 09.10.1998 EP 98203399
- (54) • *HERSTELLUNG EINES AKTIVIERTEN KATALYSATORS UNTER VERWENDUNG EINES INERTEN GASES IN ABWESENHEIT VON WASSERSTOFF*
• *PREPARATION OF AN ACTIVATED CATALYST USING AN INERT GAS IN THE ABSENCE OF HYDROGEN*
• *PREPARATION D'UN CATALYSEUR ACTIVE A L'AIDE D'UN GAZ INERTE ET EN L'ABSENCE D'HYDROGENE*
- (73) Albemarle Netherlands B.V., Barchman Wuytierslaan 10, 3818 LH Amersfoort, NL
TOTAL RAFFINAGE MARKETING, Tour Total 24 Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
- (72) SCHUURHUIS, Gilbert, NL-1019 LK Amsterdam, NL
- (74) Rasser, Jacobus Cornelis, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL
- (60) 08150584.4

- (51) **B01J 35/04** (11) **1 698 397 B1**
- B01D 39/20** **B01D 53/94**
- F01N 3/28** **F01N 3/022**
- C04B 38/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06251110.0 (22) 01.03.2006
- (84) DE FR
- (43) 06.09.2006
- (30) 04.03.2005 JP 2005060087
- (54) • *Wabenstruktur*
• *Honeycomb structure*

- *Structure en nid d'abeille*
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
- (72) Aoki, Takashi NGK Insulators, LTD, Mizuho-ku Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B01J 37/00 → (51) **B01J 23/00**

- (51) **B01L 3/00** (11) **2 094 388 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07849533.0 (22) 05.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.09.2009
- (86) IE 2007/000120 05.12.2007
- (87) WO 2008/068732 2008/24 12.06.2008
- (30) 05.12.2006 IE 20060872
- (54) • *MIKROTITERPLATTE ZUM HALTEN EINER PROBE WÄHREND EINER ANALYSE*
• *A WELL PLATE FOR HOLDING A SAMPLE DURING ANALYSIS*
• *PLAQUE DE PUIITS POUR CONTENIR UN ÉCHANTILLON LORS D'UNE ANALYSE*
- (73) TCOAG IRELAND LIMITED, 70 Sir John Rogerson's Quay, Dublin 2, IE
- (72) O'CAOIMH, Ronan Patrick, Delgany County Wicklow, IE
WALSH, James, Monkstown County Dublin, IE
FARRELL, Brendan Kevin, Glenealy County Wicklow, IE
NEALON, Rory Peter, Blackrock County Dublin, IE
WIEHE, Josef Georg Hubert, 37671 Hoexter, DE
- (74) Gorman, Francis Fergus, F. F. Gorman & Co. 15 Clanwilliam Square, Dublin 2, IE

- (51) **B05B 1/16** (11) **2 066 450 B1**
- B05B 1/18** **B05B 1/30**
- B05B 12/00** **E03C 1/04**
- F16K 11/044**

- (25) En (26) En
- (21) 07838056.5 (22) 12.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.06.2009
- (86) US 2007/019775 12.09.2007
- (87) WO 2008/036183 2008/13 27.03.2008
- (30) 19.09.2006 US 533100
- (54) • *STEUERANORDNUNG FÜR ARMATUREN-SPRÜHKOPF*
• *FAUCET SPRAY CONTROL ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE COMMANDE DE PULVERISATION POUR ROBINET*
- (73) Kohler Co., 444 Highland Drive, Kohler, WI 53044, US
- (72) ERICKSON, Perry, D., Sheboygan, WI, US
HANSEN, David, E., Howards Grove, WI 53083, US
MONTAG, Patrick, H., Columbus, OH 43215-3038, US
- (74) Wightman, David Alexander, et al, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
- (60) 09014175.5 / 2 153 904
10008366.6 / 2 246 119

B05B 1/18 → (51) **B05B 1/16**

- (51) **B05B 1/30** (11) **1 604 743 B1**
- B05B 1/32**
- (25) Fr (26) Fr

- (21) 05291238.3 (22) 08.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
- (30) 11.06.2004 FR 0406316
- (54) • *Feuerlöschdüse mit konstantem Durchfluss*
• *Nozzle for fire-fighting with constant flow rate*
• *Lance d'incendie à débit de fluide constant*
- (73) St.-Mihiel S.A.S., 108, rue de la Folie-Méricourt, 75011 Paris, FR
- (72) Seguin, Jean-François, 10200 Bar sur Aube, FR
- (74) De Souza, Paula, et al, Cabinet Malemont 42, avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR

B05B 1/30 → (51) **B05B 1/16**

B05B 1/32 → (51) **B05B 1/30**

- (51) **B05B 11/00** (11) **2 133 152 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09290420.0 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.12.2009
- (30) 10.06.2008 FR 0803232
- (54) • *Faltenbalgpumpe*
• *Bellows pump*
• *Flacon comprenant un soufflet de distribution*
- (73) Rexam Dispensing Systems, 15B Route Nationale, 76470 Le Treport, FR
- (72) Bougamont, Jean-Louis, 76260 EU, FR
Lompech, Hervé, 80220 Ansenes Boutten-court, FR
Mauduit, Emmanuel, 76000 Rouen, FR
Somont, Julien, 76470 Le Treport, FR
- (74) Sayettat, Julien Christian, STRATO-IP 18, rue Soleillet, 75020 Paris, FR

B05B 12/00 → (51) **B05B 1/16**

- (51) **B05B 13/00** (11) **1 488 857 B1**
- B05B 15/12**
- (25) De (26) De
- (21) 04013993.3 (22) 15.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.12.2004
- (30) 17.06.2003 DE 20309327 U
- (54) • *Vorrichtung zum Lackieren und Trocknen von Fahrzeugen und Fahrzeugteilen*
• *Installation for painting and drying of vehicles and vehicle parts*
• *Installation pour peindre et séchage de véhicules et parties de véhicules*
- (73) Wolf Verwaltungs GmbH & Co. KG, Münchener Strasse 54, 85290 Geisenfeld, DE
- (72) Richtsfeld, Viktor, Dipl.-Ing., 84048 Mainburg, DE
Lindinger, Kurt, 85290 Geisenfeld, DE
Weber, Sebastian, 85290 Geisenfeld, DE
Obster, Erich, 85104 Pförring, DE
Schiemer, Jürgen, Dipl.-Ing. (FH), 85051 Ingolstadt, DE
Dobler, Alois, 84048 Mainburg, DE
- (74) Meyer, Thorsten, Meyer Patentanwaltskanzlei Pfarrer-Schultes-Weg 14, 89077 Ulm, DE
- (60) 08020317.7 / 2 047 913

- (51) **B05B 13/04** (11) **2 160 253 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08759322.4 (22) 23.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.03.2010
- (86) EP 2008/005061 23.06.2008
- (87) WO 2009/000491 2009/01 31.12.2008
- (30) 25.06.2007 DE 202007008852 U
- (54) • *BESCHICHTUNGSZONE MIT GENEIGTEN FÜHRUNGSSCHIENEN*
• *COATING ZONE WITH INCLINED GUIDE RAILS*
• *ZONE DE REVÊTEMENT DOTÉE DE RAILS DE GUIDAGE INCLINÉS*
- (73) Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Str. 34, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) HERRE, Frank, 71739 Oberriexingen, DE
HAAS, Jürgen, 75438 Knittlingen, DE
BAUMANN, Michael, 74223 Flein, DE
FREY, Marcus, 71263 Weil der Stadt, DE
VETTERS, Hans, 74397 Pfaffenhofen, DE
GRIGOLEIT, Jan, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

B05B 15/12 → (51) **B05B 13/00**

B05C 1/02 → (51) **H01L 21/00**

B05C 1/08 → (51) **H01L 21/00**

- (51) **B06B 1/06** (11) **1 337 351 B1**
H01L 41/00 **H01F 1/00**
H01Q 1/00 **C23C 28/00**
- (25) En (26) En
- (21) 01980730.4 (22) 08.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.08.2003
- (86) GB 2001/004931 08.11.2001
- (87) WO 2002/038288 2002/20 16.05.2002
- (30) 10.11.2000 GB 0027510
- (54) • *OBERFLÄCHE MIT VARIIERENDEN ELEKTRISCHEN EIGENSCHAFTEN*
• *SURFACE WITH VARYING ELECTRICAL PROPERTIES*
• *SURFACE PRESENTANT DES PROPRIETES ELECTRIQUES VARIABLES*
- (73) QinetiQ Limited, Cody Technology Park, A4 Building Ively Road, Farnborough, Hants GU14 0LX, GB
- (72) MORRIS, George, William, QinetiQ Ltd., Farnborough, Hants GU14 0LX, GB
TREEN, Andrew, Shaun, QinetiQ Ltd., Farnborough, Hants GU14 0LX, GB
- (74) Williams, Arthur Wyn Spencer, et al, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

(51) **B08B 3/02** (11) **2 130 615 B1**
B08B 11/02 **B08B 13/00**
F26B 11/12

- (25) De (26) De
- (21) 08010284.1 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.12.2009
- (54) • *Behandlungsvorrichtung für Werkteile*
• *Treatment device for workpieces*
• *Dispositif de traitement pour pièces*
- (73) MAFAC ERNST SCHWARZ GmbH & Co. KG MASCHINENFABRIK, Max-Eyth-Strasse 2, D-72275 Alpirsbach, DE
- (72) Schwarz, Joachim, 72250 Freudenstadt, DE
Schaal, Stefan, 92690 Pressath, DE
Armbruster, Martin, 72293 Glatten, DE

- Haas, Steffen, 72275 Alpirsbach-Peterzell, DE
- Schulz, Rudi, 74629 Windischeschenbach, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

B08B 9/02 → (51) **A61B 1/12**

B08B 11/02 → (51) **B08B 3/02**

B08B 13/00 → (51) **B08B 3/02**

B21D 1/02 → (51) **B21D 43/09**

B21D 5/02 → (51) **B30B 15/14**

B21D 39/00 → (51) **A61F 2/02**

- (51) **B21D 43/09** (11) **2 177 292 B1**
B21D 1/02 **B29C 53/18**
B21F 1/02
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09360045.0 (22) 15.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 21.04.2010
- (30) 17.10.2008 FR 0805757
- (54) • *Vorrichtung zum Richten und Zuführen von einem halbstarren Materialstreifen in eine Maschine*
• *Device for straightening and feeding a semi-rigid band of material into a machine*
• *Dispositif de redressement et d'amenée d'une bande de matière semi-rigide dans une machine*
- (73) Dimeco Alipresse S.A.S., 2 Rue du Chêne Z.I. La Louvière, 25480 Pirey, FR
- (72) Boeuf, Laurent, 70130 Seveux, FR
Aubry, Marc, 25115 Pouilley les Vignes, FR
- (74) Nithardt, Roland, Cabinet Nithardt & Associés S.A. 14 Boulevard Alfred Wallach B.P. 1445, 68071 Mulhouse Cedex, FR

(51) **B21D 45/00** (11) **2 008 735 B1**
B23Q 7/08

- (25) De (26) De
- (21) 07012866.5 (22) 30.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
- (54) • *Werkzeugmaschine und Verfahren zum Verbringen eines Werkstückteils aus einer Auflageposition in eine Abfuhrposition*
• *Machine tool and method for moving the workpiece part from a support to a discharge position*
• *Machine-outil et procédé destiné au transfert d'une partie d'une pièce à usiner depuis une position de support dans une position de déchargement*
- (73) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
- (72) Kilian, Friedrich, 71229 Leonberg, DE
Schmauder, Frank, 72555 Metzingen, DE
Krämer, Rainer, 71272 Renningen, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

B21F 33/00 → (51) **E01F 7/04**

(51) **B21H 5/00** (11) **2 190 607 B1**
B21H 5/02

- (25) De (26) De
- (21) 08803126.5 (22) 21.08.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.06.2010
- (86) EP 2008/060952 21.08.2008
- (87) WO 2009/033927 2009/12 19.03.2009
- (30) 07.09.2007 DE 102007044283
- (54) • *WERKZEUGMASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON VERZÄHNUNGEN AN WERKSTÜCKEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VERZÄHNUNG AN EINEM WERKSTÜCK MITTELS EINER WERKZEUGMASCHINE*
• *MACHINE TOOL FOR PROVIDING WORKPIECES WITH TOOTHED SECTIONS AND METHOD FOR PROVIDING A WORKPIECE WITH A TOOTHED SECTION USING A MACHINE TOOL*
• *MACHINE-OUTIL POUR PRODUIRE DES DENTURES SUR DES PIÈCES ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UNE DENTURE SUR UNE PIÈCE AU MOYEN D'UNE MACHINE-OUTIL*
- (73) MAG IAS GmbH, Stuttgarter Strasse 50, 73033 Göppingen, DE
- (72) MEIDAR, Moshe Israel, New York, NY 10022, US
HORN, Wolfgang, 73035 Göppingen, DE
STANIK, Markus, 73093 Albershausen, DE
KOLB, Holger, 71636 Ludwigsburg, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B21H 5/02 → (51) **B21H 5/00**

- (51) **B21J 9/02** (11) **2 105 221 B1**
B21J 9/06 **B21J 13/02**
- (25) En (26) En
- (21) 09250859.7 (22) 26.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.09.2009
- (30) 26.03.2008 US 55452
- (54) • *Pressenstößel mit Segmentmatrize, die durch eine entfernte stationäre Feder geschlossen gehalten wird*
• *Slide with segmented tooling held closed by stationary remote spring*
• *Coulisseau de presse doté d'un outil segmenté maintenu fermé par un ressort stationnaire à distance*
- (73) National Machinery LLC, P.O. Box 747, Tiffin, OH 44883-0747, US
- (72) Hossler, Todd, Tiffin, OH 44883-0747, US
Rindfuss, Matthew W., Tiffin, OH 44883-0747, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

B21J 9/06 → (51) **B21J 9/02**

B21J 13/02 → (51) **B21J 9/02**

B21K 1/70 → (51) **F16B 37/06**

- (51) **B22D 17/32** (11) **2 054 185 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07763914.4 (22) 19.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
- (86) CA 2007/001262 19.07.2007
- (87) WO 2008/019470 2008/08 21.02.2008
- (30) 14.08.2006 US 503683
- (54) • *WÄRMEVERWALTUNG EINES EXTRUDERS EINES SPRITZGIESSSYSTEMS*

- THERMAL MANAGEMENT OF EXTRUDER OF MOLDING SYSTEM
 - GESTION THERMIQUE D'UNE EXTRUDEUSE D'UN SYSTÈME DE MOULAGE
- (73) Husky Injection Molding Systems Ltd., 500 Queen Street South, Bolton, ON L7E 5S5, CA
 (72) MANDA, Jan, Marius, Toronto, Ontario M2N 2X8, CA
 DOMODOSSOLA, Robert, Brampton, Ontario L6R 1X6, CA
 (74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Partnerschaft Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

B23B 3/00 → (51) **G11B 7/26**

- (51) **B23B 27/08** (11) **1 998 915 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07713350.2 (22) 14.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 10.12.2008
 (86) IL 2007/000330 14.03.2007
 (87) WO 2007/113793 2007/41 11.10.2007
 (30) 30.03.2006 IL 17467006
 (54) • SCHNEIDWERKZEUG
 • CUTTING TOOL
 • OUTIL DE COUPE
- (73) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL
 (72) HECHT, Gil, 24959 Tefen, IL
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B23B 27/14** (11) **1 993 762 B1**
B23B 51/04

- (25) De (26) De
 (21) 07711757.0 (22) 02.03.2007
 (84) DE FR GB IT PL
 (43) 26.11.2008
 (86) EP 2007/001798 02.03.2007
 (87) WO 2007/101615 2007/37 13.09.2007
 (30) 09.03.2006 DE 102006010856
 (54) • SCHNEIDEINSATZ, BOHRER, VERWENDUNG EINES SCHNEIDEINSATZES IN EINEM BOHRER UND VERFAHREN ZUM BOHREN
 • CUTTING INSERT, DRILL, USE OF A CUTTING INSERT IN A DRILL AND METHOD OF DRILLING
 • INSERT DE COUPE, FORET, UTILISATION D'UN INSERT DE COUPE DANS UN FORET, ET PROCEDE DE FORAGE
- (73) Kennametal Inc., 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US
 (72) MERGENTHALER, Peter, Karl, 91477 Markt Bibart, DE
 ZEUG, Berthold, Heinrich, 90762 Fürth, DE
 JAEGER, Horst, Manfred, 90451 Nürnberg, DE
 (74) FDST Patentanwälte, Nordostpark 16, 90411 Nürnberg, DE

B23B 31/00 → (51) **G11B 7/26**

- (51) **B23B 31/11** (11) **1 478 483 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03706466.4 (22) 10.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 24.11.2004
 (86) EP 2003/001286 10.02.2003
 (87) WO 2003/068436 2003/34 21.08.2003
 (30) 12.02.2002 DE 10205635
 (54) • WERKZEUGVERBINDUNG
 • TOOL CONNECTION
 • LIAISON ENTRE DEUX PARTIES D'OUTIL

- (73) Wolf, Horst, Im Kohlbruch 12, 66539 Neunkirchen-Kohlhof, DE
 (72) Schymonski, Stephan, 56204 Hillscheid, DE

B23B 51/04 → (51) **B23B 27/14**

B23C 3/32 → (51) **B23Q 39/04**

B23C 3/34 → (51) **B23Q 39/04**

B23C 5/06 → (51) **B42C 5/04**

- (51) **B23D 15/04** (11) **1 497 065 B1**
 (25) Sv (26) En
 (21) 03707282.4 (22) 12.03.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.01.2005
 (86) SE 2003/000406 12.03.2003
 (87) WO 2003/086690 2003/43 23.10.2003
 (30) 08.04.2002 SE 0201064
 (54) • WERKZEUGVORRICHTUNG ZUR HOCHGESCHWINDIGKEITSMASCHINENBEARBEITUNG
 • TOOL DEVICE FOR HIGH-SPEED MACHINE-WORKING
 • DISPOSITIF D'USINAGE A GRANDE VITESSE
- (73) Morphic Technologies Aktiebolag (publ), Gammelbackavägen 6, 691 51 Karlskoga, SE
 (72) DAHLBERG, Anders, S-443 31 Lerum, SE
 (74) Johansson, Lars-Erik, et al, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Uddeholm, SE

B23D 21/04 → (51) **B23D 45/12**

B23D 23/00 → (51) **B26D 3/16**

B23D 33/12 → (51) **B23D 45/12**

- (51) **B23D 45/12** (11) **2 136 954 B1**
B23D 59/00
B23D 33/12
 (25) De (26) De
 (21) 08708370.5 (22) 29.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.12.2009
 (86) EP 2008/051053 29.01.2008
 (87) WO 2008/113633 2008/39 25.09.2008
 (30) 21.03.2007 DE 102007013503
 (54) • ROHRTRENNVORRICHTUNG
 • PIPE SEPARATOR DEVICE
 • DISPOSITIF DE SECTIONNEMENT DE TUYAU
- (73) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026-1215, US
 (72) SCHNEIDER, Achim, 78315 Radolfzell, DE
 (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **B23D 49/16** (11) **2 075 080 B1**
B23Q 9/00

- (25) De (26) De
 (21) 08020551.1 (22) 26.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.07.2009
 (30) 24.12.2007 DE 102007062677
 (54) • Bearbeitungssystem
 • Processing system
 • Système de traitement

- (73) Mafell AG, Beffendorfer Strasse 4, 78727 Oberndorf, DE
 (72) Götz, Albert, 72160 Horb, DE
 Hermle, Hans, 78661 Dietingen, DE
 Richter, Manfred, 72189 Vöhringen, DE
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B23D 59/00 → (51) **B23D 45/12**

- (51) **B23F 5/20** (11) **2 029 306 B1**
B23F 9/10
B23F 17/00
B23F 19/10
B23F 23/04
 (25) De (26) De
 (21) 06828631.9 (22) 08.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.03.2009
 (86) DE 2006/002181 08.12.2006
 (87) WO 2007/121694 2007/44 01.11.2007
 (30) 24.04.2006 DE 102006019325
 (54) • WERKZEUGMASCHINE ZUR VERZÄHNUNGSBEARBEITUNG VON WERKSTÜCKEN
 • MACHINE TOOL FOR MACHINING TOOTHING OF WORK PIECES
 • MACHINE-OUTIL UTILISÉE POUR TAILLER DES ENGRENAGES DE PIÈCES À USINER
- (73) FELSOMAT GmbH & Co. KG, Gutenbergstrasse 13, 75203 Königsbach-Stein, DE
 (72) JAEGER, Helmut, F., 75203 Königsbach-Stein, DE
 (74) Puchinger, Manfred, Kohler Schmid Möbus Patentanwälte Ruppmanstraße 27, D-70565 Stuttgart, DE

B23F 9/10 → (51) **B23F 5/20**

B23F 17/00 → (51) **B23F 5/20**

B23F 19/10 → (51) **B23F 5/20**

B23F 23/04 → (51) **B23F 5/20**

- (51) **B23K 9/067** (11) **1 802 417 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05797933.8 (22) 19.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.07.2007
 (86) US 2005/033835 19.09.2005
 (87) WO 2006/047021 2006/18 04.05.2006
 (30) 22.10.2004 US 972249
 (54) • VERFAHREN ZUM VERLÄNGERN DER LEBENSDAUER VON GESCHWEISSTEN LEGIERUNGSSTAHLVERBINDUNGEN DURCH BESEITIGEN UND VERKLEINERN DER WÄRMEEINFLUSSZONE
 • METHODS FOR EXTENDING THE LIFE OF ALLOY STEEL WELDED JOINTS BY ELIMINATION AND REDUCTION OF THE HAZ
 • PROCEDES PERMETTANT D'ALLONGER LA DUREE DE VIE DE JOINTS SOUDES A L'ALLIAGE D'ACIER PAR ELIMINATION ET REDUCTION DE LA ZONE THERMIQUE-AFFECTEE
- (73) ELECTRIC POWER RESEARCH INSTITUTE, INC, 3412 Hillview Avenue, Palo Alto California 94304, US
 (72) COLEMAN, Kent, K., Concord, NC 28025, US
 GANDY, David, Wayne, Concord, NC 28027, US
 VISWANATHAN, Ramaswamy, Saratoga, CA 95070, US

(74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **B23K 13/01** (11) **1 981 678 B1**
B23K 13/02 **H05B 6/02**
H05B 6/44

(25) De (26) De
(21) 07726218.6 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.10.2008
(86) EP 2007/050615 22.01.2007
(87) WO 2007/110253 2007/40 04.10.2007
(30) 31.01.2006 DE 102006004694

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM INDUKTIVEN HOCHFREQUENZSCHWEISSEN VON METALLPRODUKTEN MIT UNTERSCHIEDLICHEN MATERIALDICKEN UND/ODER MATERIALGÜTEN UNTER VERWENDUNG MINDESTENS ZWEIER VONEINANDER TRENNBAREN TEILINDUKTIONSLIMITER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR THE INDUCTIVE HIGH-FREQUENCY WELDING OF METAL PRODUCTS HAVING DIFFERENT MATERIAL THICKNESSES AND/OR MATERIAL GRADES USING AT LEAST TWO COMPONENT INDUCTION CONDUCTORS WHICH ARE SEPARABLE FROM ONE ANOTHER*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SOUDAGE INDUCTIF A HAUTE FREQUENCE DE PRODUITS METALLIQUES AYANT DES EPAISSEURS DE MATERIAU ET/OU DES QUALITES DE MATERIAU DIFFERENTES EN UTILISANT AU MOINS DEUX CONDUCTEURS D'INDUCTION PARTIELS POUVANT ETRE SEPARES L'UN DE L'AUTRE*

(73) ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
(72) PLHA, Jens, 40468 Düsseldorf, DE
KOCH, Martin, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
WISCHMANN, Stefan, 10437 Berlin, DE
NACKE, Bernhard, 31303 Burgdorf, DE
NIKANOROV, Alexander, 30167 Hannover, DE
SCHÜLBE, Holger, 37290 Meissner, DE
SCHMIDT, Mario, 47441 Moers, DE
VON LÖHNEYSEN, Henning, 34121 Kassel, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B23K 13/02 → (51) **B23K 13/01**

(51) **B23K 20/10** (11) **2 227 347 B1**

(25) De (26) De
(21) 09748121.2 (22) 09.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.09.2010
(86) EP 2009/064823 09.11.2009
(87) WO 2010/060780 2010/22 03.06.2010
(30) 28.11.2008 DE 102008059481

(54) • *VERBINDUNG UND VERFAHREN ZUM VERBINDEN EINES ALUMINIUMLITZLEITERS MITTELS TORSIONALEM ULTRASCHALLSCHWEISSEN*
• *CONNECTION AND METHOD TO CONNECT STRANDED ALUMINIUM CONDUCTORS BY TORSIONAL ULTRASONIC WELDING*
• *CONNECTEUR METHOD POUR CONNECTER CONDUCTEUR TORSADÉ D'ALUMINIUM & xA; PAR SOUDAGE PAR ULTRASON EN TORSION*

(73) Auto-Kabel Managementgesellschaft mbH, Im Grien 1, 79688 Hausen i.W., DE
Lietz, Franz-Josef, Blumbergstraße 25, 46049 Oberhausen-Lirich, DE

(72) SCHLOMS, Martin, 52076 Aachen, DE
MARTENS, Sebastian, 50127 Bergheim, DE
LIETZ, Franz-Josef, 46049 Oberhausen-Lirich, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B23K 20/10 → (51) **B41J 15/02**

B23K 26/00 → (51) **A61F 9/008**

(51) **B23K 26/08** (11) **1 369 197 B1**

(25) En (26) En
(21) 03012588.4 (22) 03.06.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 10.12.2003
(30) 03.06.2002 JP 2002161391

(54) • *Laserstrahlmaschine*
• *Laser beam machine*
• *Machine à faisceau laser*
(73) YAMAZAKI MAZAK KABUSHIKI KAISHA, 1 Azanorifune Ooazaoguchi Oguchi-cho, Niwagun Aichi-ken, JP
(72) Yamazaki, Tsunehiko, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
Miyagawa, Naomii, Gifu-shi, Gifu-ken, JP
Inoue, Toshihiko, Komaki-shi, Aichi-ken, JP
Iryoda, Hikaru, Inuyama-shi, Aichi-ken, JP
(74) Bauer, Wulf, Bauer Vorberg Kayser Patentanwältin Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

B23K 31/00 → (51) **H01T 21/02**

(51) **B23P 15/04** (11) **1 738 862 B1**

F04D 29/38 B01F 7/06
B21D 53/78 B23K 33/00
(25) En (26) En
(21) 06013034.1 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.01.2007
(30) 30.06.2005 US 169882

(54) • *Mischrotorschaukeln mit vorgeformten Spitzenelementen und Herstellungsverfahren*
• *Mixing impeller blades with pre-shaped tip elements and manufacturing methods*
• *Aubes d'un rotor mélangeur avec des éléments de sommet pré-formés et procédés de fabrication*
(73) SPX Corporation, 13515 Ballantyne Corporate Place, Charlotte, NC 28277, US
(72) Gigas, Bernd, Rochester, NY 14626, US
Kehr, Frederick W., III, Webster, NY 14580-3518, US
Taylor, Thomas A., Caledonia, NY 14423, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B23Q 1/00** (11) **2 177 309 B1**
B23Q 17/00

(25) De (26) De
(21) 09173255.2 (22) 16.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 21.04.2010
(30) 18.10.2008 DE 102008052270
(54) • *Schnellspannzylinder mit Anwesenheitskontrolle des Einzugsnippels*

• *Quick clamping cylinder with check that the plug is present*
• *Cylindre de serrage rapide doté d'un contrôle de présence du raccord d'insertion*

(73) Andreas Maier GmbH & Co. KG, Waiblinger Strasse 116, 70734 Fellbach, DE
(72) Stark, Günther, 6972 Fußach, AT
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Umlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
(60) 10159920.7 / 2 218 541

(51) **B23Q 1/48** (11) **2 185 314 B1**
B23Q 1/54 **B23Q 39/02**
B23Q 39/04

(25) De (26) De
(21) 08803759.3 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.05.2010
(86) EP 2008/061790 05.09.2008
(87) WO 2009/034034 2009/12 19.03.2009
(30) 07.09.2007 DE 102007044282
(54) • *WERKZEUGMASCHINE MIT BEWEGLICHEN WERKSTÜCKSCHLITTEN*
• *MACHINE TOOL COMPRISING MOVABLE WORKPIECE SLIDES*
• *MACHINE-OUTIL MUNIE DE CHARIOTS POUR PIÈCE DÉPLAÇABLES*
(73) MAG IAS GmbH, Stuttgarter Strasse 50, 73033 Göppingen, DE
(72) MEIDAR, Moshe Israel, New York, New York 10022, US
HORN, Wolfgang, 73035 Göppingen, DE
BAYHA, Thomas, 71706 Markgröningen, DE
WINCKLER, Friedrich, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Umlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B23Q 1/48** (11) **2 247 405 B1**
B23Q 3/04 **A61C 13/00**

(25) De (26) De
(21) 09710360.0 (22) 06.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(43) 10.11.2010
(86) EP 2009/000858 06.02.2009
(87) WO 2009/100863 2009/34 20.08.2009
(30) 15.02.2008 AT 2522008
(54) • *AUFSPANNVORRICHTUNG FÜR EINE RECHNERGESTEUERTE, SPANABHÄNGIGE BEARBEITUNGSMASCHINE*
• *CLAMPING DEVICE FOR A COMPUTER-CONTROLLED MACHINING CENTER*
• *DISPOSITIF DE FIXATION POUR UNE MACHINE D'USINAGE PAR ENLÈVEMENT DE COPEAUX PILOTÉE PAR ORDINATEUR*
(73) STEGER, Heinrich, Giuseppe-Verdi-Strasse 18, 39031 Bruneck, IT
(72) STEGER, Heinrich, 39031 Bruneck, IT
(74) Gangl, Markus, Torggler & Hofinger Patentanwälte Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT
(60) 10010966.9 / 2 305 419

B23Q 1/54 → (51) **B23Q 1/48**

(51) **B23Q 1/58** (11) **2 110 201 B1**
F16H 19/00 **F16H 25/20**

(25) De (26) De
(21) 08007382.8 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.10.2009
- (54) • *Elektrischer Linearantrieb*
• *Electric linear drive device*
• *Entraînement linéaire électrique*
- (73) FESTO AG & Co. KG, Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
- (72) Angué, Eric, 70806 Kornwestheim, DE
Koneremann, Rainer, 72622 Nürthingen, DE
Oehlmann, Kristin, 70569 Stuttgart, DE
- (74) Abel, Martin, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

B23Q 3/04 → (51) **B23Q 1/48**

B23Q 7/08 → (51) **B21D 45/00**

B23Q 9/00 → (51) **B23D 49/16**

- (51) **B23Q 11/10** (11) **1 968 766 B1**
B24B 23/02 **B24B 55/02**
- (25) En (26) En
- (21) 06849497.0 (22) 26.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
- (86) IB 2006/004155 26.12.2006
- (87) WO 2007/099403 2007/36 07.09.2007
- (30) 30.12.2005 US 320734
- (54) • *EINE ARBEITSKAMMER UND EINE PLATTFORM UMFASSENDE POLIERMASCHINE*
• *POLISHING MACHINE COMPRISING A WORK CHAMBER AND A PLATFORM*
• *MACHINE A POLIR COMPORTANT UNE CHAMBRE DE TRAVAIL ET UNE PLATE-FORME*
- (73) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
- (72) DRAIN, James, W., US-Carpinteria, CA 93013, US
KELLER, John Roderick, US-Carpinteria, CA 93013, US
REID, Steven, L., US-Carpinteria, CA 93013, US
BOND, Joseph, K., US-Carpinteria, CA 93013, US
PERRIER, Maggy, F-94220 Charenton-Le-Pont, FR
MARCEPOIL, Laurent, F-94220 Charenton-Le-Pont, FR
COMTE, Eric, F-94220 Charenton-Le-Pont, FR
- (74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

B23Q 17/00 → (51) **B23Q 1/00**

- (51) **B23Q 17/20** (11) **2 207 643 B1**
B23Q 17/22 **B23Q 17/24**
G02B 27/00
- (25) En (26) En
- (21) 08804065.4 (22) 11.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.07.2010
- (86) EP 2008/062100 11.09.2008
- (87) WO 2009/034147 2009/12 19.03.2009
- (30) 13.09.2007 IT B020070623
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ÜBERPRÜFEN VON MECHANISCHEN BESTANDTEILEN MIT OPTISCHEN GERÄTEN UND ENTSPRECHENDE(S) SCHUTZVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*

- *APPARATUS FOR CHECKING MECHANICAL COMPONENT PARTS WITH OPTICAL DEVICES, AND RELEVANT PROTECTION DEVICE AND METHOD*
- *APPAREIL POUR CONTRÔLER DES PIÈCES À COMPOSANTS MÉCANIQUES AVEC DES DISPOSITIFS OPTIQUES, ET DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PROTECTION ASSOCIÉS*
- (73) MARPOSS SOCIETA' PER AZIONI, Via Saliceto 13, 40010 Bentivoglio (BO), IT
- (72) MARTELLI, Samuele, I-40050 Argelato (BO), IT
BRUNI, Roberto, I-40133 Bologna, IT

B23Q 17/22 → (51) **B23Q 17/20**

B23Q 17/24 → (51) **B23Q 17/20**

B23Q 39/02 → (51) **B23Q 1/48**

- (51) **B23Q 39/04** (11) **2 161 098 B1**
B23C 3/32 **B23C 3/34**
- (25) De (26) De
- (21) 08405220.8 (22) 09.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.03.2010
- (54) • *Fräsmaschine*
• *Milling machine*
• *Fraiseuse*
- (73) Wyssbrod Technologie AG, Fritz-Oppliger-Strasse 18, 2504 Biel, CH
- (72) Büttler, Urs, 2540 Grenchen, CH
Walter, Simon, 2552 Orpund, CH
- (74) Wiedmer, Edwin, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

B23Q 39/04 → (51) **B23Q 1/48**

B24B 9/14 → (51) **B24B 13/005**

- (51) **B24B 13/005** (11) **1 877 220 B1**
B29D 11/00 **B24B 9/14**
- (25) De (26) De
- (21) 06792576.8 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.01.2008
- (86) EP 2006/064689 26.07.2006
- (87) WO 2007/017385 2007/07 15.02.2007
- (30) 10.08.2005 DE 102005038063
- (54) • *VORGEFORMTES BLOCKSTÜCK MIT DREI AUFLAGEPUNKTEN*
• *PREFORMED BLOCK PIECE WITH THREE POINTS OF SUPPORT*
• *PIECE DE BLOCAGE PREFORMEE COMPRENANT TROIS POINTS D'APPUI*
- (73) Schneider GmbH & Co. KG, Brückenstrasse 21, 35239 Steffenberg, DE
- (72) SCHNEIDER, Gunter, 35037 Marburg, DE
BUCHENAUER, Helwig, 35232 Dautphetal-Buchenau, DE
BÖRNER, Ulf, 35041 Marburg, DE
KRÄMER, Klaus, 35232 Dautphetal-Friedensdorf, DE
- (74) Thews, Gustav, STT Sozietät Thews & Thews Patentanwälte Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

- (51) **B24B 19/00** (11) **1 984 147 B1**
B24B 19/14 **B24B 21/00**
B24D 11/00 **B24D 3/14**
A44C 9/00 **A44C 17/00**
A44C 27/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07703829.7 (22) 12.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008
- (86) EP 2007/050288 12.01.2007
- (87) WO 2007/085537 2007/31 02.08.2007
- (30) 27.01.2006 EP 06100975
- (54) • *VERFAHREN ZUM SATINIEREN EINES HARTEN MATERIALS*
• *METHOD OF SATINIZING A HARD MATERIAL*
• *PROCEDE DE SATINAGE D'UN MATERIAU DUR*
- (73) Comadur S.A., Rue Girardet 55-57, 2400 Le Locle, CH
- (72) BESSON, François, CH-2013 Colombier, CH
GONANO, Renato, CH-2300 La Chaux-de-fonds, CH
KÖHLER, Jocelyn, CH-2952 Cornol, CH
- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieries Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

B24B 19/14 → (51) **B24B 19/00**

B24B 21/00 → (51) **B24B 19/00**

B24B 23/02 → (51) **B23Q 11/10**

B24B 55/02 → (51) **B23Q 11/10**

- (51) **B24C 1/04** (11) **2 242 617 B1**
B26F 3/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08864936.3 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.10.2010
- (86) FR 2008/052337 17.12.2008
- (87) WO 2009/081037 2009/27 02.07.2009
- (30) 20.12.2007 FR 0760158
- (54) • *Wasserstrahlschneidvorrichtung mit verbesserter Haltevorrichtung für Teile*
• *WATER JET CUTTING DEVICE WITH IMPROVED PART-HOLDING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DÉCOUPAGE PAR JET D'EAU AVEC DISPOSITIF AMÉLIORÉ DE MAINTIEN DES PIÈCES*
- (73) AIRBUS OPERATIONS (SAS), 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) HAMANN, Jean-Christophe, F-44500 La Baule, FR
GUINCHARD, Franck, F-44160 Pontchateau, FR
- (74) Lotaut, Yacine Diaw, Cabinet Schmit-Chretien 8 Place du Ponceau, 95031 Cergy Pontoise, FR

(51) **B24C 3/06** (11) **2 094 442 B1**
B24C 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 07735865.3 (22) 11.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
- (86) IB 2007/051790 11.05.2007
- (87) WO 2008/035236 2008/13 27.03.2008
- (30) 18.09.2006 IT RA20060055
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON FLÄCHEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CLEANING SURFACES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À NETTOYER DES SURFACES*

- (73) IBIX S.R.L., Via La Viola 4, 48020 Santa Maria In Fabriago-Lugo (RA), IT
- (72) GIOVANNINI, Susanna, I-48022 Lugo (RA), IT
- (74) di Francia, Vincenzo, Manzella & Associati S. a.s. Via Nosadella 9, 40123 Bologna, IT

B24C 7/00 → (51) **B24C 3/06**

B24D 3/14 → (51) **B24B 19/00**

- (51) **B24D 3/34** (11) **2 200 780 B1**
B24D 11/00
- (25) En (26) En
- (21) 08834652.3 (22) 23.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.06.2010
- (86) US 2008/077372 23.09.2008
- (87) WO 2009/042591 2009/14 02.04.2009
- (30) 24.09.2007 US 995104 P 17.04.2008 US 124708
- (54) • **SCHLEIFPRODUKTE MIT AKTIVEN FÜLLERN**
• **ABRASIVE PRODUCTS INCLUDING ACTIVE FILLERS**
• **PRODUITS ABRASIFS COMPRENANT DES CHARGES ACTIVES**
- (73) Saint-Gobain Abrasives, Inc., 1 New Bond Street Box No. 15138, Worcester, MA 01615-0138, US
SAINT-GOBAIN ABRASIFS, Rue de L'Am-bassadeur, 78700 Conflans Sainte Honorine, FR
- (72) CHUDA, Katarzyna, F-94800 Villejuif, FR
LATOURNERIE, Jerome, F-95480 Vaureal, FR
- (74) GARNIER, Patrick, F-75016 Paris, FR
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

B24D 11/00 → (51) **B24B 19/00**

B24D 11/00 → (51) **B24D 3/34**

- (51) **B24D 15/08** (11) **2 147 748 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08013367.1 (22) 24.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.01.2010
- (54) • **Wetzstab und Verfahren zu dessen Herstellung**
• **Knife sharpener and method for its production**
• **Tige d'affûtage et son procédé de fabrication**
- (73) High Tech Ceramic eK, Eisenhöhe 9, 55411 Bingen am Rhein, DE
- (72) Rieser, Udo, 55411 Bingen am Rhein, DE
- (74) Paustian, Othmar, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

B25B 21/00 → (51) **B25B 21/02**

- (51) **B25B 21/02** (11) **1 946 892 B1**
B25B 21/00
- (25) De (26) De
- (21) 07022437.3 (22) 20.11.2007
- (84) CH DE FR GB IT LI NL
- (43) 23.07.2008
- (30) 20.01.2007 DE 102007003037
- (54) • **Schlagschrauber**
• **Impact wrench**
• **Clé à chocs**
- (73) Protocol GmbH, Wertstrasse 20, 73240 Wendlingen, DE

- (72) Fleischmann, Bernd, 73235 Weilheim/Teck, DE
- Zieger, Jens, 73230 Kirchheim/Teck, DE
- (74) Bregenzner, Michael, et al, Patentanwältin Magenbauer & Kollegen Ploching Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B25B 25/00** (11) **1 642 683 B1**
A44B 11/12 **B60P 7/08**

- (25) De (26) De
- (21) 05107588.5 (22) 18.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
- (30) 11.09.2004 DE 102004044074 09.12.2004 DE 102004059339
- (54) • **Ratschenspannvorrichtung zum Spannen von Gegenständen wie Gurten und Planen**
• **Ratchet device for tensioning articles such as belts and sheets**
• **Dispositif à cliquet pour la mise sous tension de sangles ou baches**
- (73) PWP SA, Route de Neuchâtel, CH-1530 Payerne, CH
- (72) Suer, Arne, D-42958 Remscheid, DE
- (74) Müller, Enno, et al, RIEDER & PARTNER Patentanwälte - Rechtsanwalt Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **B25F 5/02** (11) **2 163 358 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 09168070.2 (22) 18.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 17.03.2010
- (30) 15.09.2008 DE 102008042113
- (54) • **Zusatzhandgriff für eine Handwerkzeugmaschine**
• **Supplementary handle for a manual tool machine**
• **Poignée supplémentaire pour une machine-outil manuelle**
- (73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
- (72) Martin, Paul, 76137 Karlsruhe, DE

(51) **B25F 5/02** (11) **2 163 359 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 09168399.5 (22) 21.08.2009
- (84) DE ES FR IT
- (43) 17.03.2010
- (30) 15.09.2008 DE 102008042111
- (54) • **Zusatzhandgriff für eine Handwerkzeugmaschine**
• **Supplementary handle for a manual tool machine**
• **Poignée supplémentaire pour une machine-outil manuelle**
- (73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
- (72) Martin, Paul, 76137 Karlsruhe, DE

(51) **B25F 5/02** (11) **2 176 038 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 08760604.2 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.04.2010
- (86) EP 2008/057029 05.06.2008
- (87) WO 2009/019052 2009/07 12.02.2009
- (30) 06.08.2007 DE 102007037044
- (54) • **ZUSATZHANDGRIFFVORRICHTUNG**
• **AUXILIARY HANDLE DEVICE**
• **DISPOSITIF DE POIGNÉE SUPPLÉMENTAIRE**

- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) EICHER, Roswitha, 70794 Filderstadt, DE
HEESS, Stefan, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
MAUTE, Joerg, 71069 Sindelfingen, DE
ESENWEIN, Florian, 73066 Uhingen-Holzhausen, DE
EICHER, Bernhard, 70794 Filderstadt, DE
SCHULLER, Marcus, 72135 Dettenhausen, DE

(51) **B25H 1/06** (11) **2 174 756 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08017592.0 (22) 07.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.04.2010
- (54) • **Paar zusammenklappbarer Stützböcke**
• **Pair of foldable trestles**
• **Paire de chevalets pliants**
- (73) MACC, Zone Industrielle du Sanital, Boîte Postale 427, 86104 Châtellerault Cédex, FR
- (72) Cupif, Bertrand, 86104 Châtellerault, FR
Sannier, Teddy, 86104 Châtellerault, FR

(51) **B25J 1/04** (11) **1 861 229 B1**
A47G 7/02 **A47F 13/06**

- (25) En (26) En
- (21) 06709979.6 (22) 03.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.12.2007
- (86) GB 2006/000755 03.03.2006
- (87) WO 2006/095141 2006/37 14.09.2006
- (30) 05.03.2005 GB 0504621
- (54) • **HEBEVORRICHTUNG**
• **A LIFTING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE LEVAGE**
- (73) Stone, Mark Andrew., 36 Lowlands Road, Belper Derbyshire DE56 1HN, GB
- (72) Stone, Mark Andrew., Belper Derbyshire DE56 1HN, GB
- (74) Blower, Timothy John, et al, IP-Active.com Ltd Birmingham Science Park Aston Faraday Wharf Holt St, Birmingham B7 4BB, GB

(51) **B25J 5/00** (11) **1 486 298 B1**
B25J 13/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 03710407.2 (22) 18.03.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 15.12.2004
- (86) JP 2003/003228 18.03.2003
- (87) WO 2003/078110 2003/39 25.09.2003
- (30) 18.03.2002 JP 2002073498 10.10.2002 JP 2002297207
- (54) • **ROBOTEREINRICHTUNG MIT STEUER-VERFAHREN**
• **ROBOT DEVICE WITH AN CONTROL DEVICE.**
• **ROBOT AVEC CONTROLEUR DE ROBOT**
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
Yamaguchi, Jinichi, 5-14-38 Tamadaira, Hino-shi, Tokyo 191-0062, JP
- (72) NAGASAKA, Kenichiro, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
YAMAGUCHI, Jinichi, Hino-Shi, Tokyo 191-0062, JP
SHIMIZU, Satoru, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
KUROKI, Yoshihiro, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
- (74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(60) 10187792.6 / 2 298 506
10187802.3 / 2 305 436

B25J 7/00 → (51) **B81B 7/00**

(51) **B25J 9/04** (11) **1 979 136 B1**
A61B 19/00

(25) En (26) En
(21) 07704334.7 (22) 02.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) EP 2007/051047 02.02.2007
(87) WO 2007/088208 2007/32 09.08.2007
(30) 03.02.2006 EP 06101251

(54) • **CHIRURGISCHES ROBOTERSYSTEM ZUR DURCHFÜHRUNG VON MINIMALINVASIVEN MEDIZINISCHEN EINGRIFFEN**
• **ROBOTIC SURGICAL SYSTEM FOR PERFORMING MINIMALLY INVASIVE MEDICAL PROCEDURES**
• **SYSTEME CHIRURGICAL ROBOTIQUE POUR LA REALISATION DE PROCEDURES MEDICALES PEU INVASIVES**

(73) The European Atomic Energy Community (EURATOM), represented by the European Commission, 200, rue de la Loi, 1049 Brussels, BE
(72) RUIZ MORALES, Emilio, I-21020 Taino, IT
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassens, LU

(51) **B25J 9/10** (11) **2 108 488 B1**
B25J 17/02 **F16C 11/06**

(25) En (26) En
(21) 09003959.5 (22) 19.03.2009
(84) CH DE ES LI
(43) 14.10.2009
(30) 10.04.2008 JP 2008102966

(54) • **Parallelmechanismus mit verbessertes Kugelgelenk**
• **Parallel mechanism with improved ball and socket joints**
• **Mécanisme parallèle avec joints à rotule et sièges de support améliorés**

(73) Murata Machinery, Ltd., 3 Minami Ochiai-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018326, JP
(72) Nishida, Tatsuhiko, Kyoto-shi Kyoto, JP
Nakanishi, Hideaki, Kyoto-shi Kyoto, JP
Yamashita, Manabu, Kyoto-shi Kyoto, JP
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

B25J 9/10 → (51) **A61B 1/005**

B25J 9/10 → (51) **B81B 7/00**

B25J 9/16 → (51) **G05B 19/423**

B25J 9/16 → (51) **G05B 19/425**

B25J 13/00 → (51) **B25J 5/00**

B25J 15/04 → (51) **B81B 7/00**

B25J 17/02 → (51) **B25J 9/10**

B26B 1/04 → (51) **B26B 11/00**

(51) **B26B 5/00** (11) **1 834 740 B1**

(25) En (26) En
(21) 07004527.3 (22) 13.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 19.09.2007

(30) 13.08.2001 US 312131 P
26.06.2002 US 184303
12.08.2002 US 218388

(54) • **Messerhalter für ein Werkzeug**
• **Blade cartridge for a utility tool**
• **Cartouche de lame pour un outil utilitaire**

(73) Wampum LLC, 16780 Lark Avenue Los Gatos, Ca 95032, US
(72) Johnson, Ronald, L., San Jose CA 95120, US
Hebert, Raphael, V., San Jose CA 95112, US
Mansouri-Chafik, Idriss, Santa Clara CA 95050, US
Powers, Russell, D., Seatac WA 98188, US
(74) Howe, Steven, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 02752831.4 / 1 417 077

(51) **B26B 11/00** (11) **1 733 854 B1**
B26B 1/04

(25) En (26) En
(21) 06012279.3 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 20.12.2006
(30) 14.06.2005 US 153639

(54) • **Verbessertes Klappmesser**
• **Improved folding knife**
• **Couteau pliable amélioré**

(73) Leatherman Tool Group, Inc., 12106 N.E. Ainsworth Circle, Portland, Oregon 97220, US
(72) Knight, Nathan E., Portland, Oregon 97213, US
Klecker, Glenn A., Silverton, Oregon 97381, US
Nenadic, John P., Camas, Washington 98607, US
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B26B 19/14** (11) **2 138 284 B1**

(25) En (26) En
(21) 09163893.2 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(30) 27.06.2008 JP 2008168805

(54) • **Elektrischer Rotationsrasierapparat**
• **Rotary electric shaver**
• **Rasoir électrique rotatif**

(73) IZUMI PRODUCTS COMPANY, 3039 Ooaza-Sasaga, Matsumoto Nagano, JP
(72) Shimizu, Tetsuhiko, Matsumoto Nagano, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B26D 1/00 → (51) **B26D 1/36**

(51) **B26D 1/36** (11) **2 012 982 B1**
B26D 3/26 **B26D 7/26**
B26D 1/00

(25) En (26) En
(21) 07755719.7 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2009
(86) US 2007/009550 18.04.2007
(87) WO 2007/123985 2007/44 01.11.2007
(30) 18.04.2006 US 745028 P
05.04.2007 US 696924

(54) • **VORRICHTUNG ZUM SCHNEIDEN VON KARTOFFELN ODER ÄHNLICHEM GEMÜSE**

• **APPARATUS FOR CUTTING PATATOES OR SIMILAR VEGETABLES**
• **DISPOSITIF POUR DÉCOUPER DES POMMES DE TERRE OU AUTRES LÉGUMES SIMILAIRES**

(73) URSCHEL LABORATORIES, INC., 2503 Calumet Avenue, Valparaiso Indiana 46383, US
Frito-Lay North America, Inc., 7701 Legacy Drive, Plano, TX 75024, US
(72) JACKO, Michael S., Westville Indiana 46391, US
KING, Daniel Wade, Valparaiso, IN 46385, US
BAJEMA, Rick Wendell, Plano, TX 75025, US
JONES, Annette Stiers, Carrollton, TX 75010, US
WARREN, David Ray, Plano, TX 75025, US
(74) Turnbull, Alexander James, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **B26D 3/16** (11) **1 691 957 B1**
B23D 23/00

(25) En (26) En
(21) 04768916.1 (22) 15.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 23.08.2006
(86) GB 2004/004386 15.10.2004
(87) WO 2005/037500 2005/17 28.04.2005
(30) 16.10.2003 GB 0324252

(54) • **SCHNEIDVORRICHTUNG FÜR ABDECKUNGEN**
• **COVERING CUTTER**
• **MACHINE DE COUPE DE COUVRE-FENÊTRE**

(73) Newell Limited, Mariner, Tamworth, Staffordshire B79 7TW, GB
(72) GIBSON, Simon John, Leicestershire LE65 2SX, GB
(74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

B26D 3/26 → (51) **B26D 1/36**

B26D 7/26 → (51) **B26D 1/36**

(51) **B26F 1/14** (11) **1 763 423 B1**

(25) En (26) En
(21) 05779364.8 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 21.03.2007
(86) US 2005/023124 30.06.2005
(87) WO 2006/014296 2006/06 09.02.2006
(30) 02.07.2004 US 884598

(54) • **UMKEHRBARER GLEITSTSTEMPELHALTER FÜR EIN STEMPELWECHSELHALTEWERKZEUG**
• **REVERSIBLE FLOATING PUNCH RETAINER FOR PUNCH CHANGE RETAINER TOOL**
• **ORGANE DE RETENUE D'UN POINÇON FLOTTANT REVERSIBLE POUR OUTIL DE RETENUE DE REMPLACEMENT D'UN POINÇON**

(73) Dayton Progress Corporation, 500 Progress Road, Dayton, OH 45449, US
(72) GOEDEKING, Van, Lynn, Miamisburg, OH 45342, US
(74) Cummings, Sean Patrick, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB
(60) 10172238.7

B26F 3/00 → (51) **B24C 1/04**

(51) **B27N 1/00** (11) **1 670 623 B1**
B27N 1/02

(25) De (26) De
(21) 04786862.5 (22) 25.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.06.2006
(86) DE 2004/002146 25.09.2004
(87) WO 2005/039842 2005/18 06.05.2005
(30) 07.10.2003 DE 10347052
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FASERPLATTEN AUS HOLZFASERN*
• *METHOD FOR PREPARING FIBERBOARDS FROM WOOD FIBERS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE PANNEAUX DE FIBRES A PARTIR DE FIBRES DE BOIS*

(73) Schenkman-Piel Engineering-GmbH, Bürgerbuschweg 1, 51381 Leverkusen, DE
(72) RADZIMANOWSKI, Klaus, E., 47839 Krefeld, DE
FASAN, Roberto, I-33050 Torviscosa, IT
(74) Lippert, Hans-Joachim, Lippert, Stachow & Partner Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

B27N 1/02 → (51) **B27N 1/00**

(51) **B28B 3/00** (11) **2 168 740 B1**

(25) En (26) En
(21) 09171324.8 (22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 31.03.2010
(30) 26.09.2008 IT MO20080250
(54) • *Gesenkhälfte zum Pressen von losen Materialien, insbesondere Keramikgemischen*
• *Half-die for pressing loose materials, particularly ceramic mixes*
• *Demi-filière pour la compression de matériaux en vrac, en particulier des mélanges de céramiques*

(73) Missana, Alfredo, Via Magellano, 62/2, 41123 Modena, IT
(72) Missana, Alfredo, 41123 Modena, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **B28B 3/22** (11) **1 726 419 B1**
H01L 21/48

(25) Ja (26) En
(21) 05721002.3 (22) 17.03.2005
(84) CH DE GB LI

(43) 29.11.2006
(86) JP 2005/004815 17.03.2005
(87) WO 2005/090032 2005/39 29.09.2005
(30) 19.03.2004 JP 2004079787
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KERAMIKPLATTE*
• *PROCESS FOR PRODUCING A CERAMIC SHEET*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FEUILLE CÉRAMIQUE*

(73) DENKI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP
(72) Terao, Ryou c/o Denki Kagaku Kogyo KK, Omuta-shi, Fukuoka 8368510, JP
Fukuda, Makoto, c/o Denki Kagaku Kogyo KK, Omuta-shi, Fukuoka 8368510, JP
Yoshino, Nobuyuki, c/o Denki Kagaku Kogyo KK, Omuta-shi, Fukuoka 8368510, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltpartnerschaft Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **B28B 13/02** (11) **2 152 484 B1**
B30B 15/30

(25) En (26) En
(21) 08751532.6 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.02.2010
(86) IT 2008/000212 31.03.2008
(87) WO 2008/123005 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 IT MO20070120
(54) • *VERFAHREN FÜR FORMFÜLLZUFUHR BEI DER HERSTELLUNG VON FLIESEN ODER DERGLEICHEN*
• *PROCESS FOR DIE FILLING SUPPLY, IN FORMING OF TILES OR LIKE PRODUCTS*
• *PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE MATIÈRE À DES MATRICES, POUR LA RÉALISATION DE CARREAUX OU AUTRES PRODUITS SIMILAIRES*

(73) R.P. S.r.l., No. 8, Via della Repubblica, 42010 Roteglia (RE), IT
(72) GIOVANARDI, Umberto, I-42014 CASTELLARANO (RE), IT
(74) Provvionato, Paolo, Provvionato & Co S.r.l. Piazza di Porta Mascarella 7, 40126 Bologna, IT

(51) **B29B 9/06** (11) **1 993 798 B1**
B29B 9/16

(25) De (26) De
(21) 07723221.3 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.11.2008
(86) EP 2007/002211 13.03.2007
(87) WO 2007/104536 2007/38 20.09.2007
(30) 13.03.2006 CH 395062006
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NICHT-KLEBENDEN GRANULATS AUS EINEM POLYESTERMATERIAL UND ZUR WEITERVERARBEITUNG EINES SO HERGESTELLTEN GRANULATS*
• *METHOD FOR PRODUCING NON-STICKING GRANULES FROM A POLYESTER MATERIAL AND FOR THE FURTHER PROCESSING OF GRANULES PRODUCED IN THIS WAY*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN GRANULE NON COLLANT A PARTIR D'UN MATERIAU A BASE DE POLYESTER ET DE POST-TRAITEMENT D'UN GRANULE AINSI OBTENU*

(73) Uhde Inventa-Fischer AG, Reichenauerstrasse, 7013 Domat/Ems, CH
(72) HANIMANN, Kurt, CH-7415 Rodels/Pratval, CH
STIBAL, Werner, CH-7000 Chur, CH
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

B29B 9/12 → (51) **C08F 14/22**

B29B 9/16 → (51) **B29B 9/06**

B29C 35/02 → (51) **B29D 30/06**

B29C 43/32 → (51) **B65D 41/34**

(51) **B29C 45/00** (11) **2 090 417 B1**
F16J 15/32 **F16J 15/44**

(25) En (26) En
(21) 08002632.1 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.08.2009

(54) • *Dichtungsring*
• *Seal ring*
• *Bague d'étanchéité*

(73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit MI 48265-3, US
(72) Bordenet, Gilles, 67300 Schiltigheim, FR
Ponte, Yann, 67380 Lingolsheim, FR
(74) Kraenzmer, Martin, Adam Opel AG Patent- und Markenrecht A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

B29C 45/00 → (51) **B65D 41/34**

B29C 45/00 → (51) **C08F 14/22**

B29C 45/14 → (51) **B29C 45/76**

(51) **B29C 45/17** (11) **1 344 622 B1**
B41J 13/02 **B65H 5/06**
B41F 21/00

(25) En (26) En
(21) 03005453.0 (22) 14.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.09.2003
(30) 14.03.2002 JP 2002069554
07.03.2003 JP 2003061845
(54) • *Rolle zum Abführen von Papierblättern*
• *Paper sheet discharge roller*
• *Rouleau pour décharger des feuilles de papier*

(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Noda, Satoshi, Seiko Epson Corporation, Nagano-ken, 392-8502, JP
Kanzawa, Takao, Seiko Epson Corporation, Nagano-ken, 392-8502, JP
Hamakawa, Hiroshi, Seiko Epson Corporation, Nagano-ken, 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B29C 45/76** (11) **1 812 218 B1**
B29C 45/14 **G05B 19/12**

(25) De (26) De
(21) 05797212.7 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.08.2007
(86) EP 2005/055074 06.10.2005
(87) WO 2006/042792 2006/17 27.04.2006
(30) 15.10.2004 DE 102004050290
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN VON UNTERSCHIEDLICH BESCHICHTETEN KUNSTSTOFFFORMTEILEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING PLASTIC MOULDED PARTS WITH DIFFERENT COATINGS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE DES PIECES MOULEES EN PLASTIQUE A REVETEMENT DIFFERENT*

(73) KraussMaffei Technologies GmbH, Krauss-Maffei-Strasse 2, 80997 München, DE
(72) MITZLER, Jochen, 85221 Dachau, DE
(74) Wilhelm, Ludwig, KraussMaffei AG Krauss-Maffei-Strasse 2, 80997 München, DE

B29C 47/00 → (51) **C08L 23/10**

B29C 47/34 → (51) **B29C 47/90**

(51) **B29C 47/88** (11) **1 346 813 B1**

(25) De (26) De
(21) 03005784.8 (22) 14.03.2003
(84) AT DE IT
(43) 24.09.2003

- (30) 19.03.2002 DE 10211963
- (54) • *Folienblaskopf und Verfahren zur Extrusion eines Schlauches*
• *Blown film die and method for extruding a tubular film*
• *Tête de soufflage de film et procédé pour l'extrusion d'un film tubulaire*
- (73) Lübke, Frank, Bergstrasse 29, 65510 Idstein-Walsdorf, DE
- (72) Lübke, Frank, 65510 Idstein-Walsdorf, DE
- (74) Körner, Volkmar Horst, Frankfurter Strasse 34, 61231 Bad Nauheim, DE

(51) **B29C 47/90** (11) **1 985 433 B1**
B29C 47/34 **B29C 47/92**

- (25) De (26) De
- (21) 08007905.6 (22) 24.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008
- (30) 25.04.2007 DE 102007019854
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von rohrförmigen Kunststoffprofilen*
• *Method for manufacturing tubular plastic profiles*
• *Procédé de fabrication de profilés en plastique tubulaires*
- (73) INOEX GmbH, Borweg 27, 32547 Bad Oeynhausen, DE
- (72) Klose, Reinhard, 31737 Rinteln, DE
Schmuhl, Jörg, Prof. Dr., 15711 Königs Wusterhausen, DE
Mirjana Strahinovic, D-33607 Bielefeld, DE
- (74) Seewald, Jürgen, Brümmerstedt Oelfke Seewald & König, Theaterstrasse 6, 30159 Hannover, DE

B29C 47/92 → (51) **B29C 47/90**

B29C 49/42 → (51) **B65G 47/14**

B29C 49/78 → (51) **F15B 11/028**

B29C 53/02 → (51) **B29C 69/00**

(51) **B29C 55/20** (11) **2 188 111 B1**
B65H 20/16 **B65H 23/028**

- (25) De (26) De
- (21) 08801219.0 (22) 23.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.05.2010
- (86) DE 2008/001396 23.08.2008
- (87) WO 2009/030195 2009/11 12.03.2009
- (30) 05.09.2007 DE 102007042064
- (54) • *KLUPPENEINHEIT ZUR ANORDNUNG AN EINER FÖRDEREINRICHTUNG BEIM BEHADELN VON MATERIALBAHNEN, FÖRDEREINRICHTUNG ZUM TRANSPORTIEREN VON MATERIALBAHNEN UND SPANNRAHMEN ZUM QUERDEHNEN VON KUNSTSTOFF-FOLIEN*
• *CLIP UNIT FOR ARRANGING ON A CONVEYING MECHANISM WHEN HANDLING MATERIAL WEBS, CONVEYING MECHANISM FOR TRANSPORTING MATERIAL WEBS AND CLAMPING FRAME FOR TRANSVERSELY STRETCHING FILMS OF PLASTIC*
• *ENSEMBLE PINCE DESTINÉ À ÊTRE MONTÉ SUR UN DISPOSITIF DE TRANSPORT LORS DU TRAITEMENT DE BANDES DE MATIÈRE, DISPOSITIF DE TRANSPORT DESTINÉ À TRANSPORTER DES BANDES DE MATIÈRE ET CADRE TENDEUR DESTINÉ À ÉTIRER TRANSVERSALEMENT DES FEUILLES DE MATIÈRE SYNTHÉTIQUE*

- (73) Lindauer Dornier Gesellschaft mbH, Rickenbacher Strasse 119, 88129 Lindau, DE
- (72) URBANZYK, Kai, 88138 Weissensberg, DE

(51) **B29C 63/18** (11) **2 017 064 B1**
F16F 1/02

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08160750.9 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.01.2009
- (30) 20.07.2007 FR 0756633
- (54) • *Verfahren zur Rostschutzbehandlung einer Drahtfeder*
• *Method for anticorrosion treatment of a wire spring*
• *Procédé de traitement anticorrosion d'un ressort à fil*
- (73) ALLEVARD REJNA AUTOSUSPENSIONS, 320 Bureaux de la Colline, 92210 Saint-Cloud, FR
- (72) Duquesne, Thierry, 59450 Sin-le-Noble, FR
- (74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B29C 65/00** (11) **2 195 154 B1**
B29C 70/00 **B29C 69/00**
B29C 65/50

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08786910.3 (22) 05.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2010
- (86) EP 2008/060302 05.08.2008
- (87) WO 2009/021885 2009/08 19.02.2009
- (30) 10.08.2007 FR 0705810
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER AUS EINEM VERBUNDSTOFF HERGESTELLTEN KOMPLEXEN STRUKTUR DURCH MONTAGE STARRER KOMPONENTEN*
• *METHOD OF MANUFACTURING A COMPLEX STRUCTURE MADE OF A COMPOSITE BY ASSEMBLING RIGID COMPONENTS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE COMPLEXE EN MATÉRIAU COMPOSITE PAR ASSEMBLAGE D'ÉLÉMENTS RIGIDES*
- (73) European Aeronautic Defence and Space Company EADS France, 37, Boulevard de Montmorency, 75016 Paris, FR
- (72) CINQUIN, Jacques, F-91430 Igny, FR
- (74) Maupillier, Didier, Schmit Chretien SNC 111 Cours du Médoc CS 400009, 33070 Bordeaux Cedex, FR

B29C 65/08 → (51) **B41J 15/02**

B29C 65/20 → (51) **E06B 3/96**

B29C 65/50 → (51) **B29C 65/00**

(51) **B29C 69/00** (11) **1 581 379 B1**
B29D 22/00 **B29C 53/02**
B60R 13/02

- (25) De (26) De
- (21) 03814469.7 (22) 27.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005
- (86) EP 2003/014924 27.12.2003
- (87) WO 2004/060639 2004/30 22.07.2004
- (30) 07.01.2003 DE 10300121

- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES FORMTEILS AUS EINEM TEXTILEN FLÄCHENGEBILDE*
• *METHOD OF FABRICATION OF A MOULDED PART MADE OF A PLANAR TEXTILE STRUCTURE*
• *MÉTHODE DE FABRICATION D'UNE PIÈCE MOULÉE À PARTIR D'UNE STRUCTURE TEXTILE PLANE*
- (73) Johann Borgers GmbH & Co. KG, Stenerner Weg 18, 46393 Bocholt, DE
- (72) SIEBEN, Holger, 46395 Bocholt, DE
- (74) Mentzel, Norbert, Patentanwälte Buse - Mentzel - Ludwig Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

B29C 69/00 → (51) **B29C 65/00**

B29C 70/00 → (51) **B29C 65/00**

(51) **B29C 70/08** (11) **2 013 003 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07732140.4 (22) 23.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2009
- (86) GB 2007/001079 23.03.2007
- (87) WO 2007/110617 2007/40 04.10.2007
- (30) 25.03.2006 GB 0606045
- (54) • *THERMOPLASTISCHES HÄRTUNGSMATERIAL UND VERWANDTES VERFAHREN*
• *A THERMOPLASTIC TOUGHENING MATERIAL AND RELATED METHOD*
• *MATERIAU DE TREMPÉ THERMOPLASTIQUE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (73) Hexcel Composites Limited, Duxford, Cambridge CB2 4QD, GB
- (72) MORTIMER, Stephen, St. Ives Cambridgeshire PE27 6SY, GB
CAWSE, John, Leslie, West Wratting Cambridgeshire CN21 5NH, GB
- (74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

B29C 70/44 → (51) **A63B 59/02**

B29D 11/00 → (51) **B24B 13/005**

B29D 17/00 → (51) **G11B 7/26**

B29D 22/00 → (51) **B29C 69/00**

(51) **B29D 30/06** (11) **2 231 388 B1**
B29C 35/02

- (25) En (26) En
- (21) 07859430.6 (22) 18.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.09.2010
- (86) IB 2007/055202 18.12.2007
- (87) WO 2009/077814 2009/26 25.06.2009
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM VULKANISIEREN UND FORMEN VON REIFEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *APPARATUS FOR VULCANIZATION AND MOULDING OF TYRES AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *APPAREIL POUR VULCANISATION ET MOULAGE DE PNEUS, ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*
- (73) Pirelli Tyre S.P.A., Viale Sarca 222, 20126 Milan, IT
- (72) CONTI, Davide, I-20126 MILANO, IT
CERRANO, Alessio, I-20126 MILANO, IT
ROSSI, Marco Alessandro, I-20126 MILANO, IT

(74) Brasca, Marco, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

B29K 27/12 → (51) **C08F 14/22**

B30B 15/00 → (51) **B30B 15/14**

(51) **B30B 15/14** (11) **1 612 037 B1**
B30B 15/00 **B21D 5/02**

(25) En (26) En
(21) 05013815.5 (22) 27.06.2005
(84) DE
(43) 04.01.2006
(30) 28.06.2004 JP 2004189996
(54) • *Servomotorsteuereinheit für Presse*
• *Servo motor control unit for press-forming machine*
• *Unité de commande de servomoteur pour presse*

(73) FANUC CORPORATION, 3580 Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura Minamitsurugun Yamanashi 401-0597, JP

(72) Iwashita, Yasusuke, Yamanashi 403-0003, JP
Okita, Tadashi, Fujiyoshida-shi, Yamanashi 403-0005, JP

Kawamura, Hiroyuki, Minamitsurugun, Yamanashi 401-0301, JP

(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B30B 15/30 → (51) **B28B 13/02**

B31B 43/00 → (51) **B65D 3/02**

B31C 11/02 → (51) **B65D 3/02**

(51) **B31D 1/00** (11) **2 159 042 B1**
B31D 5/00

(25) De (26) De
(21) 09007213.3 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.03.2010
(30) 25.08.2008 DE 102008039617

(54) • *Verpackungsmaterialreservoir für eine Vorrichtung zum Bereitstellen von Verpackungsmaterial*
• *Packaging material reservoir for a device for preparing packaging material*
• *Réservoir de matériaux d'emballage pour un dispositif de préparation de matériaux d'emballage*

(73) Sprick GmbH Bielefelder Papier- und Wellpappenwerke & Co., Hanfstrasse 23, 33607 Bielefeld, DE

(72) Sprick-Schütte, Stefan, 33615 Bielefeld, DE Schmidt, Oliver, 37127 Meensen, DE

(74) Schmid, Nils T.F., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B31D 5/00 → (51) **B31D 1/00**

B31F 7/00 → (51) **B65D 3/02**

(51) **B32B 5/26** (11) **2 117 825 B1**
B01D 39/16 **D04H 1/58**

(25) En (26) En
(21) 08709318.3 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.11.2009

(86) FI 2008/050050 08.02.2008

(87) WO 2008/096045 2008/33 14.08.2008

(30) 09.02.2007 US 889202 P

(54) • *MEHRLAGIGER VERBUNDVLIESSTOFF, FLUIDFILTER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES VLIESSTOFFES*

• *A MULTILAYER COMPOSITE NONWOVEN MATERIAL, A FLUID FILTER AND A METHOD OF MAKING THE NONWOVEN MATERIAL*

• *MATIÈRE NON TISSÉE COMPOSITE MULTICOUCHE, FILTRE DE FLUIDE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LA MATIÈRE NON TISSÉE*

(73) Polyester Fibers LLC, 703 Waterford Way, Suite 520, Miami, FL 33126, US

(72) PEART, Christopher, Madisonville, KY 42431, US

LEMASTER, Harley, Florence, South Carolina 29505, US

DUELLO, Leonard, Hewitt, Texas TX 76643, US

LEMASTER, David, Florence, South Carolina 29505, US

(74) Hovi, Simo Pekka Tapani, Coor Service Management Karhula Oy Intellectual Property Department Antintie 7, 48601 Kotka, FI

B32B 7/06 → (51) **G11B 7/26**

B32B 7/12 → (51) **C08G 18/10**

(51) **B32B 15/08** (11) **1 800 854 B1**
B32B 27/36

(25) En (26) En
(21) 07000210.0 (22) 07.03.1997

(84) DE FR GB IT NL

(43) 27.06.2007

(30) 09.09.1996 JP 23813196

(54) • *Biaxial ausgerichtete Polyesterfolie zum Beschichten von Metallplatten*

• *A biaxially oriented polyester film for laminating onto metallic sheets*

• *Film de polyester à orientation biaxiale destiné à être laminée sur des feuilles métalliques*

(73) TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP

(72) Takahashi, Kohzo, Shiga 5200842, JP Kimura, Masahiro, Kyoto 6068305, JP

Abe, Koichi, Kyoto-shi Kyoto-fu 606, JP Shimizu, Yuzo, Shizuoka 4110943, JP

Suzuki, Masaru, Takatsuki-shi Osaka-fu 569-11, JP

(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(62) 97301543.1 / O 830 938

B32B 15/08 → (51) **C08L 101/00**

(51) **B32B 27/12** (11) **1 819 509 B1**
E04D 12/00 **E04B 1/78**

(25) En (26) En
(21) 05796146.8 (22) 21.10.2005

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

(43) 22.08.2007

(86) GB 2005/004085 21.10.2005

(87) WO 2006/043092 2006/17 27.04.2006

(30) 22.10.2004 GB 0423523

13.09.2005 GB 0518660

(54) • *MEHRLAGIGES WÄRMEISOLIERSYSTEM*

• *MULTI-LAYER THERMAL INSULATION SYSTEM*

• *SYSTEME D'ISOLATION THERMIQUE MULTICOUCHE*

(73) Hunt Technology Limited, Batchworth Lock House 99 Church Street, Rickmansworth, Hertfordshire WD3 1JJ, GB

(72) SQUIRES, Leslie James, Rosemount Blairgourie PH10 6LA, GB
WOODBRIDGE, Timothy, Hertfordshire WD3 2DF, GB

(74) Bumke, Jakob Wenzel, David Keltie Associates Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **B32B 27/18** (11) **1 832 415 B1**
B32B 33/00

(25) De (26) De

(21) 07103719.6 (22) 07.03.2007

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

(43) 12.09.2007

(30) 07.03.2006 DE 102006011436

(54) • *Kunststoffverbund*

• *Plastic composite*

• *Matière plastique composite*

(73) Wagner-Quinte, Sibylle, Fasanenstrasse 68, 10719 Berlin, DE

(72) Wagner-Quinte, Sibylle, 10719 Berlin, DE

(74) Kilger, Ute, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B32B 27/20** (11) **1 612 042 B1**
G02B 1/10 **G02B 5/23**
G02C 7/10 **C09K 9/02**

(25) Ja (26) En

(21) 04718743.0 (22) 09.03.2004

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

(43) 04.01.2006

(86) JP 2004/003049 09.03.2004

(87) WO 2004/080714 2004/39 23.09.2004

(30) 10.03.2003 JP 2003062756

(54) • *PHOTOCHROMER MEHRSCICHTKÖRPER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *PHOTOCHROMIC MULTILAYER BODY AND METHOD FOR PRODUCING SAME*

• *CORPS PHOTOCHROME MULTICOUCHE ET PROCEDE DE PRODUCTION*

(73) Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi-ken 745-8648, JP

(72) IZUMI, Shinobu, Shunan-shi, Yamaguchi 745-8648, JP

MOMODA, Junji, Shunan-shi, Yamaguchi 745-8648, JP

(74) Benson, John Everrett, et al, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B32B 27/32 → (51) **D01F 6/30**

B32B 27/36 → (51) **B32B 15/08**

B32B 33/00 → (51) **B32B 27/18**

(51) **B41C 1/00** (11) **2 033 779 B1**
(25) En (26) En

(21) 07116003.0 (22) 10.09.2007

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

(43) 11.03.2009

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer flexographischen Druckform*

• *Method of preparing a flexographic printing forme*

• *Procédé pour la préparation d'une forme d'impression flexographique*

(73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(72) Leenders, Luc, 2640, Mortsel, BE

Daems, Eddie, 2640, Mortsel, BE

(51) **B41F 13/26** (11) **2 127 871 B1**
B41F 13/30 **B41F 31/30**
(25) De (26) De
(21) 09007037.6 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(30) 29.05.2008 DE 102008025997
(54) • *Farb- oder Druckwerk einer Druckmaschine*
• *Inking or printing unit of a printing press*
• *Groupe d'encre ou d'impression*
(73) Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse
50, 49525 Lengerich, DE
(72) Koopmann, Dietmar, 49536 Lienen, DE

B41F 13/30 → (51) **B41F 13/26**

(51) **B41F 27/12** (11) **1 878 570 B1**
(25) De (26) De
(21) 07110278.4 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 16.01.2008
(30) 12.07.2006 DE 102006032200
(54) • *Druckeinheit einer Rotationsdruckmaschine*
• *Print unit in a rotary printing press*
• *Unité d'impression d'une presse rotative*
(73) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-
Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Schäfer, Karl, 97273, Kürnach, DE
(74) Stiel, Jürgen, Koenig & Bauer AG Lizenzen -
Patente Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080
Würzburg, DE

(51) **B41F 31/18** (11) **1 533 118 B1**
(25) En (26) En
(21) 04026684.3 (22) 10.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 25.05.2005
(30) 19.11.2003 JP 2003388956
(54) • *Farbvorrichtung für eine Rotationsdruck-
maschine*
• *Ink fountain apparatus for rotary printing
press*
• *Dispositif d'encre pour une machine
d'impression rotative*
(73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-
chome, Sumida-ku Tokyo, JP
(72) Tetsuya, Takeuchi, 5-1, Higashi 4-chome
Toride-shi, Ibaraki, JP
(74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, et al,
Samson & Partner Patentanwälte Wide-
nmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B41F 31/30 → (51) **B41F 13/26**

(51) **B41F 35/00** (11) **1 759 847 B1**
(25) De (26) De
(21) 06118786.0 (22) 11.08.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 07.03.2007
(30) 06.09.2005 DE 102005042300
(54) • *Druckmaschinenreinigungsvorrichtung,
Flüssigkeitssystem und Verteilerventil dafür*
• *Printing press cleaning device, fluid dis-
tribution system and its pressurising valve*
• *Dispositif de nettoyage d'une machine
d'impression, système de distribution de
liquide et sa soupape de distribution*
(73) Baldwin Germany GmbH, Joseph-Baur-
Strasse 2, 86316 Friedberg, DE
(72) Schmutz, Thorsten, 86399 Bobingen, DE
Gold, Arnold, 86316 Friedberg, DE
Köhn, Jürgen, 86456 Gablingen, DE
Nadolny, Siegbert, 86405 Meitingen, DE

Maier, Martin, 86152 Augsburg, DE
Hellborg, Jörgen, 241 36 Aslöv, SE
Mansson, Frank, 214 59 Malmö, SE
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät
GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg,
DE

B41J 2/01 → (51) **B41J 2/175**

(51) **B41J 2/02** (11) **2 125 374 B1**
B41J 2/085 **B41J 2/09**
(25) En (26) En
(21) 08717724.2 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) EP 2008/052980 13.03.2008
(87) WO 2008/110591 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 FR 0753822
(54) • *DRUCKKOPF FÜR SEITENBREITES FOR-
MAT MIT LUFTINJEKTOR*
• *WIDE FORMAT PRINT HEAD WITH AIR
INJECTOR*
• *TÊTE D'IMPRESSIION DE GRAND FORMAT
AVEC UN INJECTEUR D'AIR*
(73) Markem-Imaje, 9, rue Gaspard Monge,
26500 Bourg Les Valence, FR
(72) DESSE, Jean-François, F-07500 Guilherand
Granges, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue
d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **B41J 2/045** (11) **1 772 268 B1**
(25) En (26) En
(21) 06020961.6 (22) 05.10.2006
(84) DE FR GB
(43) 11.04.2007
(30) 06.10.2005 JP 2005293862
(54) • *Tintenstrahlauzeichnungsgesamt und dessen
Steuerverfahren*
• *Inkjet recording apparatus and control
method for the same*
• *Appareil d'enregistrement à jet d'encre et
sa méthode de contrôle*
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-
shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken
467-8561, JP
Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadono-
cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu 612-
8501, JP
(72) Hibi, Manabu, Nagoya-shi Aichi-ken 467-
8562, JP
Satake, Kenichi, Kirishima-shi Kagoshima-
ken 899-4312, JP
Ishikura, Shin, Kirishima-shi Kagoshima-ken
899-4312, JP
(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsan-
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354
Freising, DE

B41J 2/085 → (51) **B41J 2/02**

B41J 2/09 → (51) **B41J 2/02**

(51) **B41J 2/15** (11) **1 309 453 B1**
(25) En (26) En
(21) 01966000.0 (22) 16.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 14.05.2003
(86) US 2001/025912 16.08.2001
(87) WO 2002/014073 2002/08 21.02.2002
(30) 16.08.2000 US 640286
(54) • *TINTENSTRAHLDRUCKKOPF MIT VIER
VERSETZTEN DÜSENREIHEN*
• *INK JET PRINTHEAD HAVING FOUR
STAGGERED ROWS OF NOZZLES*

• *TETE D'IMPRESSIION A JET D'ENCRE
COMPRENANT QUATRE RANGEES DE
BUSES MUTUELLEMENT DECALEES*
(73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover
Street, Palo Alto, CA 94304-1112, US
(72) TORGERSON, Joseph M., Philomath, OR
97370, US
BAKKOM, Angela, W., Corvallis, OR 97333,
US
MACKENZIE, Mark, H., Corvallis, OR 97333,
US
DODD, Simon, Corvallis, OR 97330, US
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentan-
wälte Postfach 246, 82043 Pullach bei
München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **1 462 270 B1**
B41J 29/393 **B41J 2/01**
G07B 17/04
(25) En (26) En
(21) 04290737.8 (22) 18.03.2004
(84) DE FR GB
(43) 29.09.2004
(30) 25.03.2003 FR 0303675
(54) • *Sichere Druckerpatrone*
• *A secure printer cartridge*
• *Cartouche d'imprimante sécurisée*
(73) Pitney Bowes, Immeuble le Triangle 9 rue
Paul Lafargue, 93210 La Plaine Saint-Denis
Cedex, FR
(72) Alexia, Jean-Marc, F-94140 Alfortville, FR
Debuire, Bruno, Les Chênes, 92380 Garches,
FR
Montbrun, Dominique, F-95590 Presles, FR
L'Hote, Frédéric, 75015 Paris, FR
(74) Santarelli, 14 Avenue de la Grande Armée B.
P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **B41J 2/175** (11) **2 038 123 B1**
(25) En (26) En
(21) 07712867.6 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 25.03.2009
(86) GB 2007/000818 09.03.2007
(87) WO 2007/104937 2007/38 20.09.2007
(30) 11.03.2006 GB 0604965
(54) • *TINTENPATRONENNACHFÜLLUNG*
• *INK CARTRIDGE REFILLING*
• *REEMPLISSAGE D'UNE CARTOUCHE D'EN-
CRE*
(73) Brooks, Christopher John, 14-16 Uttoxeter
Road, Upper Tean, Stoke-on-Trent Staffor-
shire ST10 4LG, GB
(72) Brooks, Christopher John, Stoke-on-Trent
Staffordshire ST10 4LG, GB
(74) Swindell & Pearson Limited, 48 Friar Gate,
Derby DE1 1GY, GB

(51) **B41J 2/175** (11) **2 108 513 B1**
(25) En (26) En
(21) 09165877.3 (22) 15.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 14.10.2009
(30) 15.07.1998 JP 20037798
06.10.1998 JP 28410498
(54) • *Tintenzufuhrreinheit*
• *Ink supply unit*
• *Unité d'alimentation d'encre*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Miyazawa, Hisashi, Nagano 392-8502, JP
(74) HOFFMANN ITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(62) 07005031.5 / 1 792 737
04001663.6 / 1 440 808
99929867.2 / 1 016 533

B41J 2/355 → (51) **B41J 2/365**

(51) **B41J 2/365** (11) **1 518 696 B1**
B41J 2/355

(25) En (26) En
(21) 04022226.7 (22) 17.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 30.03.2005
(30) 26.09.2003 JP 2003335741
(54) • *Thermindruckvorrichtung und Druckver-*
fahren
• *Thermal printing apparatus and printing*
method
• *Appareil d'impression thermique et pro-*
cédé d'impression
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-
shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken
467-8561, JP
(72) Okuchi, Hiroyuki, c/o Technology Planning &
IP Dpt, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
Matsutani, Megumi, c/o Technology Planning
& IP Dpt, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR
Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479
München, DE
(60) 11157845.6

(51) **B41J 2/45** (11) **1 110 739 B1**
H01S 5/02 **H01L 25/16**
H01L 33/00 **G06K 15/12**

(25) En (26) En
(21) 00127818.3 (22) 19.12.2000
(84) DE FR GB
(43) 27.06.2001
(30) 21.12.1999 US 469122
(54) • *Sensor aus amorphem Silizium mit Mikro-*
federverbindung zum Erzeugen einer
hohen Uniformität in integrierte lichtemit-
tierenden Vorrichtungen
• *Amorphous silicon sensor with micro-*
spring interconnects for achieving high
uniformity in integrated light-emitting
sources
• *Détecteur en silicium amorphe avec des*
interconnexions à micro-ressort permettant
d'obtenir une uniformité élevée dans des
dispositifs intégrés émetteurs de lumière
(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100
Clinton Avenue South, Rochester, New York
14644, US
(72) Lemmi, Francesco, Menlo Park, CA 94025,
US
Chua, Christopher L., San Jose, CA 95123,
US
Mei, Ping, Palo Alto, CA 94306, US
Lu, Jeng Ping, Mountain View, CA 94041,
US
Fork, David K., Los Altos, CA 94024, US
McIntyre, Harry J., Oceanside, CA 94054, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **B41J 3/28** (11) **2 106 916 B1**
B41J 13/10 **B41J 13/08**

(25) En (26) En
(21) 09004057.7 (22) 20.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.10.2009

(30) 31.03.2008 JP 2008090779
31.03.2008 JP 2008090778
31.03.2008 JP 2008090780
03.02.2009 JP 2009022577

(54) • *Bildaufzeichnungsvorrichtung*
• *Image recording apparatus*
• *Appareil d'enregistrement d'images*
(73) Dainippon Screen Mfg., Co., Ltd., Tenjinkita-
cho 1-1 Teranouchi-agaru 4-chome Hori-
kawa-dori Kamigyō-ku, Kyoto 602-8585, JP
(72) Nakagawa, Masaharu, Kyoto-shi, Kyoto 602-
8585, JP
Hirai, Keisuke, Kyoto-shi, Kyoto 602-8585,
JP
Muraji, Kunio, Kyoto-shi, Kyoto 602-8585,
JP
Murata, Akira, Kyoto-shi, Kyoto 602-8585,
JP
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **B41J 3/407** (11) **1 974 929 B1**
B41J 11/06 **B41J 13/00**

(25) En (26) En
(21) 08003296.4 (22) 22.02.2008
(84) DE
(43) 01.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007086750
(54) • *Druckvorrichtung*
• *Printing apparatus*
• *Appareil d'impression*
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-
shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken
467-8561, JP
(72) Niimi, Akiko, Nagoya Aichi 467-8562, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR
Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479
München, DE

(51) **B41J 11/00** (11) **2 045 088 B1**

(25) En (26) En
(21) 08253218.5 (22) 02.10.2008
(84) DE FR IT
(43) 08.04.2009
(30) 03.10.2007 JP 2007259932
(54) • *Drucker und Ausgabevorrichtung*
• *Printer and issuing apparatus*
• *Imprimante et appareil émetteur*
(73) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome
Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
(72) Ito, Akihiko, Chiba-shi, Chiba, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt
Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES,
GB

(51) **B41J 11/00** (11) **2 095 968 B1**

(25) En (26) En
(21) 09290092.7 (22) 09.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(30) 29.02.2008 JP 2008050390
(54) • *UV-härtender Tintenstrahldrucker und*
Druckverfahren, das bei dem UV-härtenden
Tintenstrahldrucker verwendet wird
• *Ultraviolet curing-type inkjet printer and*
printing method used in Ultraviolet curing-
type inkjet printer
• *Imprimante à jet d'encre de type à*
durcissement par ultraviolets et procédé
d'impression utilisé dans une imprimante à
jet d'encre de type à durcissement par
ultraviolets
(73) Mimaki Engineering Co., Ltd., 2182-3,
Sigeno-Otsu, Shigeno, Tomi-shi, 389-0512
Nagano, JP

(72) Ohnishi, Masaru, Tomi-shi, Nagano 389-
0512, JP
Hashizume, Hironori, Tomi-shi, Nagano 389-
0512, JP
Hishida, Yuko, Tomi-shi, Nagano 389-0512,
JP
(74) Uchida, Kenji, et al, S.A. Fedit-Loriot et
Autres 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

B41J 11/06 → (51) **B41J 3/407**

B41J 13/00 → (51) **B41J 3/407**

B41J 13/02 → (51) **B29C 45/17**

B41J 13/08 → (51) **B41J 3/28**

B41J 13/10 → (51) **B41J 3/28**

(51) **B41J 15/02** (11) **1 632 357 B1**
G11B 23/107 **B29C 65/08**
B23K 20/10

(25) En (26) En
(21) 05013471.7 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 08.03.2006
(30) 06.09.2004 JP 2004258697
(54) • *Haltevorrichtung für Druckmaterial auf*
einer Rolle
• *Rolled-print-medium holder device*
• *Dispositif de retenue de matériau d'impres-*
sion sur un rouleau
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1,
Naeshiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-
ken, JP
(72) Hoshino, Terumasa, Nagoya-shi, Aichi-ken,
JP
Nakamura, Yasunori, Nagoya-shi, Aichi-ken,
JP
Kato, Tsutomu, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
Matsumoto, Haruki, Nagoya-shi, Aichi-ken,
JP
Nonomura, Yoshihito, Nagoya-shi, Aichi-ken,
JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR
Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479
München, DE

(51) **B41J 15/04** (11) **1 798 050 B1**
B65H 23/032 **B65H 23/035**

(25) En (26) En
(21) 06256357.2 (22) 14.12.2006
(84) FR GB
(43) 20.06.2007
(30) 15.12.2005 JP 2005362399
(54) • *Papierrollenzuführmechanismus und bil-*
derzeugende Vorrichtung
• *Paper roll feed mechanism and image*
forming apparatus
• *Mechanisme d'entraînement de rouleau de*
papier et dispositif de formation d'image
(73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa
Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Ando, Hideki, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Ono, Katsuhisa, Shinagawa-ku Tokyo 141,
JP
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D
Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N
2DY, GB

(51) **B41J 19/18** (11) **2 089 235 B1**
B41J 29/46

(25) En (26) En
(21) 08752919.4 (22) 12.05.2008
(84) DE FR GB
(43) 19.08.2009

- (86) JP 2008/059097 12.05.2008
- (87) WO 2009/016874 2009/06 05.02.2009
- (30) 27.07.2007 JP 2007196252
- (54) • *BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG, BILDERZEUGUNGSVERFAHREN, STEUERPROGRAMM ZUR ELIMINIERUNG VON FÖRDERUNGSFEHLERN UND INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM MIT DARAUFAUFGEZEICHNETEM STEUERPROGRAMM ZUR ELIMINIERUNG VON FÖRDERUNGSFEHLERN*
- *IMAGE FORMING APPRATUS, IMAGE FORMING SYSTEM, IMAGE FORMING METHOD, CONTROL PROGRAM FOR ELIMINATING CONVEYANCE FAILURE, AND INFORMATION RECORDING MEDIUM HAVING RECORDED THEREON CONTROL PROGRAM FOR ELIMINATING CONVEYANCE FAILURE*
- *DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGE, SYSTÈME DE FORMATION D'IMAGE, PROCÉDÉ DE FORMATION D'IMAGE, PROGRAMME DE CONTRÔLE PERMETTANT D'ÉLIMINER UN DÉFAUT D'ACHEMINEMENT, ET SUPPORT D'INFORMATION SUR LEQUEL EST ENREGISTRÉ UN PROGRAMME DE CONTRÔLE PERMETTANT LADITE ÉLIMINATION*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) OGURA, Yoshimitsu, Isehara-shi Kanagawa 259-1114, JP
NAKATA, Tetsuyoshi, Hadano-shi Kanagawa 259-1324, JP
YOSHIGAI, Shigeru, Yokohama-shi Kanagawa 244-0843, JP
YAMASHIRO, Toshihiro, Yokohama-shi Kanagawa 224-0029, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

B41J 29/393 → (51) **B41J 2/175**

B41J 29/46 → (51) **B41J 19/18**

B41M 5/26 → (51) **C08K 9/06**

- (51) **B41N 10/04** (11) **2 045 092 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08017354.5 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.04.2009
- (30) 02.10.2007 DE 102007047172
- (54) • *Gummisleeve*
- *Rubber sleeve*
- *Manchon en caoutchouc*
- (73) manroland AG, Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach am Main, DE
- (72) Hoffmann, Eduard, Dr., 86399 Bobingen, DE
Kandlbinder, Thomas, Dr., 86150 Augsburg, DE
Schmid, Georg, 86356 Täfertingen, DE
Sameit, Christian, 86486 Bonstetten, DE
- (74) Ulrich, Thomas, manroland AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

(51) **B42C 5/04** (11) **1 378 372 B1**
B23C 5/06

- (25) De (26) De
- (21) 03012212.1 (22) 06.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2004
- (30) 04.07.2002 DE 10230051

- (54) • *Vorrichtung zum rotativen Bearbeiten von Materialien*
- *Device for rotational working of materials*
- *Dispositif pour le traitement rotatif des matériels*
- (73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
- (72) Dera, Thomas, 73312 Geislingen (Steige), DE
Domes, Helmut, Dr., 70372 Stuttgart, DE
Freund, Michael, 73099 Adelberg, DE
Grüneberg, Frank, 73329 Kuchen, DE
Schweizer, Andreas, 73342 Bad Ditzgenbach Gosbach, DE
- (74) Franzen, Peter, et al, Heidelberger Druckmaschinen AG Intellectual Property Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE

(51) **B42C 11/02** (11) **1 597 085 B1**
B65H 45/18 **B65H 39/11**

- (25) De (26) De
- (21) 04701897.3 (22) 14.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.11.2005
- (86) DE 2004/000027 14.01.2004
- (87) WO 2004/065132 2004/32 05.08.2004
- (30) 14.01.2003 DE 10300986
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER BROSCHÜRE*
- *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCTION OF A BROCHURE*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UNE BROCHURE*
- (73) Gansert, Dieter, Hauptstrasse 71, 67271 Kindenheim, DE
- (72) Gansert, Dieter, 67271 Kindenheim, DE
- (74) Jendricke, Susann, Patentanwaltskanzlei Dirolfstrasse 30, 67549 Worms, DE

B42C 19/02 → (51) **B42D 9/00**

(51) **B42D 9/00** (11) **1 720 715 B1**
B42C 19/02

- (25) En (26) En
- (21) 05702062.0 (22) 28.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.11.2006
- (86) GB 2005/000313 28.01.2005
- (87) WO 2005/072980 2005/32 11.08.2005
- (30) 28.01.2004 GB 0401863
06.08.2004 GB 0417567
- (54) • *VERFAHREN ZUM BINDEN VON BLÄTTERN*
- *PROCESS FOR BINDING SHEETS*
- *PROCEDE POUR RELIER DES FEUILLES*
- (73) Ibis Integrated Bindery Systems LTD, 7 York Way Lancaster Road, Cressex Business Park High Wycombe Buckinghamshire HP12 3PY, GB
- (72) CRACKNELL, John, Maidenhead, Berkshire SL6 8SD, GB
FIRTH, Mark, Chesham Bois, Buckinghamshire HP6 6BH, GB
O'BRIEN, John, High Wycombe, Buckinghamshire HP14 3XF, GB
TREW, Alan, Buckinghamshire, HP12 4PL, GB
BREWSTER, Martin, High Wycombe, Buckinghamshire HP13 5TB, GB
- (74) Williams, Ceili, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB

(51) **B42D 15/10** (11) **2 035 236 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07765611.4 (22) 26.06.2007

- (84) AT CH DE LI NL
- (43) 18.03.2009
- (86) EP 2007/056336 26.06.2007
- (87) WO 2008/000728 2008/01 03.01.2008
- (30) 27.06.2006 DE 102006029798
- (54) • *PERSONALISIERUNGSVERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES WELLENFÖRMIG AUSGEBILDETEN SCHRIFTZEICHENBILDES UND PERSONALISIERTES SICHERHEITSDOKUMENT*
- *PERSONALIZATION METHOD FOR THE CREATION OF A WAVY CHARACTER PATTERN, AND PERSONALIZED SECURITY DOCUMENT*
- *PROCÉDÉ DE PERSONNALISATION DESTINÉ À LA PRODUCTION D'UNE IMAGE À CARACTÈRES GRAPHIQUES DE FORME ONDULÉE ET DOCUMENT DE SÉCURITÉ PERSONNALISÉ*
- (73) Mühlbauer AG, Josef-Mühlbauer-Platz 1, 93426 Roding, DE
- (72) BUCHMEIER, Werner, 92557 Weiding, DE
JANKE, Torsten, 93426 Roding/trasching, DE
WANJEK, Michael, 93149 Nittenau, DE
- (74) Schmidt, Steffen, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B60B 7/04** (11) **2 060 408 B1**
B60B 7/06

- (25) It (26) En
- (21) 07425730.4 (22) 19.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.05.2009
- (54) • *Radkappe für das Rad eines großen Fahrzeugs, etwa eines Lastwagens*
- *Hubcap for the wheel of a large-sized vehicle, such as a lorry*
- *Cache-moyeu pour un véhicule à grande taille, tel qu'un camion*
- (73) Lupini Targhe S.p.A., Via delle Gere SNC, 24040 Pognano (Bergamo), IT
- (72) Capuzzi, Angiolino, 25020 Dello (Brescia), IT
- (74) Pulieri, Gianluca Antonio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

B60B 7/06 → (51) **B60B 7/04**

B60B 19/00 → (51) **B60C 11/11**

- (51) **B60B 27/00** (11) **1 812 247 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05819549.6 (22) 11.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.08.2007
- (86) DE 2005/002036 11.11.2005
- (87) WO 2006/053533 2006/21 26.05.2006
- (30) 16.11.2004 DE 102004055204
- (54) • *EINHEIT AUS EINER RADLAGERUNG UND AUS WENIGSTENS EINEM FAHRZEUGSEITIG FESTEN TRÄGER*
- *UNIT COMPRISING A WHEEL BEARING AND AT LEAST ONE VEHICLE-SIDED FIXED SUPPORT*
- *UNITE CONSTITUEE D'UN PALIER DE ROUE ET D'AU MOINS UN SUPPORT FIXE COTE VEHICULE*
- (73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) NIEBLING, Peter, 97688 Bad Kissingen, DE
RUOFF, Gottfried, 97464 Oberwerrn, DE
DÖPPLING, Horst, 91074 Herzogenaurach, DE

DLUGAI, Darius, 97421 Schweinfurt, DE
STOPP, Ralf, 77815 Bühl, DE

- (51) **B60C 1/00** (11) **1 288 022 B1**
C08L 7/00
- (25) En (26) En
(21) 02018277.0 (22) 22.08.2002
(84) DE FR GB
(43) 05.03.2003
(30) 24.08.2001 JP 2001254608
(54) • *Öko-Reifen*
• *Eco tire*
• *Pneu écologique*
- (73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho, 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Kikuchi, Naohiko, Sumitomo Rubber Industries, Ltd., Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
Hochi, Kazuo, Sumitomo Rubber Industries, Ltd., Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
Horiguchi, Takuya Sumitomo Rubber Industries, Ltd., Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **B60C 1/00** (11) **1 637 353 B1**
C08L 9/06 **C08L 9/00**
C08K 3/36
- (25) En (26) En
(21) 05108389.7 (22) 13.09.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 22.03.2006
(30) 17.09.2004 US 943757
(54) • *Reifen mit Lauffläche, der eine nicht mischbare Kautschukmischung und Silica enthält*
• *Pneumatic tire having a tread containing immiscible rubber blend and silica*
• *Pneu avec bande de roulement contenant une mélange de caoutchouc non-miscible et silice*
- (73) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
- (72) Weydert, Marc, L-8028, Strassen, LU
Kaes, Christian, L-9184, Schrondweiler, LU
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

B60C 1/00 → (51) **C08K 3/26**

B60C 7/00 → (51) **B60C 11/11**

- (51) **B60C 9/20** (11) **2 078 622 B1**
B60C 9/28 **B60C 9/30**
- (25) De (26) De
(21) 08170055.1 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.07.2009
(30) 11.01.2008 DE 102008004001
(54) • *Fahrzeuginnenreifen*
• *Pneumatic tyres for a vehicle*
• *Pneus de véhicule*
- (73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Volbers, Ralf, 30827 Garbsen, DE
Ludwig, Reinhard, Dr., 31848 Bad Münder, DE
- (74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 1 69, 30001 Hannover, DE

B60C 9/28 → (51) **B60C 9/20**

B60C 9/30 → (51) **B60C 9/20**

- (51) **B60C 11/11** (11) **1 820 669 B1**
B60C 7/00 **B60B 19/00**
- (25) It (26) En
(21) 06425089.7 (22) 15.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.08.2007
(54) • *Fahrzeugrad, insbesondere für Zweiräder*
• *Vehicle wheel, in particular for cycles*
• *Roue de véhicule, en particulier pour cycles*
- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (72) Perlo, Pietro, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

- (51) **B60C 15/04** (11) **1 890 892 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05749211.8 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.02.2008
(86) EP 2005/052446 30.05.2005
(87) WO 2006/128494 2006/49 07.12.2006
(54) • *LUFTREIFEN MIT VERBUNDWULSTKERN*
• *PNEUMATIC TIRE WITH COMPOSITE BEAD CORE*
• *PNEU AVEC TRINGLE INTEGRE*
- (73) PIRELLI TYRE S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milano, IT
- (72) DAGHINI, Guido Pirelli Tyre S.p.A., I-20126 Milano, IT
ALMONACIL, Celine Pirelli Tyre S.p.A., I-20126 Milano, IT
BIZZI, Stefano Pirelli Tyre S.p.A., I-20126 Milano, IT
SUSA, Alessandro Pirelli Tyre S.p.A., I-20126 Milano, IT
- (74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

- (51) **B60D 1/06** (11) **2 110 272 B1**
B60D 1/58 **B60D 1/32**
- (25) De (26) De
(21) 09004430.6 (22) 27.03.2009
(84) DE FR
(43) 21.10.2009
(30) 18.04.2008 DE 102008019713
(54) • *Anhängekupplung*
• *Tow bar*
• *Attelage*
- (73) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (72) Sielhorst, Bernhard, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (74) Bregenzler, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

B60D 1/32 → (51) **B60D 1/06**

B60D 1/58 → (51) **B60D 1/06**

B60G 7/00 → (51) **B60G 9/00**

- (51) **B60G 9/00** (11) **1 296 842 B1**
B60G 7/00
- (25) De (26) De
(21) 02742761.6 (22) 16.05.2002
(84) ES FR GB IT SE TR
(43) 02.04.2003
(86) DE 2002/001781 16.05.2002
(87) WO 2002/094592 2002/48 28.11.2002
(30) 18.05.2001 DE 10118623

- (54) • *ACHSSCHWINGE*
• *AXLE LOCATING ROD*
• *MANIVELLE OSCILLANTE D'ESSIEU*
- (73) ZF Lemförder Metallwaren AG, Postfach 1220, 49441 Lemförde, DE
- (72) BUHL, Reinhard, 49163 Bohmte, DE
COSSMANN, Uwe, 49545 Tecklenburg, DE
KNOPP, Sören, 49179 Ostercappeln, DE
DIENER, Andre, 49086 Osnabrück, DE
RICHTER, Reinhard, 49163 Bohmte, DE

- (51) **B60G 15/06** (11) **2 181 005 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08806087.6 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.05.2010
(86) FR 2008/051158 25.06.2008
(87) WO 2009/030843 2009/11 12.03.2009
(30) 29.08.2007 FR 0706050
(54) • *VERBESSERTES DREHBARES WIDERLAGER FÜR DIE VORDERACHSE EINES AUTOMOBILS*
• *IMPROVED ROTARY ABUTMENT FOR THE FRONT AXLE OF AN AUTOMOBILE*
• *BUTEE TOURNANTE AMELIOREE D'UN TRAIN AVANT DE VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) DUPONT, Radjou, F-78000 Versailles, FR

- (51) **B60G 17/015** (11) **1 799 472 B1**
B62D 17/00 **B62D 9/02**
- (25) En (26) En
(21) 04796818.5 (22) 27.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
(86) US 2004/036107 27.10.2004
(87) WO 2005/051712 2005/23 09.06.2005
(30) 27.10.2003 US 695377
22.03.2004 US 555425 P
(54) • *SYSTEM ZUR STEUERUNG DER NEIGUNG UND AUSRICHTUNG EINES FAHRZEUGS*
• *VEHICLE LEAN AND ALIGNMENT CONTROL SYSTEM*
• *SYSTEME DE COMMANDE DE L'INCLINAISON ET DE L'ALIGNEMENT D'UN VEHICULE*
- (73) Melcher, Thomas Wesley, 1239 W. Esplanade, Mesa, AZ 85201, US
- (72) Melcher, Thomas Wesley, Mesa, AZ 85201, US
- (74) Schurack, Eduard F., Hofstetter, Schurack & Skora Patentanwälte Balanstrasse 57, D-81541 München, DE

- (51) **B60G 17/052** (11) **2 117 854 B1**
- (25) De (26) De
(21) 08707596.6 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009
(86) EP 2008/000938 07.02.2008
(87) WO 2008/095704 2008/33 14.08.2008
(30) 07.02.2007 DE 102007005979
(54) • *PNEUMATISCHE SCHALTVENTILEINRICHTUNG FÜR LUFTGEFEDERTE FAHRZEUGE MIT MECHANISCHER RÜCKSTELLUNG DES BEDIENELEMENTS*
• *PNEUMATIC CONTROL VALVE DEVICE FOR AIR-SUSPENDED VEHICLES, WITH MECHANICAL RETURN OF THE CONTROL ELEMENT*

- *DISPOSITIF SOUPAPE DE COMMANDE PNEUMATIQUE POUR VÉHICULES À SUSPENSION PNEUMATIQUE, À RETOUR MÉCANIQUE DE L'ÉLÉMENT DE COMMANDE*
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) HERGES, Michael, 80935 München, DE
MEDERER, Martin, 80797 München, DE
RÖTHER, Friedbert, 74389 Clebronn, DE
TOTH, Janos, H-6000 Kecskemét, HU
- (74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

(51) **B60G 21/055** (11) **2 196 339 B1**
F16B 2/08

- (25) En (26) En
(21) 10003327.3 (22) 25.03.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 16.06.2010
(30) 26.03.2004 JP 2004092497
(54) • *Vorrichtung zur Verhinderung einer lateralen Verschiebung für Stabilisatoren*
• *Device for preventing lateral displacement for stabilizers*
• *Dispositif de prévention de déplacement latéral pour les stabilisateurs*
- (73) Mitsubishi Steel MFG. CO., LTD., 2-22, Harumi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8550, JP
- (72) Narishima, Hidetaka, Ichihara-shi 290-0067 Chiba, JP
Shimizu, Masahiko, Ichihara-shi 290-0067 Chiba, JP
- (74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
(62) 05721499.1 / 1 731 337

B60H 1/00 → (51) **B61D 27/00**

(51) **B60H 1/34** (11) **2 018 986 B1**

- (25) Es (26) En
(21) 08380163.9 (22) 29.05.2008
(84) DE ES FR GB IT
(43) 28.01.2009
(30) 25.07.2007 ES 200701587 U
(54) • *Luftdüse für Kraftfahrzeuge*
• *Air diffuser for automobiles*
• *Diffuseur d'air pour automobiles*
- (73) Seat, S.A., Autovia A-2, Km. 585, 08760 Martorell, Barcelona, ES
- (72) Martos Ortega, Antonio c/o Seat S.A., 08760 Martorell Barcelona, ES
Guardia Munuera, Pedro c/o Seat S.A., 08760 Martorell Barcelona, ES
Del Campo Malgarejo, Luis c/o Seat S.A., 08760 Martorell Barcelona, ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

B60J 1/00 → (51) **B60J 1/10**

(51) **B60J 1/10** (11) **1 710 105 B1**
B60J 1/00

- (25) En (26) En
(21) 05380259.1 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.10.2006
(30) 01.04.2005 ES 200500751
(54) • *Notausstiegfenster*
• *Emergency exit window*
• *Fenêtre d'issue de secours*
- (73) Industrias E. Diaz, S.A., Crta Castellon Km. 6.2, 50720 La Cartuja (Zaragoza), ES
- (72) Diaz Gascón, Emilio, 50720 La Cartuja Zaragoza, ES

- (74) Manzano Cantos, Gregorio, Cabinet Manzano Embajadores, 55, 28012 Madrid, ES

(51) **B60J 1/20** (11) **1 449 695 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04364011.9 (22) 10.02.2004
(84) DE FR
(43) 25.08.2004
(30) 13.02.2003 FR 0301844
(54) • *Kraftfahrzeugblende mit auf Kugelgelenk angeordnete Schiebeelemente*
• *Motor vehicle blind with ball-joint mounted sliding elements*
• *Store pour véhicule automobile à éléments coulissants montés sur rotule*
- (73) Advanced Comfort Systems France SAS - ACS France, 5-7 rue du Moulin Jacquet Parc d'activité Moulin Jacquet, 79300 Bressuire, FR
- (72) Moreau, Stéphane, 49300 Le Puy Saint Bonnet, FR
- (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

(51) **B60J 1/20** (11) **1 787 839 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06124058.6 (22) 14.11.2006
(84) DE FR
(43) 23.05.2007
(30) 18.11.2005 FR 0511729
(54) • *Fensterrollo für ein Motorfahrzeug mit Mitteln zur Kompensation von Spiel und korrespondierendes Fahrzeug*
• *Roller blind for motor vehicle with means to compensate for play and corresponding vehicle*
• *Store à enrouleur pour véhicule automobile, présentant des moyens de compensation de jeux, et véhicule correspondant*
- (73) Advanced Comfort Systems France SAS - ACS France, 5-7 rue du Moulin Jacquet Parc d'activité Moulin Jacquet, 79300 Bressuire, FR
- (72) Dubouilh, Gilles, 47400 Fauguerolles, FR
Dussert-Vidalet, Chantal, 75017 Paris, FR
Moreau, Stéphane, 79700 Le Temple, FR
- (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

(51) **B60J 7/00** (11) **1 806 250 B1**

- (25) Es (26) En
(21) 06381001.4 (22) 04.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(54) • *Abdeckungsanordnung für mindestens teilweise transparente Fahrzeugdächer*
• *Concealment device for vehicle roofs with at least one transparent part*
• *Dispositif d'occultation pour un toit de véhicule avec au moins une partie transparente*
- (73) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Carretera Madrid-Irun, km. 244,8, 09007 Burgos, ES
- (72) Cáceres Selgas, Carlos, 47004 Valladolid, ES
Martinez Saldana, Rubén, 09230 San Mamés de Burgos, ES
Sadornil Santamaria, Juan Carlos, 09001 Burgos, ES
- (74) Capitan Garcia, Maria Nuria, Felipe IV no. 10, bajo iz., 28014 Madrid, ES

B60J 10/00 → (51) **B62D 25/06**

B60K 6/26 → (51) **B60K 25/00**

B60K 6/387 → (51) **B60K 25/00**

B60K 6/48 → (51) **B60K 25/00**

B60K 13/04 → (51) **F02D 41/14**

B60K 17/16 → (51) **F16H 48/06**

- (51) **B60K 23/04** (11) **1 979 189 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07705516.8 (22) 02.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) IB 2007/000242 02.02.2007
(87) WO 2007/088467 2007/32 09.08.2007
(30) 03.02.2006 US 765046 P
(54) • *EIN ELEKTRONISCH GESTEUERTES DIFFERENZIAL MIT BEGRENZTEM SCHLUPF VERWENDENDE STABILITÄTSVERBESSERTE TRAKTIONS- UND TRACEREGELUNG*
• *STABILTY-ENHANCED TRACTION AND YAW CONTROL USING ELECTRONICALLY CONTROLLED LIMITED-SLIP DIFFERENTIAL*
• *COMMANDE DE TRACTION ET DE LACET A STABILITE AMELIOREE UTILISANT UN DIFFERENTIEL A GLISSEMENT LIMITE A COMMANDE ELECTRONIQUE*
- (73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
- (72) PIYABONGKARN, Damrongrit, Medina, MN 55340, US
LEW, Jae, Y., Shorewood, MN 55331, US
GROGG, John, A., LaOtto, IN 46763, US
KYLE, Robert, J., Battle Creek, MI 49015, US
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte European Patent Attorneys Bauerstrasse 22, D-80796 München, DE

(51) **B60K 25/00** (11) **2 049 355 B1**

- B60W 20/00** **B60K 6/26**
B60K 6/387 **B60K 6/48**
B60T 17/02 **B60W 10/02**
B60W 10/30
- (25) De (26) De
(21) 07730044.0 (22) 11.06.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 22.04.2009
(86) EP 2007/055698 11.06.2007
(87) WO 2008/015048 2008/06 07.02.2008
(30) 04.08.2006 DE 102006036445
(54) • *VAKUUMERZEUGUNG IN HYBRIDGETRIEBENEN FAHRZEUGEN*
• *VACUUM GENERATION IN HYBRID-DRIVE VEHICLES*
• *CRÉATION DE VIDE DANS DES VÉHICULES À PROPULSION HYBRIDE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KRAFT, Dieter, 70839 Gerlingen, DE
BILDSTEIN, Michael, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B60K 31/00** (11) **2 152 538 B1**

- B60W 30/10** **G01P 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 08762758.4 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.02.2010
(86) IB 2008/001415 03.06.2008
(87) WO 2008/149199 2008/50 11.12.2008
(30) 04.06.2007 JP 2007148189

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES FOLGEABSTANDES*
• *FOLLOWING DISTANCE CONTROL DEVICE AND FOLLOWING DISTANCE CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE DISTANCE SUIVANTE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DISTANCE SUIVANTE*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) SAEKI, Minoru, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60K 31/00** (11) **2 185 375 B1**
B60K 31/18 **B60W 30/16**
B60W 30/14

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08829018.4 (22) 11.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.05.2010
- (86) FR 2008/051315 11.07.2008
- (87) WO 2009/030845 2009/11 12.03.2009
- (30) 31.08.2007 FR 0757300
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES BETRIEBS EINES GESCHWINDIGKEITSREGLERS FÜR EIN AUTOMOBIL*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING THE OPERATION OF CRUISE CONTROL FOR AN AUTOMOBILE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE DU FONCTIONNEMENT D'UN RÉGULATEUR DE VITESSE DE VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) SERVEL, Alain, F-78350 Jouy En Josas, FR
- (74) Vigand, Régis Louis Michel, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle - LG081 18 Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

B60K 31/18 → (51) **B60K 31/00**

(51) **B60K 35/00** (11) **1 993 869 B1**
(25) De (26) De
(21) 07723053.0 (22) 06.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.11.2008
- (86) EP 2007/001908 06.03.2007
- (87) WO 2007/101654 2007/37 13.09.2007
- (30) 06.03.2006 DE 102006010586
- (54) • *ANZEIGE- UND BEDIENSYSTEM*
• *DISPLAY AND OPERATOR COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTÈME D’AFFICHAGE ET DE COMMANDE*
- (73) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE
- (72) JERSCH, Uwe, 24161 Altenholz, DE
BRUHN, Ralf, 24259 Westensee, DE
LÜERS, Broder, 24796 Bredenbek, DE
EINFELDT, Hans-Jürgen, 24159 Kiel, DE
- (74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

B60K 37/06 → (51) **A61F 2/24**

(51) **B60L 7/00** (11) **1 727 718 B1**
B60T 13/74 **A47L 11/00**
B60T 13/58

- (25) En (26) En
- (21) 05724795.9 (22) 07.03.2005

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

- (43) 06.12.2006
- (86) US 2005/007325 07.03.2005
- (87) WO 2005/086758 2005/38 22.09.2005
- (30) 05.03.2004 US 550885 P

- (87) 07.03.2005 US 73785

- (54) • *ELEKTRISCHE BREMSSTEUERUNG*
• *ELECTRICAL BRAKING METHOD AND SYSTEM*
• *COMMANDE DE FREINAGE ÉLECTRIQUE*

- (73) Tennant, 701 North Lilac Drive P.O. Box 1452, Minneapolis, MN 55440-1452, US

- (72) LORING, Peter Alexander, Robbinsdale, Minnesota 55422, US

- FEENY, Steven Vincent, Plymouth, Minnesota 55442, US

- ERKO, Robert J., Apple Valley, Minnesota 55124, US

- GROSCHEIN, Paul, White Bear Lake, Minnesota 55110, US

- MILUN, Richard, Cochran, Minnesota 55340, US

- (74) Montevecchi, Emma, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT

(51) **B60L 11/00** (11) **1 991 439 B1**
B60W 10/08

- (25) En (26) En
- (21) 06850144.4 (22) 13.11.2006

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

- (43) 19.11.2008

- (86) US 2006/060833 13.11.2006
- (87) WO 2007/097819 2007/35 30.08.2007

- (30) 21.02.2006 US 774732 P

- 14.03.2006 US 374709
- 10.11.2006 US 558786

- (54) • *ELEKTRISCHE TRAKTION*
• *ELECTRIC TRACTION*
• *TRACTION ÉLECTRIQUE*

- (73) Clean Emissions Technologies, Inc., 109 N. Lamar Street, Eastland, TX 76448, US

- (72) HARRIS, Warner, Olan, Banning, CA 92220, US

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

B60L 11/00 → (51) **H02J 7/00**

(51) **B60L 11/18** (11) **2 080 663 B1**
H02M 3/158 **H02M 1/38**

- (25) En (26) En
- (21) 09000458.1 (22) 14.01.2009

- (84) DE GB
- (43) 22.07.2009

- (30) 16.01.2008 JP 2008007182

- (54) • *Gleichstromumrichtervorrichtung*
• *DC/DC converter apparatus*
• *Appareil convertisseur CC-CC*

- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

- (72) Mimatsu, Naoyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

- Kojima, Yasushi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

- Asano, Yutaka, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

- (60) 10151733.2 / 2 174 826

B60N 2/00 → (51) **B60R 22/48**

- (51) **B60N 2/015** (11) **2 114 723 B1**
- (25) Fr (26) Fr

- (21) 08775660.7 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 11.11.2009

- (86) FR 2008/050355 03.03.2008
- (87) WO 2008/122737 2008/42 16.10.2008

- (30) 06.03.2007 FR 0753659

- (54) • *ANORDNUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES FAHRZEUGSITZES*
• *ARRANGEMENT FOR ATTACHING THE SEAT OF AN AUTOMOBILE*
• *AGENCEMENT DE FIXATION D'UN SIEGE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*

- (73) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

- (72) RIOULT, Olivier, F-78960 Voisins Le Bretonneux, FR

- (74) Religieux, Vincent, Renault Technocentre Sce 00267 - TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

B60N 2/22 → (51) **B60N 2/36**

- (51) **B60N 2/28** (11) **1 647 439 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05018983.6 (22) 01.09.2005

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

- (43) 19.04.2006

- (30) 15.09.2004 GB 0420588

- (54) • *Autositz mit einer fixierten Basis*
• *Car seat with fixed base*
• *Siège de voiture avec base fixe*

- (73) LINK TREASURE LIMITED, The Creque Building, Upper Main Street, P.O. Box 116, Road Town, Tortola, British Virgin Islands, GB

- (72) Barker, Derrick, Nr Pershore, Worcestershire, WR10 2NU, GB

- (74) Bailey, David Martin, et al, Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

- (51) **B60N 2/30** (11) **1 972 489 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 07425163.8 (22) 21.03.2007

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

- (43) 24.09.2008

- (54) • *Zweitreiheinsatz mit umlegbarer Rückenlehne für ein Kraftfahrzeug*
• *Second-row seat with backrest that can be knocked down for a motor vehicle*
• *Siège arrière avec dossier qui peut être rabattu pour véhicule à moteur*

- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT

- (72) Demontis, Salvatore, 10043 Orbassano, IT

- (74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B60N 2/36** (11) **1 604 863 B1**
B60N 2/22

- (25) De (26) De
- (21) 05011649.0 (22) 31.05.2005

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

- (43) 14.12.2005

- (30) 09.06.2004 DE 102004027910

- (54) • *Vorrichtung zur Halterung einer Lehne eines Fahrzeugsitzes*
• *Device for holding the backrest of a motor vehicle seat*

- Dispositif pour maintenir le dossier d'un siège de véhicule automobile
- (73) BÖCO Böddecke & Co. GmbH & Co. KG, Flieth 9, 42327 Wuppertal, DE
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Trömer, Michael, 83626 Valley, DE
Kammler, Michael, 58285 Gevelsberg, DE
Eckart, Sven, 42327 Wuppertal, DE
- (74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE

(51) **B60N 2/42** (11) **1 896 289 B1**
A47C 1/00 **B64D 11/06**
B63B 17/02

- (25) En (26) En
- (21) 06774016.7 (22) 23.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.03.2008
- (86) US 2006/024825 23.06.2006
- (87) WO 2007/005377 2007/02 11.01.2007
- (30) 29.06.2005 US 170043
- (54) • **STOSSABSORBIERENDES POLSTER**
• **SHOCK-MITIGATING BOLSTER**
• **CHASSIS AMORTISSANT LES CHOCS**
- (73) Stidd Systems, Inc., 220 Carpenter Street, Greenport, NY 11944, US
- (72) MAROTTA, Christopher J. STIDD SYSTEMS, INC., Greenport, NY 11944, US
DIGREGORIO, Robert c/o STIDD Systems, Inc., Greenport, NY 11944, US
- (74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) **B60N 2/44** (11) **1 827 897 B1**
B60N 2/66 **B60N 2/64**
B60N 2/56 **A47C 7/74**
A47C 7/46

- (25) De (26) De
- (21) 05850357.4 (22) 23.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) EP 2005/014015 23.12.2005
- (87) WO 2006/069764 2006/27 06.07.2006
- (30) 23.12.2004 DE 102004062219
- (54) • **SITZLEMENT UND SITZSYSTEM**
• **SEAT ELEMENT AND SEAT SYSTEM**
• **ELEMENT DE SIEGE ET SYSTEME DE SIEGE**
- (73) Schukra Gerätebau AG, Leobersdorfer Strasse 26, 2560 Berndorf, AT
- (72) PETZEL, Jan, 72074 Tübingen, DE
PREISS, Thomas, 67678 Mehlingen, DE
STOESSEL, Veit, 90409 Nürnberg, DE
SWAN, David Anthony, Windsor, Ontario N8P 1K8, CA
COLJA, Renato, Windsor, Ontario N9G 2G7, CA
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B60N 2/56 → (51) **B60N 2/44**

B60N 2/64 → (51) **B60N 2/44**

B60N 2/66 → (51) **B60N 2/44**

(51) **B60P 1/64** (11) **1 487 666 B1**
(25) Fi (26) En
(21) 03706654.5 (22) 04.03.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.12.2004
- (86) FI 2003/000156 04.03.2003
- (87) WO 2003/074323 2003/37 12.09.2003
- (30) 04.03.2002 FI 20020408
20.08.2002 FI 20021506
- (54) • **LADEVORRICHTUNG ZUR HANDHABUNG EINER AUSTAUSCHBAREN PLATTFORM**
• **LOADING DEVICE FOR HANDLING AN INTERCHANGEABLE PLATFORM**
• **DISPOSITIF DE CHARGEMENT PERMETTANT LA MANIPULATION D'UNE PLATE-FORME INTERCHANGEABLE**
- (73) Insinöörietoimisto Sepalant Oy, Laajavuorentie 7 B 35, 40740 Jyväskylä, FI
- (72) Seppälä, Teijo, 40740 Jyväskylä, FI
- (74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI

(51) **B60P 3/025** (11) **2 139 721 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08709870.3 (22) 19.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.01.2010
- (86) IB 2008/000454 19.02.2008
- (87) WO 2008/102257 2008/35 28.08.2008
- (30) 23.02.2007 IT VI20070053
- (54) • **VERKAUFSWAGEN MIT VORRICHTUNG ZUR BEWEGUNG UND/ODER AUSLADUNG VON TRESEN UND ENTSPRECHENDES HANDHABUNGSVORFAHREN**
• **VENDING VAN WITH DEVICE FOR MOVING AND/OR UNLOADING COUNTERS AND RELATED HANDLING PROCEDURE**
• **FOURGON DE VENTE AVEC DISPOSITIF POUR DEPLACER ET/OU DECHARGER DES COMPTOIRS ET PROCEDE MANIPULATION ASSOCIE**
- (73) Sperotto S.P.A. Carrozzerie Industriali, Via 1° Maggio 6, 36030 Sarcedo, IT
- (72) BASILE, Giuseppe, I-36030 Sarcedo, IT
- (74) Ziliotto, Tiziano, et al, Studio Ziliotto Contrada Porta S. Lucia, 48, 36100 Vicenza, IT

B60P 7/08 → (51) **B25B 25/00**

(51) **B60Q 1/04** (11) **1 616 753 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05291152.6 (22) 27.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.01.2006
- (30) 01.06.2004 FR 0405860
- (54) • **Beleuchtungseinrichtung für Kraftfahrzeuge mit erhöhter Sicherheit bei einem Aufprall**
• **Lighting device for motor vehicles with enhanced safety in case of impact**
• **Dispositif d'éclairage pour véhicule automobile à sécurité renforcée en cas de choc**
- (73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR
- (72) Arlon, Philippe, 77330 Ozoir la Ferriere, FR

(51) **B60Q 1/14** (11) **1 380 040 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02721738.9 (22) 12.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.01.2004
- (86) US 2002/011615 12.04.2002
- (87) WO 2002/086925 2002/44 31.10.2002
- (30) 19.04.2001 US 838465
- (54) • **MEHRFUNKTIONSS-SCHIEBENWISCHER-HEBELSCHALTER**

- **MULTIFUNCTIONAL WINDSHIELD WIPER STALK SWITCH**
• **SELECTEUR D'ESSUIE-GLACE MULTIFONCTIONNEL**
- (73) METHODE ELECTRONICS, Inc., 7401 West Wilson Avenue, Chicago, Illinois 60706, US
- (72) KARASIK, Vladimir, Walled Lake, MI 48390, US
KHOURY, Joseph c/o Methode Electronics Europe, Ltd, Dunbartshire G82 3PD, GB
SHAHAN, Michael, Allen Park, MI 48101, US
- (74) Townsend, Victoria Jayne, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

B60Q 1/14 → (51) **F21S 8/10**

- (51) **B60R 9/04** (11) **2 108 545 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 09153058.4 (22) 18.02.2009
- (84) ES FR IT
- (43) 14.10.2009
- (30) 09.04.2008 DE 102008017859
- (54) • **Anordnung zur Befestigung eines Profils, insbesondere eines Hohlprofils, an einem Fahrzeugdach**
• **Assembly for attaching a profile, in particular a hollow profile, to a vehicle roof**
• **Agencement de fixation d'un profilé, notamment d'un profilé creux, sur un toit de véhicule**
- (73) JAC Products Europe GmbH, Konsumstrasse 45, 42285 Wuppertal, DE
- (72) Kolodziej, Klaus, 42329, Wuppertal, DE
- (74) Christophersen, Ulrich Rudolf, Christophersen & Partner Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

(51) **B60R 13/02** (11) **1 905 650 B1**
B60R 21/213 **B60R 21/16**
B60R 22/24 **B60R 21/231**

- (25) En (26) En
- (21) 07018382.7 (22) 19.09.2007
- (84) DE
- (43) 02.04.2008
- (30) 26.09.2006 JP 2006260454
26.09.2006 JP 2006261242
- (54) • **Innenstruktur eines mit Vorhangairbag ausgestatteten Fahrzeugs**
• **An interior structure of vehicle equipped with curtain airbag**
• **Structure intérieure de véhicule équipé avec un airbag rideau**
- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (72) Nakao, Hiroaki, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Hirata, Motoharu, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **B60R 13/02** (11) **1 958 825 B1**
F16B 5/06 **F16B 21/08**
F16B 21/18

- (25) De (26) De
- (21) 07024139.3 (22) 12.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.08.2008
- (30) 13.02.2007 DE 202007002071 U
- (54) • **Befestigungsvorrichtung**
• **Attachment device**
• **Dispositif de fixation**
- (73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE
- (72) Jatzke, Stefan, 67280 Ebertsheim, DE

Hofmann, Jürgen, 67304 Eisenberg, DE
Loewe, Hubert, 66919 Weselberg, DE
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **B60R 13/02** (11) **2 167 349 B1**
B62D 65/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 08826841.2 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.03.2010
(86) FR 2008/051360 18.07.2008
(87) WO 2009/016305 2009/06 05.02.2009
(30) 19.07.2007 FR 0705228

(54) • ANORDNUNG ZUR BEFESTIGUNG EINER MOTORFAHRZEUGKAROSSERIE-OBERFLÄCHENAUSKLEIDUNG IN DER NÄHE EINER FENSTERSCHEIBE
• ARRANGEMENT FOR FASTENING A MOTOR VEHICLE BODY SURFACE LINER IN THE VICINITY OF A WINDOW GLASS
• AGENCEMENT DE FIXATION D'UNE GARNITURE D'UNE SURFACE DE CARROSSE-RIE AUTOMOBILE AU VOISINAGE D'UN VITRAGE

(73) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) COUTURIER, Karl, F-78760 Jouars-pontchartrain, FR
GUERLIN, Philippe, F-91540 Mennecy, FR
(74) Fantin, Teddy, Renault s.a.s. TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, F-78288 Guyancourt Cedex, FR

B60R 13/02 → (51) **B29C 69/00**

B60R 13/08 → (51) **B62D 29/00**

(51) **B60R 16/02** (11) **2 222 508 B1**
H01B 13/012

(25) Fr (26) Fr
(21) 08864446.3 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.09.2010
(86) FR 2008/052368 18.12.2008
(87) WO 2009/081058 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 FR 0760295

(54) • VERFAHREN FÜR DEN ENTWURF EINER ELEKTROVERDRAHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DERARTIGEN VERDRAHTUNG
• METHOD FOR MODELLING AN ELECTRIC WIRING FOR A VEHICLE, AND METHOD FOR MAKING SUCH WIRING
• PROCEDE DE MODELISATION D'UN CABLAGE ELECTRIQUE POUR VEHICULE, PROCEDE DE FABRICATION DU CABLAGE

(73) Leoni Wiring Systems France, 5, Avenue Newton, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
(72) CHRETIEN, Louis, F-92500 Rueil Malmaison, FR
WIETKOWSKI, Bernard, F-02840 Veslud, FR
(74) de la Bigne, Guillaume Michel Marie, et al, Lhermet La Bigne & Rémy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

B60R 16/023 → (51) **H05K 7/20**

(51) **B60R 19/18** (11) **1 676 752 B1**

(25) En (26) En
(21) 05024597.6 (22) 10.11.2005
(84) DE GB
(43) 05.07.2006
(30) 24.12.2004 JP 2004372917

(54) • Stossfänger-Trägerstruktur mit Stützwänden und Zwickel
• Bumper beam structure having support walls for center gusset
• Structure de poutre ayant parois d'appuis pour soufflet central

(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo, 107-8556, JP

(72) Okabe, Kojiro, Wako-Shi Saitama 351-0193, JP
Shiotsuki, Katsuhiko, Wako-Shi Saitama 351-0193, JP
Tsuichihara, Nobuyuki, Wako-Shi Saitama 351-0193, JP
Hayashi, Noboru, Wako-Shi Saitama 351-0193, JP

(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B60R 19/18** (11) **2 090 472 B1**
B60R 19/34

(25) De (26) De
(21) 09405020.0 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.08.2009

(30) 15.02.2008 DE 102008009493
23.06.2008 DE 102008029634

(54) • Stossfänger mit Halterungen für ein Fahrzeug
• Bumper with supports for a vehicle
• Pare-chocs pour véhicule et ses supports

(73) Engineered Products Switzerland AG, Max Högger-Strasse 6, 8048 Zürich, CH
(72) Frank, Simon, 78250 Tengen, DE
Feuerstein, Martin, 78224 Singen, DE
(74) Fénot, Dominique, et al, Alcan Centre de Recherche de Voreppe Propriété Industrielle / Industrial Property Parc Economique Centre Alp 725, rue Aristide Bergès, BP 27, 38341 Voreppe Cedex, FR

(51) **B60R 19/34** (11) **2 045 142 B1**

(25) En (26) En
(21) 08017301.6 (22) 01.10.2008
(84) DE
(43) 08.04.2009

(30) 01.10.2007 JP 2007257097
(54) • Fahrzeugstrukturelement
• Vehicle structure for automobile
• Élément de structure de véhicule automobile
(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
(72) Terada, Sakayu, Hiroshima 730-8670, JP
Kowaki, Miho, Hiroshima 730-8670, JP
Nakayama, Nobuyuki, Hiroshima 730-8670, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **B60R 19/34** (11) **2 096 003 B1**
B62D 25/08 **B62D 27/02**

(25) De (26) De
(21) 09002621.2 (22) 25.02.2009
(84) DE FR GB
(43) 02.09.2009
(30) 28.02.2008 DE 102008012623

(54) • Trägersystem
• Carrier system
• Système de support
(73) Decoma (Germany) GmbH, 66280 Sulzbach, DE
(72) Sailer, Gottfried, 73614 Schorndorf, DE
Sader, Jörg, 70736 Fellbach, DE

Prager, Ralf, 73730 Esslingen, DE
(74) Hössle Patentanwälte Partnerschaft, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **B60R 19/34** (11) **2 156 990 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09305729.7 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 24.02.2010
(30) 11.08.2008 FR 0855514

(54) • Stossfängersystem für Fahrzeuge und Fahrzeug mit einem solchen Stossfängersystem
• Bumper system for vehicles and a vehicle with such a bumper system
• Dispositif de pare-chocs pour véhicule automobile et véhicule automobile comprenant un tel dispositif

(73) Faurecia Bloc Avant, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR

(72) Gonin, Vincent, 25600 Sochaux, FR
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B60R 19/34 → (51) **B60R 19/18**

(51) **B60R 19/48** (11) **2 098 415 B1**
G10K 11/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 09153773.8 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.09.2009
(30) 03.03.2008 FR 0851368

(54) • Sensorträger für Kraftfahrzeuge
• Sensorholder for automobile
• Support pour capteur destiné à être placé sur un véhicule automobile

(73) Compagnie Plastic Omnium, 19 Avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
(72) Pervis, Sébastien, 69300, Caluire, FR
(74) Remy, Vincent Noel Paul, et al, Lhermet La Bigne & Remy 11, Boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

(51) **B60R 21/00** (11) **1 608 536 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04742293.6 (22) 19.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.12.2005
(86) FR 2004/000677 19.03.2004

(87) WO 2004/089698 2004/43 21.10.2004
(30) 01.04.2003 FR 0304044

(54) • VORRICHTUNG ZUR ABSTÜTZUNG EINES KAROSSERIETEILES EINES KRAFTFAHRZEUGES
• SUPPORT FOR A PART OF THE CHASSIS OF A MOTOR VEHICLE
• SUPPORT POUR UNE PIECE DE CARROSSERIE DE VEHICULE AUTOMOBILE

(73) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) ZANOLIN, Dominique, F-78150 Le Chesnay, FR
TETU, Yvon, F-92250 La Garenne Colombe, FR
MACQUAIRE, Bruno, F-91190 Gif-Sur-Yvette, FR

(51) **B60R 21/01** (11) **1 593 555 B1**

(25) En (26) En
(21) 05101143.5 (22) 16.02.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005
- (30) 16.03.2004 SE 4006540
- (54) • *Kipp-Alarm*
• *Tilt alarm*
• *Alarme d'avertissement de basculement*
- (73) Scania CV AB (publ), Patents, UTY, Building 117, 151 87 Södertälje, SE
- (72) Bersten, Fredrik, 155 34 Nykvarn, SE
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **B60R 21/01** (11) **1 720 738 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05716867.6 (22) 01.03.2005
- (84) DE FR
- (43) 15.11.2006
- (86) EP 2005/050901 01.03.2005
- (87) WO 2005/082681 2005/36 09.09.2005
- (30) 01.03.2004 DE 102004010410
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM STEuern EINES SICHERUNGSMITTELS IN EINEM FAHRZEUG*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR CONTROLLING A SAFETY MEANS ON A MOTOR VEHICLE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMANDER UN DISPOSITIF DE SECURITE DANS UN VEHICULE*

- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
- (72) DIEBOLD, Jürgen, 65760 Eschborn, DE
KLUG, Michael, 63225 Langen, DE
FÖRSTER, Daniel, 64289 Darmstadt, DE
ARBITMANN, Maxim, 61348 Bad Homburg, DE
- (74) Büchner, Jörg, et al, Conti Temic microelectronic GmbH Patente & Lizenzen Sieboldstraße 19, 90411 Nürnberg, DE

B60R 21/213 → (51) **B60R 13/02**

- (51) **B60R 22/48** (11) **2 123 520 B1**
B60N 2/00
- (25) It (26) En
- (21) 08425354.1 (22) 20.05.2008
- (84) DE ES FR IT TR
- (43) 25.11.2009
- (54) • *Elektronisches System zur Aufforderung von Fahrzeuginsassen, den Sicherheitsgurt anzulegen*
• *Electronic system to induce the occupants of a vehicle to fasten seat belts*
• *Système électronique pour suggérer les occupants d'un véhicule d'attacher la ceinture de sécurité*

- (73) Fiat Group Automobiles S.p.A., Corso Giovanni Agnelli, 200, 10135 Torino (TO), IT
- (72) Di Lago, Vincenzo, 10135 Torino, IT
Piccinini, Antonio, 10135 Torino, IT
- (74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B60R 25/00 → (51) **H01H 27/00**

B60R 25/10 → (51) **G08G 1/123**

B60S 1/08 → (51) **H02K 7/116**

- (51) **B60S 1/38** (11) **2 103 490 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08102804.5 (22) 20.03.2008
- (84) BE DE ES FR GB IT
- (43) 23.09.2009
- (54) • *Scheibenwischvorrichtung*

- *Windscreen wiper device*
• *Dispositif d'essuie-glace*
- (73) Federal-Mogul S.A., Avenue Champion, 6790 Aubange, BE
- (72) Boland, Xavier, 6700 Arlon, BE
- (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B60T 1/087** (11) **1 378 408 B1**
F16D 57/04

- (25) Sv (26) En
- (21) 03076920.2 (22) 19.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2004
- (30) 03.07.2002 SV 202082
- (54) • *Hydrodynamische Bremse*
• *Hydrodynamic brake*
• *Frein hydrodynamique*
- (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
- (72) Jönsson, Hans, 151 47 Södertälje, SV

(51) **B60T 8/172** (11) **1 440 860 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03023066.8 (22) 14.10.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 28.07.2004
- (30) 23.01.2003 DE 10302517
- (54) • *Fahrzeuggeschwindigkeitsermittlung*
• *Determination of vehicle speed*
• *Détermination de la vitesse d'un véhicule*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Mueller, Elmar, 71706 Markgroeningen, DE
Walter, Frank, 74232 Abstatt, DE

(51) **B60T 8/1755** (11) **1 993 888 B1**
B60T 8/88

- (25) De (26) De
- (21) 07726415.8 (22) 16.02.2007
- (84) DE FR
- (43) 26.11.2008
- (86) EP 2007/051527 16.02.2007
- (87) WO 2007/101777 2007/37 13.09.2007
- (30) 03.03.2006 DE 102006009918
10.07.2006 DE 102006031766
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEGRENZEN VON STELLEINGRIFFEN EINES FAHRZEUGREGLERS*
• *METHOD AND DEVICE FOR LIMITING ACTUATOR INTERVENTIONS OF A VEHICLE CONTROLLER*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LIMITER LES INTERVENTIONS DE REGLAGE D'UN REGULATEUR DE VEHICULE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KNOOP, Michael, 71638 Ludwigsburg, DE
KLIER, Willy, 71404 Korb, DE

(51) **B60T 8/36** (11) **1 707 463 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06006958.0 (22) 31.03.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 04.10.2006
- (30) 01.04.2005 JP 2005105793
- (54) • *Hydraulische Drucksteuereinheit für Fahrzeugbremsen*
• *Vehicle brake hydraulic pressure control unit*
• *Unité de commande de pression hydraulique pour des freins de véhicules.*
- (73) NISSIN KOGYO CO., LTD., 840, Kokubu, Ueda-shi, Nagano, JP
- (72) Iyatani, Masatoshi c/o NISSIN KOGYO CO., LTD., Ueda-shi, Nagano, JP

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

(51) **B60T 8/58** (11) **1 775 188 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05768445.8 (22) 04.08.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 18.04.2007
- (86) JP 2005/014297 04.08.2005
- (87) WO 2006/013922 2006/06 09.02.2006
- (30) 06.08.2004 JP 2004231269
- (54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR FAHRZEUGE*
• *CONTROL DEVICE FOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE CONTRÔLE POUR VÉHICULE*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) TAKENAKA, Toru, c/o K.K. HONDA GIJUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B60T 8/88 → (51) **B60T 8/1755**

(51) **B60T 13/563** (11) **2 197 719 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 08802805.5 (22) 07.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.06.2010
- (86) EP 2008/008448 07.10.2008
- (87) WO 2009/052941 2009/18 30.04.2009
- (30) 18.10.2007 DE 102007049960
- (54) • *UNTERDRUCKBREMSKRAFTVERSTÄRKER FÜR EINE KRAFTFAHRZEUGBREMSANLAGE*
• *VACUUM BRAKE FORCE BOOSTER FOR A VEHICLE BRAKING SYSTEM*
• *SERVOFREIN À DÉPRESSION POUR UN SYSTÈME DE FREINAGE DE VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 8, 56070 Koblenz, DE
- (72) SCHLÜTER, Frank, 56154 Boppard, DE
SCHLÜTER, Alexander, 56206 Kammerforst, DE
SCHLÜTER, Stefan, 56206 Kammerforst, DE
GERDT, Irina, 56070 Koblenz, DE
SCHLÜTER, Peter, verstorben, DE
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B60T 13/58 → (51) **B60L 7/00**

B60T 13/66 → (51) **B60T 13/74**

(51) **B60T 13/74** (11) **1 866 193 B1**
B60T 13/66 **B66F 9/075**
F16D 59/02

- (25) En (26) En
- (21) 06737301.9 (22) 07.03.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 19.12.2007
- (86) US 2006/008115 07.03.2006
- (87) WO 2006/096729 2006/37 14.09.2006
- (30) 07.03.2005 US 659130 P
- (54) • *BREMSSYSTEM FÜR EINEN HUBSTAPLER*
• *BRAKING SYSTEM FOR A LIFT TRUCK*
• *SYSTEME DE FREINAGE POUR CHARIOT ELEVATEUR*
- (73) CROWN EQUIPMENT CORPORATION, 40 South Washington Street, New Bremen, OH 45869, US

- (72) SHERMAN, Daniel, L., Minster, Ohio 45965, US
HAMMER, Joe, Kent, St. Marys, OH 45885, US
- (74) Bumke, Jakob Wenzel, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (51) **B60T 13/74** (11) **2 195 219 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08835697.7 (22) 30.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2010
- (86) JP 2008/068137 30.09.2008
- (87) WO 2009/044908 2009/15 09.04.2009
- (30) 04.10.2007 JP 2007260734
22.10.2007 JP 2007273994
- (54) • **PARKBREMSSENSYSTEM**
• **PARKING BRAKE SYSTEM**
• **SYSTÈME DE FREIN DE STATIONNEMENT**
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 471-8571, JP
- (72) SHIRAKI, Takahiro c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi, 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B60T 13/74 → (51) **B60L 7/00**

B60T 17/02 → (51) **B60K 25/00**

B60W 10/02 → (51) **B60K 25/00**

B60W 10/02 → (51) **B60W 10/06**

- (51) **B60W 10/06** (11) **1 513 700 B1**
B60W 10/08 **B60W 30/18**
- (25) De (26) De
- (21) 03759833.1 (22) 03.06.2003
- (84) DE FR IT
- (43) 16.03.2005
- (86) DE 2003/001874 03.06.2003
- (87) WO 2003/106211 2003/52 24.12.2003
- (30) 17.06.2002 DE 10226929
- (54) • **VERFAHREN ZUM STEUERN EINES DREHMOMENTS**
• **METHOD FOR CONTROLLING A TORQUE**
• **PROCEDE DE REGULATION D'UN COUPLE**
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) MEIER, Thomas, 93053 Regensburg, DE
MICHAU, Peter, 38102 Braunschweig, DE
HIRSCH, Thomas, 93053 Regensburg, DE

- (51) **B60W 10/06** (11) **2 193 060 B1**
B60W 10/08 **B60W 20/00**
B60W 10/02
- (25) De (26) De
- (21) 08804233.8 (22) 16.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.06.2010
- (86) EP 2008/062274 16.09.2008
- (87) WO 2009/037239 2009/13 26.03.2009
- (30) 22.09.2007 DE 102007045365
- (54) • **VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES ANTRIEBSSTRANGS**
• **METHOD FOR THE OPERATION OF A DRIVE TRAIN**
• **PROCÉDÉ DESTINÉ À FAIRE FONCTIONNER UNE CHAÎNE CINÉMATIQUE**
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) BLATTNER, Stefan, 88267 Vogt, DE

- KALTENBACH, Johannes, 88048 Friedrichshafen, DE
- MITTELBERGER, Christian, 88212 Ravensburg, DE

B60W 10/08 → (51) **B60L 11/00**

B60W 10/08 → (51) **B60W 10/06**

B60W 10/10 → (51) **B62D 11/18**

B60W 10/30 → (51) **B60K 25/00**

B60W 20/00 → (51) **B60K 25/00**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/06**

B60W 30/10 → (51) **B60K 31/00**

B60W 30/14 → (51) **B60K 31/00**

B60W 30/16 → (51) **B60K 31/00**

B60W 30/18 → (51) **B60W 10/06**

- (51) **B61B 1/02** (11) **2 084 046 B1**
B65G 69/28
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07866458.8 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (86) FR 2007/001786 29.10.2007
- (87) WO 2008/053101 2008/19 08.05.2008
- (30) 30.10.2006 FR 0609508
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR ÜBERBRÜCKEN DER LÜCKE ZWISCHEN EINEM BAHNSTEIG UND EINEM SCHIENENFAHRZEUG**
• **DEVICE FOR FILLING THE GAP BETWEEN A PLATFORM AND A RAILWAY VEHICLE**
• **DISPOSITIF POUR COMBLER UNE LACUNE ENTRE UN QUAI ET UN VEHICULE FERROVIAIRE**
- (73) Regie Autonome des Transports Parisiens (RATP), 54 Quai de la Rapée, 75012 Paris, FR
- (72) LOMBERTY, Marc, F-31400 Toulouse, FR
KORVER, Florian, GB-NW1 6AP Londres, GB
LAUNAY, Bertrand, F-94120 Fontenay-sous-Bois, FR
BARBE, François, F-65200 Ordizan, FR
- (74) Grand, Guillaume, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 68448 Lyon Cedex 03, FR

B61C 17/04 → (51) **B61D 27/00**

- (51) **B61D 3/10** (11) **1 958 845 B1**
B61D 13/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08101602.4 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.08.2008
- (30) 13.02.2007 FR 0753216
- (54) • **Schienefahrzeug für Reisende und entsprechender Zug für den Transport von Reisenden**
• **Railway carriage for passengers, and corresponding passenger transport train**
• **Voiture ferroviaire de voyageurs, et rame de transport de voyageurs correspondante**
- (73) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
- (72) Demarquilly, Francis, 17140 Lagord, FR
Reinhard, Christeller, 17000 La Rochelle, FR

- (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B61D 13/00 → (51) **B61D 3/10**

- (51) **B61D 27/00** (11) **1 813 498 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06001715.9 (22) 27.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.08.2007
- (54) • **Kühlanordnung für ein Fahrzeug**
• **Cooling arrangement for a vehicle**
• **Système de refroidissement pour un véhicule**
- (73) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Nielsen, Soren Kinly, 8900 Randers, DK
Hovmand, Per, 8900 Randers, DK
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
- (51) **B61D 27/00** (11) **2 114 742 B1**
B61C 17/04 **B60H 1/00**
- (25) De (26) De
- (21) 08717349.8 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.11.2009
- (86) EP 2008/052586 04.03.2008
- (87) WO 2008/107429 2008/37 12.09.2008
- (30) 06.03.2007 DE 102007011452
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR VORBEHANDLUNG VON LUFT FÜR EIN KLIMAGERÄT EINES SCHIENENFAHRZEUGES**
• **DEVICE FOR THE PRETREATMENT OF AIR FOR AN AIR CONDITIONING DEVICE OF A RAIL VEHICLE**
• **PROCÉDÉ POUR PRÉTRAITER L'AIR POUR UN APPAREIL DE CLIMATISATION DE VÉHICULE SUR RAILS**
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) SCHÜTZ, Winfried, 82140 Olching, DE

- (51) **B61G 5/10** (11) **1 415 883 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03024318.2 (22) 24.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2004
- (30) 31.10.2002 JP 2002317317
- (54) • **Vorrichtung zur Leitungsverbindung zwischen Schienenfahrzeugen**
• **Wiring connecting device between railway vehicles**
• **Dispositif de raccordement de conduite entre véhicules ferroviaires**
- (73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1 Higashikawasaki-cho, 3-chome, Chuo-ku, Kobe shi, Hyogo 650-8670, JP
- (72) Uneme, Tadahiko, Kobe-shi Hyogo 651-2272, JP
Hasegawa, Akio, Kobe-shi Hyogo 655-0049, JP
- (74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

B61K 9/00 → (51) **B61L 23/00**

B61K 9/08 → (51) **B61K 9/12**

- (51) **B61K 9/12** (11) **1 614 602 B1**
B61K 9/08

- (25) De (26) De
- (21) 05014004.5 (22) 29.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.01.2006
- (30) 10.07.2004 DE 102004033432
- (54) • *Vorrichtung zur Messung von Zustandsdaten an einem rollenden Radsatz eines schienengebundenen Fahrzeugs*
• *Device for measuring of condition data of a rolling wheelset of a railbound vehicle*
• *Dispositif pour mesurer des données d'état d'un train de roues d'un véhicule roulant sur rails*
- (73) Schenck Process GmbH, Landwehrstrasse 55, 64293 Darmstadt, DE
- (72) Ehmke, Fritz, 64397 Modautal, DE
Groll, Peter, 64297 Darmstadt, DE
Müller, Ralph, 64291 Darmstadt, DE
- (74) Behrens, Helmut, Gross-Gerauer Weg 55, 64295 Darmstadt, DE

B61L 17/00 → (51) **B61L 25/02**

- (51) **B61L 23/00** (11) **1 919 754 B1**
B61L 29/00 **B61K 9/00**
G01N 27/72
- (25) En (26) En
- (21) 06800628.7 (22) 01.08.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 14.05.2008
- (86) US 2006/029977 01.08.2006
- (87) WO 2007/021537 2007/08 22.02.2007
- (30) 18.08.2005 US 206959
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINER ÄNDERUNG ODER EINES HINDERNISSSES AUF EINER EISENBHNSCHIENE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING A CHANGE OR AN OBSTRUCTION TO A RAILWAY TRACK*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE DETECTION D'UNE MODIFICATION OU D'UN OBSTACLE SUR UNE VOIE DE CHEMIN DE FER*
- (73) Progress Rail Services Corporation, 1600 Progress Drive, Albertville, AL 35950, US
- (72) BARTONEK, Mark, Blue Springs, MO 64015, US
- (74) Preuss, Udo, Kramer - Barske - Schmidtchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **B61L 25/02** (11) **1 966 026 B1**
B61L 17/00 **G01C 11/34**
- (25) En (26) En
- (21) 06845246.5 (22) 11.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008
- (86) US 2006/047306 11.12.2006
- (87) WO 2007/078704 2007/28 12.07.2007
- (30) 23.12.2005 US 318338
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUFFINDUNG VON ANLAGEN IN EINEM RANGIERBAHNHOF*
• *APPARATUS AND METHOD FOR LOCATING ASSETS WITHIN A RAIL YARD*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE LOCALISATION D'ACTIFS DANS UN DOMAINE FERROVIAIRE*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) WELLES, Kenneth Brakeley, Scotia, NY 12302, US
BHOTIKA, Rahul, Niskayuna, NY 12309, US
DAVENPORT, David, Michael, Niskayuna, NY 12309, US

- HERSHEY, John Erik, Ballston Lake, NY 12019, US
- MITCHELL, Robert James, Waterford, NY 12188, US
- ANDARAWIS, Emad, Andarawis, Ballston Lake, NY 12019, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B61L 29/00 → (51) **B61L 23/00**

B62D 3/00 → (51) **B62D 3/12**

- (51) **B62D 3/12** (11) **1 984 228 B1**
B62D 3/00 **H02K 5/10**
F16H 57/02 **F16N 31/00**
F16K 24/00 **F01M 13/02**
- (25) De (26) De
- (21) 06819182.4 (22) 30.10.2006
- (84) DE FR GB SE
- (43) 29.10.2008
- (86) EP 2006/067903 30.10.2006
- (87) WO 2007/093235 2007/34 23.08.2007
- (30) 14.02.2006 DE 102006006679
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM FREIGEBEN EINER ÖFFNUNG IN EINEM GEHÄUSETEIL EINES LENKGETRIEBES*
• *DEVICE FOR UNCOVERING AN OPENING IN A HOUSING PART OF A STEERING GEAR*
• *DISPOSITIF POUR DÉGAGER UNE OUVERTURE DANS UN ÉLÉMENT DE BOÎTIER D'UN MÉCANISME DE DIRECTION*
- (73) ZF-Lenksysteme GmbH, Richard-Bullinger-Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
- (72) BAREIS, Helmut, 73569 Eschach, DE
BUDAKER, Martin, 73540 Heubach, DE
KUNZ, Reiner, 73577 Birkenlohe, DE
REUTER DR., Wolfgang, 61197 Florstadt, DE
HETZEL, Oliver, 73550 Waldstetten, DE
HASENCLEVER, John, 71134 Aidlingen, DE
- (60) 10176433.0 / 2 258 604

- (51) **B62D 5/04** (11) **1 731 404 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05720676.5 (22) 08.03.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 13.12.2006
- (86) JP 2005/004405 08.03.2005
- (87) WO 2005/085040 2005/37 15.09.2005
- (30) 09.03.2004 JP 2004065971
- (54) • *ELEKTRISCHE SERVOLENKVORRICHTUNG*
• *ELECTRIC POWER STEERING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CONDUITE ASSISTEE ELECTRIQUE*
- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) IWASA, Souichi, c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
OUGITA, Shingo, c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **B62D 5/04** (11) **2 062 802 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08169447.3 (22) 19.11.2008
- (84) DE FR
- (43) 27.05.2009
- (30) 20.11.2007 JP 2007300667
- (54) • *Elektrische Servolenkung*
• *Electric power steering device*
• *Dispositif de direction assistée électrique*

- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (72) Tamaizumi, Terutaka c/o Jtekt Corporation, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B62D 5/04** (11) **2 082 944 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08001420.2 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.07.2009
- (54) • *Verfahren zum Erzeugen eines Rückführdrehmoment-Signals*
• *Method for generating a restoring moment signal*
• *Procédé pour générer un signal de couple de retour*
- (73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center MC 482-C23-B21, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) Moeller, Bertram, 55294 Bodenheim, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B62D 5/04 → (51) **B62D 6/00**

B62D 5/30 → (51) **B62D 6/00**

- (51) **B62D 6/00** (11) **1 886 900 B1**
B62D 5/04 **B62D 5/30**
H02P 6/00 **B62D 101/00**
B62D 119/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 06747001.3 (22) 30.05.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 13.02.2008
- (86) JP 2006/310773 30.05.2006
- (87) WO 2006/129659 2006/49 07.12.2006
- (30) 30.05.2005 JP 2005157933
- (54) • *ELEKTRISCHE SERVOLENKVORRICHTUNG*
• *ELECTRIC POWER STEERING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DIRECTION ASSISTEE ELECTRIQUE*
- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) SAKAMAKI, Masahiko c/o JTEKT Corporation, Osaka 542-8502, JP
NAGASE, Shigeki c/o JTEKT Corporation, Osaka 542-8502, JP
- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **B62D 6/04** (11) **1 478 561 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03739456.6 (22) 05.02.2003
- (84) DE FR IT
- (43) 24.11.2004
- (86) EP 2003/001123 05.02.2003
- (87) WO 2003/068581 2003/34 21.08.2003
- (30) 14.02.2002 DE 10206342
10.12.2002 DE 10257509
27.01.2003 DE 10303154
- (54) • *VERFAHREN ZUR REGELUNG DER FAHRSTABILITÄT*
• *METHOD FOR REGULATING DRIVING STABILITY*
• *PROCEDE DE REGULATION DE LA STABILITE DE ROUTE*
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
- (72) GRONAU, Ralph, 35083 Wetter, DE

HERRMANN, Torsten, 60487 Frankfurt/Main, DE
KOST, Artur, 65812 Bad Soden, DE
(74) Graf, Ulrich, Continental Teves AG & Co.oHG
Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

B62D 9/02 → (51) **B60G 17/015**

(51) **B62D 11/18** (11) **1 561 672 B1**
B60W 10/10
(25) En (26) En
(21) 04004642.7 (22) 01.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 10.08.2005
(30) 06.02.2004 US 541943 P
(54) • *Arbeitsmaschine mit Lenkungssteuerung*
• *Work machine with steering control*
• *Machine de travail avec commande de direction*

(73) CATERPILLAR INC., 100 N.E. Adams Street, Peoria IL 61629-6490, US
(72) Strashny, Igor, c/o CATERPILLAR INC., Peoria, Illinois 61629-6490, US
Pruitt, Randall Dean, c/o CATERPILLAR INC., Peoria, Illinois 61629-6490, US
Eyraud, Gilles, c/o CATERPILLAR INC., Peoria, Illinois 61629-6490, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B62D 17/00** (11) **1 894 818 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07301289.0 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(30) 29.08.2006 FR 0653498
(54) • *Fahrzeugachse und Abstandsstück zur Regulierung der Parallelität einer solchen Achse*
• *Axle for vehicle and shim for adjusting the alignment of such an axle*
• *Essieu pour véhicule et cale de réglage du parallélisme d'un tel essieu*
(73) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Rollet, Remi, 91190 Gif Sur Yvette, FR

B62D 17/00 → (51) **B60G 17/015**

(51) **B62D 25/06** (11) **1 778 535 B1**
B60J 10/00
(25) De (26) De
(21) 05771430.5 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) DE 2005/001347 29.07.2005
(87) WO 2006/012873 2006/06 09.02.2006
(30) 30.07.2004 FR 0408428
(54) • *LICHTDURCHLÄSSIGES DACHELEMENT FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
• *LIGHT-PERMEABLE ROOF ELEMENT FOR MOTOR VEHICLES*
• *ELEMENT DE TOIT TRANSPARENT DESTINE A DES VEHICULES*
(73) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
(72) GUICHETEAU, Jean-Luc, Omnipat, F-13100 Aix en Provence, FR

(74) Grünberg, Thomas, et al, advotec. Patentanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

(51) **B62D 25/08** (11) **2 042 408 B1**
(25) De (26) De
(21) 08012072.8 (22) 04.07.2008
(84) DE FR GB IT

(43) 01.04.2009
(30) 28.09.2007 DE 102007046536
(54) • *Überrollschutzeinrichtung*
• *Roll-over device*
• *Système d'arceau de sécurité*
(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Vlahovic, Josip, Dr., 71691 Freiberg Am Neckar, DE
Oezkan, Ali, 71229 Leonberg, DE
Bohnert, Klaus, 75417 Muehlacker, DE

B62D 25/08 → (51) **B60R 19/34**

B62D 27/02 → (51) **B60R 19/34**

(51) **B62D 29/00** (11) **2 176 113 B1**
B60R 13/08
(25) En (26) En
(21) 07801691.2 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 21.04.2010
(86) EP 2007/007234 16.08.2007
(87) WO 2009/021537 2009/08 19.02.2009
(54) • *AKUSTISCHE ABSCHIRMUNG*
• *ACOUSTIC Baffle*
• *ECRAN ACOUSTIQUE*
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) WOJTOWICKI, Jean-Luc, F-58150 Pouilly sur Loire, FR

(51) **B62D 33/073** (11) **2 173 603 B1**
F16C 1/12 **F16H 61/36**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08844328.8 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.04.2010
(86) FR 2008/001176 07.08.2008
(87) WO 2009/056694 2009/19 07.05.2009
(30) 09.08.2007 FR 0705797
(54) • *KABEL- UND/ODER STANGENSTEUERUNGSSYSTEM FÜR EIN GETRIEBE EINES SCHWERLASTFAHRZEUGS MIT KIPPKABINE*
• *CABLE AND/OR ROD CONTROL SYSTEM FOR A GEARBOX ON A HEAVY GOODS VEHICLE WITH A TILTING CAB*
• *SYSTEME DE COMMANDE PAR CABLE ET/OU PAR TIGE D'UNE BOITE DE VITESSES POUR POIDS LOURD A CABINE BASCULANTE*

(73) Société Européenne de Fabrications Industrielles-SEFI, ZI route de Saint Quentin, 38210 Tullins, FR
(72) FERRON, Michel, F-38500 Voiron, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **B62D 65/00** (11) **2 129 570 B1**
B62D 65/02 **B62D 65/18**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08775663.1 (22) 03.03.2008

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

(43) 09.12.2009
(86) FR 2008/050360 03.03.2008
(87) WO 2008/122740 2008/42 16.10.2008
(30) 30.03.2007 FR 0754179
(54) • *GEOMETRISCHE KONFORMATIONSEINHEIT*
• *GEOMETRICAL CONFORMATION UNIT*
• *UNITÉ DE MISE EN CONFORMATION GÉOMÉTRIQUE*
(73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) MARTINAIS, Bruno, F-35310 Cintre, FR
(74) Allain, Laurent, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

B62D 65/02 → (51) **B62D 65/00**

B62D 65/08 → (51) **B60R 13/02**

B62D 65/18 → (51) **B62D 65/00**

B62D 101/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 119/00 → (51) **B62D 6/00**

B62K 19/30 → (51) **F02D 41/14**

(51) **B62K 21/08** (11) **1 953 076 B1**
(25) En (26) En
(21) 07122519.7 (22) 06.12.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 06.08.2008
(30) 30.01.2007 JP 2007019823
(54) • *Grätschsitz-Fahrzeug mit einem Lenkungsdämpfer*
• *Saddle riding type vehicle having a steering damper*
• *Véhicule du type monté à califourchon avec un amortisseur de direction*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Fujita, Masayuki c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **B63B 3/70** (11) **1 340 675 B1**
B63B 21/16 **B66D 1/74**
(25) De (26) De
(21) 02027882.6 (22) 13.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 03.09.2003
(30) 02.03.2002 DE 10209376
(54) • *Decksstruktur eines Schiffes mit einer Winde*
• *Deck structure of a ship with a winch*
• *Structure de pont d'un bateau avec un treuil*
(73) HATLAPA Uetersener Maschinenfabrik GmbH & Co., Tornescher Weg 5-7, D-25436 Uetersen, DE
(72) Böge, Hanspeter, 25436 Uetersen, DE
(74) Hansmann, Dierk, et al, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

(51) **B63B 17/02** (11) **1 916 184 B1**
(25) De (26) De
(21) 07033532.8 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008

- (30) 27.10.2006 DE 102006051378
- (54) • *Bootsdach insbesondere Yacht-Dach und Boot*
- *Boat roof, in particular yacht roof and boat*
- *Toit de bateau, en particulier toit de yacht et bateau*
- (73) AGUTI PRODUKTENTWICKLUNG & DESIGN GMBH, Bildstock 18/3, 88085 Langenargen, DE
- (72) Grieger, Andreas, 88079 Kressborn, DE
- (74) Eisele, Otten, Roth & Dobler, Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

B63B 17/02 → (51) **B60N 2/42**

B63B 21/16 → (51) **B63B 3/70**

- (51) **B63B 22/02** (11) **1 603 796 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03816127.9 (22) 06.03.2003
- (84) FR
- (43) 14.12.2005
- (86) BR 2003/000023 06.03.2003
- (87) WO 2004/078578 2004/38 16.09.2004
- (54) • *UNTERWASSERBOJE UND VERFAHREN ZU DEREN INSTALLATION, BEFESTIGUNG UND DYNAMISCHER STABILISIERUNG*
- *SUBSURFACE BUOY AND METHODS OF INSTALLING, TYING AND DYNAMICALLY STABILIZING THE SAME*
- *BOUEE IMMERGEE ET PROCEDES D'INSTALLATION, D'AMARRAGE ET DE STABILISATION DYNAMIQUE DE CETTE BOUEE*
- (73) Petróleo Brasileiro S.A. Petrobras, Avenida Republica do Chile 65, CEP-20031-912 Rio de Janeiro, RJ, BR
- (72) LIMA DE ALMEIDA, José Carlos, CEP-27920-170 Rio de Janeiro, BR
- RICARDO, Franciss, CEP-22041-040 Rio de Janeiro RJ, BR
- COSTA VALLE LONGO, Carlos Eduardo, CEP-20521-160 Rio de Janeiro RJ, BR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B63B 27/08 → (51) **B66C 13/18**

- (51) **B63B 35/79** (11) **1 858 752 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06726046.3 (22) 08.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
- (86) FR 2006/000515 08.03.2006
- (87) WO 2006/095090 2006/37 14.09.2006
- (30) 10.03.2005 FR 0502381
- (54) • *SCHWIMMBRETT ODER BODYBOARD*
- *FLOATING BOARD OR BODYBOARD*
- *PLANCHE FLOTTANTE OU BODYBOARD*
- (73) DECATHLON, 4, Boulevard de Mons, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR
- (72) SAUMUREAU, Damien, F-50100 Cherbourg, FR
- SAHUN, Stephan, F-64310 St Pee sur Nivelle, FR
- (74) Hennion, Jean-Claude, Cabinet Beau de Loménie Immeuble Eurocentre (Euralille) 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

B63G 9/04 → (51) **E01F 7/04**

- (51) **B63H 5/125** (11) **2 193 073 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07847913.6 (22) 06.12.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.06.2010
- (86) EP 2007/063438 06.12.2007
- (87) WO 2009/046769 2009/16 16.04.2009
- (30) 05.10.2007 DE 102007048063
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES OBERFLÄCHENANTRIEBS FÜR EIN WASSERFAHRZEUG IM OBEREN GESCHWINDIGKEITSBEREICH*
- *METHOD FOR CONTROLLING A SURFACE DRIVE FOR A WATERCRAFT IN THE UPPER SPEED RANGE*
- *PROCEDE DE COMMANDE D'UNE PROPULSION DE SURFACE D'UN BATEAU DANS LA PLAGE DE VITESSES SUPERIEURE*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) CHIECCHI, Andrea, I-37129 Verona, IT
- (74) Paul, Andreas, ZF Friedrichshafen AG Corporate Intellectual Property (TS), D-88038 Friedrichshafen, DE

(51) **B63H 21/12** (11) **1 990 272 B1**
F02M 21/06 **F17C 9/04**

- (25) En (26) En
- (21) 08150854.1 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.11.2008
- (30) 08.05.2007 KR 20070044727
- (54) • *Brennstoffzufuhrsystem und -verfahren für einen LNG-Träger*
- *Fuel gas supply system and method of an LNG carrier*
- *Système d'alimentation de gaz combustible et procédé de transport GNL*
- (73) DAEWOO SHIPBUILDING & MARINE ENGINEERING CO., LTD, 85, Da-Dong Jung-Gu, Seoul 100-180, KR
- (72) Lee, Jung Han, 656-753, Gyeongsangnam-do, KR
- Choi, Dong Kyu, 656-757, Gyeongsangnam-do, KR
- Park, Hyun Ki, 656-752, Gyeongsangnam-do, KR
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
- (60) 11158601.2

(51) **B64C 1/00** (11) **1 948 502 B1**
B64C 1/18 **B64F 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06819507.2 (22) 15.11.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 30.07.2008
- (86) EP 2006/068496 15.11.2006
- (87) WO 2007/057411 2007/21 24.05.2007
- (30) 17.11.2005 DE 102005054869
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER RUMPFZELLE EINES FLUGZEUGS*
- *METHOD FOR PRODUCING A FUSELAGE CELL OF AN AIRCRAFT*
- *PROCEDE DE PRODUCTION DE CELLULE DE FUSELAGE D'AERONEF*
- (73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) FRAUEN, Holger, 21129 Hamburg, DE
- GROSS, Dirk, 21680 Stade, DE
- KRAATZ, Oliver, 28844 Weyhe, DE
- FRANKENBERGER, Eckart, 22587 Hamburg, DE
- (74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **B64C 1/06** (11) **2 209 712 B1**
B64C 1/12
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08839369.9 (22) 12.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.07.2010
- (86) FR 2008/051630 12.09.2008
- (87) WO 2009/050357 2009/17 23.04.2009
- (30) 18.10.2007 FR 0758418
- (54) • *FLUGZEUG MIT VERSTEIFUNGSKANTENVERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DERARTIGEN FLUGZEUGES*
- *AIRCRAFT INCLUDING STIFFENER EDGE JUNCTIONS AND METHOD FOR PRODUCING ONE SUCH AIRCRAFT*
- *AVION COMPORTANT DES JONCTIONS D'ARRÊTS DE RAIDISSEURS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL AVION*
- (73) AIRBUS OPERATIONS (S.A.S), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) GAUTHIE, Laurent, F-31170 Tournefeuille, FR
- BERNADET, Philippe, F-31770 Colomiers, FR
- (74) Lotaut, Yacine Diaw, Cabinet Schmit-Chretien 8 Place du Ponceau, 95031 Cergy Pontoise, FR

B64C 1/06 → (51) **B64C 3/18**

B64C 1/12 → (51) **B64C 1/06**

B64C 1/12 → (51) **B64C 3/18**

B64C 1/18 → (51) **B64C 1/00**

- (51) **B64C 3/18** (11) **1 999 013 B1**
B64C 3/26 **B64C 1/06**
- (25) En (26) En
- (21) 07732069.5 (22) 21.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2008
- (86) GB 2007/000977 21.03.2007
- (87) WO 2007/110586 2007/40 04.10.2007
- (30) 27.03.2006 GB 0606079
- (54) • *FLUGZEUGKOMPONENTE*
- *AIRCRAFT COMPONENT*
- *ELEMENT D'AERONEF*
- (73) Airbus Operations Limited, New Filton House, Bristol BS99 7AR, GB
- (72) MUNDAY, Andrew Robert, Bristol BS5 OAR, GB
- (74) Ribeiro, James Michael, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B64C 3/26 → (51) **B64C 3/18**

- (51) **B64C 11/04** (11) **2 079 634 B1**
B64C 11/26
- (25) En (26) En
- (21) 07824428.2 (22) 01.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.07.2009
- (86) GB 2007/004189 01.11.2007
- (87) WO 2008/053230 2008/19 08.05.2008
- (30) 02.11.2006 GB 0621834
- (54) • *PROPELLERSCHAUFELFIXIERUNG*
- *PROPELLER BLADE RETENTION*
- *RÉTENTION DE PALE DE TURBINE*

- (73) GE Aviation UK, 100 Barbirolli Square, Manchester M2 3AB, GB
- (72) PENTONY, Kevin, Gloucestershire GL20 5SS, GB
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B64C 11/26 → (51) **B64C 11/04**

- (51) **B64C 11/30** (11) **1 832 510 B1**
- B64C 11/32** **B64C 11/38**
- B64C 11/40**

- (25) En (26) En
- (21) 07250970.6 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.09.2007
- (30) 08.03.2006 US 371035
- (54) • *System zum Sperren der Verstellung eines Propellers*

• *Propeller pitch lock system*

• *Système de blocage du pas d'une hélice*

- (73) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
- (72) Dowd, Peter J., North Granby, Connecticut 06060, US
- Carvalho, Paul A., Westfield, Connecticut 01085, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B64C 11/32 → (51) **B64C 11/30**

B64C 11/38 → (51) **B64C 11/30**

B64C 11/40 → (51) **B64C 11/30**

B64D 9/00 → (51) **B65G 13/06**

B64D 11/06 → (51) **B60N 2/42**

- (51) **B64D 15/12** (11) **1 968 854 B1**
- B64D 15/16**

- (25) En (26) En
- (21) 06849788.2 (22) 26.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
- (86) US 2006/020886 26.05.2006
- (87) WO 2007/097772 2007/35 30.08.2007
- (30) 06.01.2006 US 327262
- (54) • *ENERGIEEFFIZIENTES ELEKTRO-THERMISCHES EIS-SCHUTZSYSTEM*

• *ENERGY-EFFICIENT ELECTRO-THERMAL ICE-PROTECTION SYSTEM*

• *SYSTEME DE PROTECTION ELECTRO-THERMIQUE CONTRE LE GIVRE A FAIBLE CONSOMMATION D'ENERGIE*

- (73) Cox & Company, Inc., 1664 Old Country Road, Plainview, NY 11803-5013, US
- (72) AL-KHALIL, Kamel, Kinnelon, NJ 07405, US
- (74) Haug, Dietmar, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

B64D 15/16 → (51) **B64D 15/12**

B64F 5/00 → (51) **B64C 1/00**

B65B 1/18 → (51) **B65B 51/22**

- (51) **B65B 13/04** (11) **1 464 580 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04006909.8 (22) 23.03.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.10.2004
- (30) 04.04.2003 DE 10315530
- (54) • *Vorrichtung zum Umreifen*

• *Device for bundling*

• *Dispositif pour cerclage*

- (73) ErgoPack Deutschland GmbH, Holzbrückleweg 9a, 89420 Höchstädt, DE
- (72) Kimmerle, Andreas, 89420 Höchstädt, DE
- (74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

B65B 19/22 → (51) **B65B 19/28**

- (51) **B65B 19/28** (11) **1 695 913 B1**
- B65B 65/00** **B65B 61/02**
- B65B 19/22** **B65H 75/18**
- B65B 59/02**

- (25) De (26) De
- (21) 06011827.0 (22) 05.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
- (30) 06.03.2002 DE 10209753
- (54) • *(Zigaretten-)Fertigungs- und Verpackungsanlage und Verfahren und Vorrichtung zu deren Steuerung*

• *(Cigarette) production and packing unit and method and device for control thereof.*

• *Installation de fabrication et d'emballage (de cigarettes), procédé et dispositif de commande de ladite installation.*

- (73) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
- (72) Focke, Heinz, 27283 Verden, DE
- Meyer, Kurt, 27308 Kirchlinteln/Neddenerbergen, DE
- Tengen, Thomas, 27283 Verden, DE
- (74) Aulich, Martin, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE
- (62) 03711924.5 / 1 480 882

- (51) **B65B 25/00** (11) **2 152 588 B1**
- B65B 29/00** **B65B 39/12**
- B65B 55/24**

- (25) De (26) De
- (21) 08760566.3 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.02.2010
- (86) EP 2008/056989 05.06.2008
- (87) WO 2008/151978 2008/51 18.12.2008
- (30) 13.06.2007 DE 102007027110
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERPACKEN VON POLYKRISTALLINEM SILICIUMBRUCH*

• *METHOD AND DEVICE FOR PACKAGING POLYCRYSTALLINE BULK SILICON*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'EMBALLAGE DE SILICIUM POLYCRISTALLIN*

- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) WOCHNER, Hanns, 84489 Burghausen, DE
- LICHTENEGGER, Bruno, 84547 Emmerting, DE
- PECH, Reiner, 84524 Neuötting, DE
- (74) Potten, Holger, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

- (51) **B65B 25/06** (11) **2 204 324 B1**
- B65B 63/02**

- (25) It (26) En
- (21) 08425826.8 (22) 31.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.07.2010
- (54) • *Maschine und Verfahren zum Eindosen von Thunfisch und dergleichen*

• *Machine and method for canning tuna and the like*

• *Machine et procédé de mise en conserve de thon et similaire*

- (73) John Bean Technologies S.p.A., Via Mantova, 63/A, 43100 Parma (PR), IT
- Bolton Alimentari S.P.A., via Einaudi 18/22, 22072 Cermenate (Como), IT
- (72) Parisini, Gianluca, 43100 Parma, IT
- Cooper, Ian Thomas, 42043 Gattatico, IT
- (74) Concone, Emanuele, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

B65B 29/00 → (51) **B65B 25/00**

B65B 39/12 → (51) **B65B 25/00**

- (51) **B65B 51/22** (11) **1 466 829 B1**
- B65B 1/18**

- (25) De (26) De
- (21) 04007033.6 (22) 24.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.10.2004
- (30) 09.04.2003 DE 20305725 U
- (54) • *Rotierende Füllmaschine mit Verschlussvorrichtung*

• *Rotary filling machine with closure device*

• *Machine rotatif de remplissage avec dispositif de fermeture*

- (73) Haver & Boecker, Carl-Haver-Platz, 59302 Oelde, DE
- (72) Vollenkemper, Willi, 59302 Oelde, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwältinnen Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

B65B 55/02 → (51) **B65B 55/08**

- (51) **B65B 55/08** (11) **2 103 528 B1**
- A61L 2/08** **B65B 55/02**
- B67C 7/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07860239.8 (22) 26.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.09.2009
- (86) JP 2007/075010 26.12.2007
- (87) WO 2008/081833 2008/28 10.07.2008
- (30) 28.12.2006 JP 2006354654
- (54) • *BEHÄLTERFÜLLSYSTEM*

• *CONTAINER FILLING SYSTEM*

• *SYSTÈME DE REMPLISSAGE DE CONTE-NEUR*

- (73) SHIBUYA KOGYO CO., LTD, 58, Koh, Mameda-honmachi, Kanazawa-shi Ishikawa 920-8681, JP
- (72) NISHINO, Yukinobu, Kanazawa-shi, Ishikawa, JP
- NISHI, Tokuo, Kanazawa-shi, Ishikawa, JP
- YAMAMOTO, Yukihiko, Kanazawa-shi, Ishikawa, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (60) 10171567.0 / 2 246 265

B65B 55/24 → (51) **B65B 25/00**

B65B 59/02 → (51) **B65B 19/28**

B65B 61/02 → (51) **B65B 19/28**

B65B 61/26 → (51) **B65B 65/00**

B65B 63/02 → (51) **B65B 25/06**

(51) **B65B 65/00** (11) **1 459 988 B1**
B65B 61/26

(25) De (26) De
(21) 04004653.4 (22) 01.03.2004

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

(43) 22.09.2004

(30) 17.03.2003 DE 10311621

(54) • *Verfahren und System zum Kennzeichnen
von Zigaretten-Verpackungseinheiten*
• *Method and apparatus for providing codes
on cigarette pack units*
• *Methode et dispositif pour fournir des
codes sur les emballages*

(73) British American Tobacco (Germany) GmbH,
Alsterufer 4, 20354 Hamburg, DE

(72) Fuchs, Hans-Werner, 95349 Thurnau, DE
Prauka, Frank, 95445 Bayreuth, DE

(74) Rabenstein, Bernd, 95500 Heinersreuth, DE

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

B65B 65/00 → (51) **B65B 19/28**

(51) **B65C 3/06** (11) **1 744 959 B1**

(25) En (26) En

(21) 05715538.4 (22) 25.02.2005

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

(43) 24.01.2007

(86) EP 2005/001995 25.02.2005

(87) WO 2005/085073 2005/37 15.09.2005

(30) 09.03.2004 IT PR20040018

(54) • *ETIKETTIERMASCHINE MIT ULTRA-
SCHALLSCHWEISSVORRICHTUNG ZUR
HERSTELLUNG EINES SCHLAUCHETI-
KETTIS AUS WÄRMESCHRUMPFBARER
FOLIE*

• *LABELLING MACHINE WITH ULTRA-
SOUND WELDING DEVICE FOR MAKING A
TUBULAR LABEL MADE OF HEAT-
SHRINKING FILM*

• *MACHINE D'ETIQUETAGE AVEC DISPOSI-
TIF DE SOUDAGE PAR ULTRASON, POUR LA
FABRICATION D'ETIQUETTES
TUBULAIRES FAITES DE FILMS THERMO-
RETRECISSABLES*

(73) Sidel International AG, Bösch 67, 6331
Hünenberg, CH

(72) ZACCHE', Vanni, I-46037 Roncoferraro, IT
PANZETTI, Luigi, I-43100 Parma, IT

(74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Largo
Michele Novaro, 1/A, 43121 Parma, IT

(60) 08167179.4 / 2 019 043

(51) **B65C 3/16** (11) **1 863 712 B1**
G01N 35/04

(25) En (26) En

(21) 06727311.0 (22) 13.03.2006

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

(43) 12.12.2007

(86) IB 2006/000550 13.03.2006

(87) WO 2006/097813 2006/38 21.09.2006

(30) 15.03.2005 IT RM20050116

(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUSWAHL UND
ETIKETTIERUNG VON TESTRÖHRCHEN
FÜR ANALYSELABORATORIEN UND DER-
GLEICHEN*

• *APPARATUS FOR THE SELECTION AND
LABELLING OF TEST TUBES FOR ANALY-
SIS LABORATORIES AND THE LIKE*

• *APPAREIL DE SELECTION ET D'ETIQUE-
TAGE DE TUBES D'ESSAI DESTINES A
DES LABORATOIRES D'ANALYSE ET
ANALOGUES*

(73) Seac S.r.l. Con socio unico, Via Alessandro
Volta 101, 50131 Firenze, IT

(72) GIACALONE, Luigi, Adriano c/o SEAC S.r.l.
Con Socio Unico, I-50041 CALENZANO
(Firenze), IT

(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.
r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

B65D 1/00 → (51) **B65D 65/02**

(51) **B65D 3/02** (11) **1 799 559 B1**
B31B 43/00 **B31C 11/02**
B31F 7/00

(25) En (26) En

(21) 05808387.4 (22) 14.10.2005

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

(43) 27.06.2007

(86) US 2005/036948 14.10.2005

(87) WO 2006/044609 2006/17 27.04.2006

(30) 15.10.2004 US 967057

(54) • *PAPPBEHÄLTER MIT GEKRÜMMTEM TEIL*
• *PAPERBOARD CONTAINER HAVING CUR-
VILINEAR PORTION*

• *RECIPIENT EN CARTON AYANT UNE
PARTIE CURVILINEAIRE*

(73) Sonoco Development, Inc., 1 North Second
Street, Hartsville, South Carolina 29550, US

(72) WESTPHAL, Teddy, M., Florence, SC 29501,
US

OSMAN, Richard, A., Effingham, SC 29541,
US

DAVIS, H., Mack, Society Hill, SC 29593, US

(74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks &
Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street,
Glasgow G2 7JS, GB

B65D 5/00 → (51) **B65D 21/02**

(51) **B65D 5/54** (11) **2 121 456 B1**

(25) En (26) En

(21) 08705738.6 (22) 07.01.2008

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

(43) 25.11.2009

(86) US 2008/050367 07.01.2008

(87) WO 2008/083413 2008/28 10.07.2008

(30) 05.01.2007 US 878830 P

(54) • *KÜHLBOX MIT RUNDUMGRIFF*
• *COOLER BOX WITH HANDLE ROUND*

• *BOÎTE RÉFRIGÉRANTE À POIGNÉE CIR-
CULAIRE*

(73) Graphic Packaging International, Inc., 814
Livingston Court, Marietta, GA 30067, US

(72) BRAND, Kirsten, Laura, Marietta, GA 30062,
US

(74) Grättinger Möhring von Poschinger Paten-
tanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse
5, 82319 Starnberg, DE

B65D 5/74 → (51) **B65D 85/10**

(51) **B65D 6/08** (11) **1 205 390 B1**
E03F 1/00 **A47B 3/00**
A47B 47/00 **A47C 4/00**

(25) De (26) De

(21) 01119085.7 (22) 08.08.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 15.05.2002

(30) 08.11.2000 DE 10055323

(54) • *Dreidimensionale Struktur aus Gitterplatten*
• *Three-dimensional structure made of grid
panels*

• *Structure tridimensionnelle plaques
constituée de grille*

(73) Funke Kunststoffe GmbH, Siegenbeckstrasse
15, 59071 Hamm-Uentrop, DE

(72) Funke, Hans-Günter, 48324 Sendenhorst, DE
Funke, Norbert, 48324 Sendenhorst, DE

(74) Habel, Ludwig, Habel & Habel, Paten-
tanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151
Münster, DE

(51) **B65D 19/10** (11) **2 072 412 B1**

(25) De (26) De

(21) 08021758.1 (22) 15.12.2008

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

(43) 24.06.2009

(30) 21.12.2007 DE 202007017886 U

(54) • *Ladungsträger, insbesondere Behälter oder
Gestell zum Transport und zur Lagerung
von Gütern*

• *Load carrier, in particular container or
mount for transporting and storing goods*

• *Support de charge, notamment récipient
ou structure destinés au transport et au
stockage de marchandises*

(73) GEBHARDT Transport- und Lagersysteme
GmbH, Frühlingstrasse 2-3, 93413 Cham, DE

(72) Lesch, Franz, 93413 Cham, DE

(74) Mischung, Ralf, Patentanwälte Eder &
Schieschke Elisabethstrasse 34, 80796
München, DE

(51) **B65D 21/02** (11) **2 036 827 B1**
B65D 5/00

(25) De (26) De

(21) 08013353.1 (22) 24.07.2008

(84) AT BE CH DE LI LU NL

(43) 18.03.2009

(30) 17.09.2007 DE 102007044376

(54) • *Stapelbares Modultray*
• *Stackable module tray*

• *Portoir de module superposable*

(73) Gustav Stabernack GmbH, Richard-Staber-
nack-Strasse, 36341 Lauterbach, DE

(72) Greb, Hartmut, 36369 Lautertal-Engelrod, DE
Schmidt, Norbert, 36341 Lauterbach-Frisch-
born, DE

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

B65D 23/02 → (51) **B65D 65/02**

(51) **B65D 33/02** (11) **1 752 380 B1**
B65D 33/25 **B31B 39/00**

(25) En (26) En

(21) 06016628.7 (22) 09.08.2006

(84) FR IT

(43) 14.02.2007

(30) 11.08.2005 JP 2005233669

(54) • *Verpackungsbeutel*
• *Packaging bag*

• *Sac d'emballage*

(73) Hosokawa Yoko Co., Ltd., 11-5, Niban-cho,
Chiyoda-ku, Tokyo 102-0084, JP

(72) Nagata, Kenji, Tokyo 102-0084, JP
Ichikawa, Toru, Tokyo 102-0084, JP

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

(51) **B65D 41/04** (11) **1 361 982 B1**

(25) En (26) En
(21) 01985061.9 (22) 19.12.2001

(84) DE ES FR GB IT
(43) 19.11.2003
(86) US 2001/049187 19.12.2001
(87) WO 2002/068284 2002/36 06.09.2002
(30) 22.02.2001 US 791078

(54) • **SCHRAUBKAPPE MIT INTEGRALEM GRIFF
UND INTEGRALER DICHTUNG**
• **SCREW CAP WITH INTEGRAL GRIP AND
SEAL**
• **CAPSULE A VIS A PRISE ET JOINT
D'ETANCHEITE SOLIDAIRES**

(73) AptarGroup, Inc, 475 West Terra Cotta
Avenue, Suite E, Crystal Lake, IL 60014, US

(72) BLOMDAHL, Cori, M., Muskego, WI 53150,
US

(74) DE GROOT, Susan, Pewaukee, WI 53072, US

(74) Appelt, Christian W., et al, Forrester &
Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336
München, DE

(51) **B65D 41/22** (11) **1 438 235 B1**
B65D 43/02

(25) En (26) En
(21) 02776299.6 (22) 25.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 21.07.2004
(86) US 2002/034259 25.10.2002
(87) WO 2003/037736 2003/19 08.05.2003
(30) 26.10.2001 US 345987 P

(54) • **BEHÄLTERABDECKVORRICHTUNG**
• **CONTAINER COVERING SYSTEM**
• **DISPOSITIF SERVANT A RECOUVRIR UN
RESERVOIR**

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH
45202, US

(72) TOUSSANT, John, William, West Chester,
OH 45069, US
TOUSSANT, Elizabeth, White, West Chester,
OH 45069, US

(74) Heide, Ute, et al, Procter & Gamble Service
GmbH Sulzbacher Straße 40-50, 65824
Schwalbach, DE

(51) **B65D 41/34** (11) **1 354 810 B1**
B65D 47/12 **B65D 51/20**

(25) Ja (26) En
(21) 01271312.9 (22) 19.12.2001

(84) DE FR GB IT NL
(43) 22.10.2003
(86) JP 2001/011124 19.12.2001
(87) WO 2002/049929 2002/26 27.06.2002
(30) 21.12.2000 JP 2000388943
21.12.2000 JP 2000388944
15.11.2001 JP 2001350181
15.11.2001 JP 2001350182

(54) • **Flaschen aus Kunstharz**
• **Synthetic resin bottle cap**
• **Bouchon de bouteille en résine synthétique**

(73) Yoshino Kogyosho Co., Ltd., 2-6, Ojima 3-
chome, Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP

(72) TAMURA, Masaru, c/o Yoshino Kogyosho
Co., Ltd., Tokyo 136-8531, JP
SHINOZAKI, Natuo, c/o Yoshino Kogyosho
Co., Ltd., Tokyo 136-8531, JP

(74) Klingseisen, Franz, et al, Klingseisen &
Partner Bräuhausstrasse 2, 80331 München,
DE

(51) **B65D 41/34** (11) **2 106 370 B1**
B29C 43/32 **B29C 45/00**

(25) En (26) En
(21) 06832356.7 (22) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 07.10.2009
(86) IT 2006/000846 13.12.2006
(87) WO 2008/068787 2008/24 12.06.2008

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
KUNSTSTOFFVERSCHLÜSSEN**
• **PROCESS FOR MAKING PLASTIC CLO-
SURES**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CAPU-
CHONS EN PLASTIQUE**

(73) Bormioli Rocco & Figlio S.p.A., Viale Martiri
della Libertà 1, 43036 Fidenza (Parma), IT

(72) MORINI Emilio, 43052 Colomo (Parma), IT
AGNELLI, Pietro, 27055 Rivanzano (Pavia),
IT

(74) Colò, Chiara, et al, BUGNION S.p.A. Via M.
Vellani, 20, 41124 Modena, IT

(51) **B65D 41/62** (11) **1 205 398 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 00952000.8 (22) 14.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 15.05.2002
(86) JP 2000/005459 14.08.2000
(87) WO 2001/012518 2001/08 22.02.2001
(30) 17.08.1999 JP 26759799

(54) • **SIEGELETIKETT**
• **SEALING LABEL**
• **ETIQUETTE DE SCELLEMENT**

(73) Santen Pharmaceutical Co., Ltd, 9-19, Shi-
moshinjo 3-chome, Higashiyodogawa-ku,
Osaka-shi, Osaka 533-0021, JP

(72) ISHIHARA, Katsumasa, Iwata Label Co., Ltd.,
Aichi 491-0827, JP
FUNABASHI, Eiji, Iwata Label Co., Ltd.,
Ichinomiya-shi, Aichi 491-0827, JP

KAWASHIMA, Yoichi, Santen Pharm. Co.,
Ltd., Osaka-shi, Osaka 533-0021, JP
TOMIYAMA, Junichi, Santen Pharm. Co.,
Ltd., Osaka-shi, Osaka 533-0021, JP

DATE, Masayuki, Santen Pharm. Co., Ltd.,
Osaka-shi, Osaka 533-0021, JP
YAMANAKA, Kikuko, Santen Pharm. Co.,
Ltd., Osaka-shi, Osaka 533-0021, JP

(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte
Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

B65D 43/02 → (51) **B65D 41/22**

B65D 43/12 → (51) **G11B 33/04**

B65D 43/20 → (51) **G11B 33/04**

B65D 47/12 → (51) **B65D 41/34**

B65D 47/12 → (51) **B65D 47/24**

(51) **B65D 47/24** (11) **1 858 771 B1**
B65D 47/12

(25) De (26) De
(21) 06705366.0 (22) 01.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 28.11.2007
(86) CH 2006/000126 01.03.2006
(87) WO 2006/094415 2006/37 14.09.2006
(30) 09.03.2005 CH 405052005

(54) • **MEHRTEILIGER KUNSTSTOFFVER-
SCHLUSS**
• **MULTIPART PLASTIC CLOSURE**

• **FERMETURE EN PLASTIQUE A PLU-
SIEURS PARTIES**

(73) Fostag Holding AG, Kaltenbacherstrasse 28,
8260 Stein am Rhein, CH

(72) MATHIS, Lorenz, A-6824 Schlins, AT

(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Marke-
nanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach
2792, 8022 Zürich, CH

B65D 51/20 → (51) **B65D 41/34**

(51) **B65D 65/02** (11) **1 489 021 B1**
B65D 81/24 **B65D 1/00**
B65D 23/02

(25) Ja (26) En
(21) 03745441.0 (22) 28.03.2003

(84) DE FR GB
(43) 22.12.2004
(86) JP 2003/003942 28.03.2003
(87) WO 2003/082697 2003/41 09.10.2003
(30) 28.03.2002 JP 2002090094

(54) • **AUS POLYETHYLENTEREPHTHALATHARZ
HERGESTELLTER BEHÄLTER**
• **CONTAINER PREPARED FROM POLY-
ETHYLENE TEREPHTHALATE RESIN**
• **RECIPIENT PREPARE A PARTIR DE
RESINE DE POLYETHYLENE TEREPHTHA-
LATE**

(73) Yoshino Kogyosho Co., Ltd., 2-6, Ojima 3-
chome, Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP

(72) KOJIMA, Naoyuki, Matsudo-shi, Chiba 270-
2297, JP

ENJOJI, Taro, Matsudo-shi, Chiba 270-2297,
JP

YAMAZAKI, Hirohisa, Matsudo-shi, Chiba
270-2297, JP

IMAI, Toshio, Matsudo-shi, Chiba 270-2297,
JP

KOSHIO, Shuichi, Matsudo-shi, Chiba 270-
2297, JP

(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP
Goldings House 2 Hays Lane, London SE1
2HW, GB

(51) **B65D 75/36** (11) **2 057 082 B1**
B65D 77/04

(25) En (26) En
(21) 07796532.5 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 13.05.2009
(86) US 2007/014980 26.06.2007
(87) WO 2008/002631 2008/01 03.01.2008
(30) 28.06.2006 US 817058 P

(54) • **WIEDER VERSCHLIESSBARE BLISTER-
PACKUNGSANORDNUNG**
• **RECLOSABLE BLISTER PACKAGE
ASSEMBLY**
• **EMBALLAGE ALVÉOLAIRE REFERMABLE**

(73) Cadbury Adams USA LLC, 389 Interpace
Parkway Parsippany, NJ 07054, US

(72) ALDRIDGE, Allen, Sydney, South Orange, NJ
07079, US

(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great
Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

(51) **B65D 75/58** (11) **1 554 192 B1**
B65D 77/06

(25) En (26) En
(21) 03809595.6 (22) 21.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 20.07.2005
(86) US 2003/033302 21.10.2003
(87) WO 2004/037675 2004/19 06.05.2004
(30) 23.10.2002 US 279202

- (54) • **STANDBEUTELEVAKUIERUNGSVERPA-CKUNG MIT PRODUKTAUSLASS**
• **UPRIGHT PRODUCT OUTLET BAG EVA-CUATION PACKAGING**
• **EMBALLAGE VERTICAL POUR EVACUER UN SAC DE SORTIE DE PRODUIT**
- (73) ECOLAB INC., Ecolab Center 370 North Wabasha Street, St. Paul MN 55102-2233, US
- (72) BALZ, Eric, R., Stillwater, MN 55082, US
BERG, Thomas, P., Greensboro, NC 27410, US
MAN, Victor Fuk-Pong, St. Paul, Minnesota 55108, US
THOMAS, John E., River Falls, WI 54022, US
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

B65D 77/04 → (51) **B65D 75/36**

- (51) **B65D 77/06** (11) **1 960 286 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06820419.7 (22) 05.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 27.08.2008
- (86) GB 2006/004534 05.12.2006
- (87) WO 2007/066090 2007/24 14.06.2007
- (30) 05.12.2005 GB 0524789
06.06.2006 GB 0611137
- (54) • **MIT EINEM INNEREN BEUTEL VERSEHNER BEHÄLTER**
• **CONTAINER BEING PROVIDED WITH AN INNER BAG**
• **RECIPIENT POURVU D'UN SAC INTERNE**
- (73) Greenbottle Limited, 42-46, High Street Esher, Surrey KT10 9QY, GB
- (72) MYERSCOUGH, Martin, Framlingham, Woodbridge Suffolk IP13 9EZ, GB
- (74) Howe, Steven, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (60) 11158153.4

B65D 77/06 → (51) **B65D 75/58**

B65D 81/24 → (51) **B65D 65/02**

- (51) **B65D 81/32** (11) **2 038 189 B1**
B01F 15/02 **B01F 5/10**
B01F 15/06 **A45D 44/00**
G06Q 30/00
- (25) De (26) De
- (21) 07785984.1 (22) 11.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
- (86) EP 2007/006122 11.07.2007
- (87) WO 2008/006553 2008/03 17.01.2008
- (30) 11.07.2006 DE 102006032316
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM HERSTELLEN EINES KOSMETISCHEN ARTIKELS**
• **METHOD AND SYSTEM FOR PRODUCING A COSMETIC ITEM**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA PRODUCTION D'UN ARTICLE COSMÉTIQUE**
- (73) Lecas, David, 46 rue de Degre, Appt. B5, 72000 Le Mans, FR
- (72) EBELING, Hilde, 27383 Scheessel, DE
- (74) Ellberg, Nils, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

- (51) **B65D 81/32** (11) **2 212 218 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08784369.4 (22) 19.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.08.2010
- (86) DE 2008/001188 19.07.2008
- (87) WO 2009/067963 2009/23 04.06.2009
- (30) 29.11.2007 DE 102007057848
- (54) • **MEHRKOMONENTENKARTUSCHE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG HIERZU**
• **MULTI-COMPONENT CARTRIDGE AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**
• **CARTOUCHE À PLUSIEURS COMPOSANTS ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION**
- (73) CELLPACK GMBH, Carl-Zeiss-Strasse 20, 79761 Waldshut-Tiengen, DE
- (72) MOSER, Steffen, 78224 Singen/Überlingen a.R., DE
- (74) Grüneberg, Marcus, et al, Voigt & Grüneberg Patent- und Rechtsanwaltspartnerschaft Prager Straße 34, 04317 Leipzig, DE

- (51) **B65D 83/14** (11) **1 876 113 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07110877.3 (22) 22.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.01.2008
- (30) 05.07.2006 DE 202006010401 U
- (54) • **Ventilteller für eine Sprühdose**
• **Valve disc for a spray can**
• **Tête de soupape pour une bombe aérosol**
- (73) Ewald Euscher GmbH & Co. KG, Johanneswerkstrasse 22, 33611 Bielefeld, DE
- (72) Griemla, Horst, 33803 Steinhagen, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **B65D 85/10** (11) **1 923 330 B1**
A24F 15/12 **B65D 5/74**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06796814.9 (22) 25.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 21.05.2008
- (86) JP 2006/316741 25.08.2006
- (87) WO 2007/029526 2007/11 15.03.2007
- (30) 08.09.2005 JP 2005260664
- (54) • **ZIGARETTENSCHACHTEL UND ZUSCHNITTSATZ DAFÜR**
• **CIGARETTE BOX AND BLANK SET FOR THE SAME**
• **BOÎTE DE CIGARETTES ET ÉBAUCHE ASSOCIÉE**
- (73) Japan Tobacco, Inc., 2-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
- (72) TAWADA, Shunsuke, Tokyo 105-8422, JP
NAKAMURA, Tetsuya, Tokyo 105-8422, JP
- (74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **B65D 85/804** (11) **1 867 585 B1**
- (25) Es (26) En
- (21) 07380169.8 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.12.2007
- (30) 13.06.2006 ES 200601591
- (54) • **Kapselbehälter**
• **Capsules container**

- **Contenant de capsule**
- (73) Navarro Alcantara, Francisco, Plaza Tauli 4 4° 2a, 08208 Sabadell, ES
- (72) Navarro Alcantara, Francisco, 08208 Sabadell, ES
- (74) Durán Moya, Carlos, DURAN-CORREJER Còrsega, 329 (Paseo de Gracia/Diagonal), 08037 Barcelona, ES

- (51) **B65D 85/804** (11) **2 100 824 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08152626.1 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK
- (43) 16.09.2009
- (54) • **Kapsel mit Flussregulierung und Filterelement**
• **Capsule with flow control and filtering member**
• **Capsule avec contrôle de débit et élément de filtrage**
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) Eichler, Paul, 1009 Pully, CH
Koch, Peter, 1350 Orbe, CH
Campiche, Francisco, 1400 Yverdon-les-Bains, CH
Monnier, Pierre, 1321 Arnex-sur-Orbe, CH
- (74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

- (51) **B65F 1/12** (11) **1 702 867 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06450034.1 (22) 09.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 20.09.2006
- (30) 14.03.2005 AT 4262005
- (54) • **Müllbehälter**
• **Refuse receptacle**
• **Réceptacle à ordures**
- (73) Europlast Kunststoffbehälterindustrie GmbH, Schmelz Nr. 83, 9772 Dellach im Drautal, AT
- (72) Seiffter, Michael, 9781 Oberdrauburg, AT
- (74) Hehenberger, Reinhard, et al, BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

- (51) **B65F 1/12** (11) **1 787 921 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06124426.5 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
- (30) 18.11.2005 FR 0511722
- (54) • **Müllsammelbehälter mit Greifflächen**
• **Refuse collection container with gripping surfaces**
• **Bac de collecte de déchets muni de surfaces de prehension**
- (73) Compagnie Plastic Omnium, 19 Avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
- (72) Plissonnier, Bernard, 52200 Peigney, FR
- (74) Remy, Vincent Noel Paul, Lhermet La Bigne & Remy 11, Boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

- (51) **B65G 1/08** (11) **2 129 600 B1**
B65G 47/26 **B65H 19/12**
- (25) En (26) En
- (21) 08736800.7 (22) 28.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.12.2009
- (86) FI 2008/050151 28.03.2008
- (87) WO 2008/119885 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 FI 20075218
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HANDHABUNG VON BALLE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR HANDLING ROLLS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR MANIPULER DES ROULEAUX*
- (73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
- (72) NIEMINEN, Esko, FI-05460 Hyvinkää, FI
- (74) SANTALA, Markku, FI-16600 Järvelä, FI
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B65G 13/06** (11) **2 164 782 B1**
B64D 9/00

- (25) De (26) De
- (21) 08749422.5 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.03.2010
- (86) EP 2008/003754 09.05.2008
- (87) WO 2008/141739 2008/48 27.11.2008
- (30) 21.05.2007 DE 102007023834
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM TRANSPORTIEREN VON FRACHTGUT*
• *DEVICE FOR TRANSPORTING FREIGHT*
• *DISPOSITIF DE TRANSPORT DE FRET*
- (73) Wittenstein AG, Walter-Wittenstein-Strasse 1, 97999 Igersheim, DE
- (72) ECK, Alexander, 97957 Poppenhausen, DE
- (74) SPINNER, Markus, 97999 Igersheim, DE
- (74) Weiss, Peter, Dr. Weiss & Arat Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

(51) **B65G 43/00** (11) **1 678 060 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03779401.3 (22) 29.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
- (86) US 2003/034258 29.10.2003
- (87) WO 2005/051811 2005/23 09.06.2005
- (54) • *PERSONENBEFÖRDERUNGSEINRICHTUNGSANTRIEBS-ÜBERWACHUNGSANORDNUNG MIT BREMSBETÄTIGUNG*
• *PASSENGER CONVEYOR DRIVE MONITORING ARRANGEMENT WITH BRAKE ACTUATION*
• *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE EQUIPE D'UN MECANISME D'ARRET D'URGENCE, DESTINE A UN ORGANE D'ENTRAINEMENT D'ESCALIER MECANIQUE*
- (73) Otis Elevator Company, Ten Farm Springs Road, Farmington, CT 06032, US
- (72) HAME, Markus, 59889 Eslohe, DE
- (74) STUFFEL, Andreas, 31655 Buckeburg, DE
- (74) ROBKE, Thorsten, 31688 Ninestaedt, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **B65G 47/10** (11) **1 713 705 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05712341.6 (22) 03.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
- (86) US 2005/002863 03.02.2005
- (87) WO 2005/077792 2005/34 25.08.2005

- (30) 04.02.2004 US 770514
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM UMLEITEN VON ARTIKELN VON EINER FÖRDEREINRICHTUNG*
• *METHODS AND APPARATUS FOR DIVERTING ARTICLES FROM A CONVEYOR*
• *PROCEDES ET APPAREIL DE DEVIATION D'ARTICLES D'UN CONVOYEUR*
- (73) FIVES CINETIC, 27-29 Rue de Provence, 75009 Paris, FR
- (72) YDOATE, Edward, Louisville, Kentucky 40245, US
- (74) SCHROADER, Steven, Vann, Louisville, Kentucky 40291, US
- (74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **B65G 47/14** (11) **2 048 097 B1**
B29C 49/42

- (25) De (26) De
- (21) 08165966.6 (22) 07.10.2008
- (84) CH DE FR IT LI
- (43) 15.04.2009
- (30) 11.10.2007 DE 102007049009
- (54) • *Vorrichtung zum Sortieren von Vorformlingen*
• *Pre-form sorting apparatus*
• *Dispositif destiné à trier des préformes*
- (73) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) Stoiber, Christian, 93185 Michelsneukirchen, DE
- (74) Blochmann, Erik, 93073 Neutraubling, DE
- (74) Brunner, Andreas, 93089 Aufhausen, DE
- (74) Fleischmann, Hans-Jürgen, 92449 Steinberg am See, DE
- (74) Kirsch, Peter, 93152 Schönhofen, DE
- (74) Rössler, Werner, 93087 Alteglofsheim, DE
- (74) Deyel, Heinrich, 92552 Teunz, DE
- (74) Geltinger, Florian, 84088 Neufahrn, DE
- (74) Bittner, Bernhard, Hanneke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

B65G 47/26 → (51) **B65G 1/08**

- (51) **B65G 47/31** (11) **2 052 997 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 08152945.5 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.04.2009
- (30) 26.10.2007 IT T020070766
- (54) • *Vorrichtung zum Verringern der Fehlaustrichtung bei geförderten Produkten und zugehöriges Verfahren*
• *A device for reducing misalignment in conveyed products and corresponding method*
• *Dispositif de réduction de désalignement dans des produits transportés et procédé correspondant*
- (73) Soremartec S.A., Rue Joseph-Netzer 5, 6700 Arlon, BE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Ferrero S.p.A., Piazzale Pietro Ferrero 1, 12051 Alba (Cuneo), IT
- (84) IT
- (73) Ferrero Offene Handelsgesellschaft mbH, Hainer Weg 120, 60599 Frankfurt am Main, DE
- (84) DE
- (72) Gnani, Maurizio, 20062 Cassano d'Adda (Milano), IT
- (74) Caviglia, Teresio, 12043 Canale (Cuneo), IT

- (74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

(51) **B65G 47/76** (11) **1 828 033 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05825386.5 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) NL 2005/000875 20.12.2005
- (87) WO 2006/068470 2006/26 29.06.2006
- (30) 24.12.2004 NL 1027879
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM GEZIELTEN UMLEITEN VON PRODUKTEN ZUR SEITE VON EINER FÖRDEREINRICHTUNG*
• *DEVICE FOR SELECTIVELY DIVERTING PRODUCTS SIDEWAYS FROM A CONVEYOR*
• *DISPOSITIF POUR DERIVER DE FACON SELECTIVE ET DANS LE PLAN LATERAL DES PRODUITS A PARTIR D'UN CONVOYEUR*
- (73) VANDERLANDE INDUSTRIES NEDERLAND B.V., Vanderlandelaan 2, 5466 RB Veghel, NL
- (72) Van Schaijk, Erwin Hendrikus Petrus Martinus J., NL-5381 GD Vinkel, NL
- (74) Van Der Goor, Jacobus Marie, NL-5674 SH Nuenen, NL
- (74) Dorna, Peter, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **B65G 51/03** (11) **1 764 319 B1**
E01B 25/10

- (25) Pl (26) En
- (21) 06460031.5 (22) 12.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.03.2007
- (30) 16.09.2005 PL 37710505
- (54) • *Pneumatische Gleitbahn*
• *Air track*
• *Glissière pneumatique*
- (73) Tabaszewska, Maria, Ul. Poludniowa 4, 05-090 Raszyn-Rybie, PL
- (72) Tabaszewska, Maria, 05-090 Raszyn-Rybie, PL

B65G 69/28 → (51) **B61B 1/02**

(51) **B65H 3/04** (11) **1 958 901 B1**
B65H 5/02

- (25) De (26) De
- (21) 08101672.7 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.08.2008
- (30) 16.02.2007 DE 102007007813
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Vereinzeln von flachen Gegenständen*
• *Method and device for isolating flat objects*
• *Dispositif et procédé destinés à isoler des objets plats*
- (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Schwarzbauer, Michael, 78467 Konstanz, DE
- (74) Kutzler, Oliver, 78315 Radolfzell, DE

B65H 5/02 → (51) **B65H 3/04**

B65H 5/06 → (51) **B29C 45/17**

B65H 19/12 → (51) **B65G 1/08**

B65H 20/16	→ (51)	B29C 55/20
B65H 23/028	→ (51)	B29C 55/20
B65H 23/032	→ (51)	B41J 15/04
B65H 23/035	→ (51)	B41J 15/04
B65H 23/28	→ (51)	H04N 1/00
B65H 29/20	→ (51)	H04N 1/00
B65H 29/52	→ (51)	H04N 1/00
B65H 31/30	→ (51)	D04H 1/74

(51)	B65H 37/00	(11)	2 019 068 B1
(25)	En	(26)	En
(21)	08252412.5	(22)	16.07.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	28.01.2009		
(30)	19.07.2007	US	780034
(54)	• <i>Hand-Klebstoffapplikator</i> • <i>Handheld adhesive applicator</i> • <i>Applicateur adhésif portable</i>		
(73)	Glue Dots International, LLC, 5515 South Westridge Drive, New Berlin, WI 53151, US		
(72)	Peterson, Burton J., Waterford, Wisconsin 53185, US		
(74)	Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB		

B65H 39/11	→ (51)	B42C 11/02
B65H 45/18	→ (51)	B42C 11/02

(51)	B65H 65/00	(11)	2 160 347 B1
	B65H 67/048		
(25)	En	(26)	En
(21)	08789931.6	(22)	14.08.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	10.03.2010		
(86)	IN 2008/000515	14.08.2008	
(87)	WO 2009/024999	2009/09	26.02.2009
(30)	17.08.2007	IN	DE17512007
(54)	• <i>GARNERFASSUNGSVORRICHTUNG FÜR AUTOMATISCHE GARNÜBERTRAGUNG BEI WENDEWICKLERN</i> • <i>YARN GRASPING DEVICE FOR AUTOMATIC YARN TRANSFER IN TURRET TYPE WINDERS</i> • <i>DISPOSITIF DE SAISIE DE FIL POUR UN TRANSFERT DE FIL AUTOMATIQUE DANS DES BOBINEUSES DE TYPE TOURELLE</i>		
(73)	Lohia Starlinger Limited, D-3/A, Panki Industrial Estate, Kanpur 208 022, Uttar Pradesh, IN		
(72)	BHUNIA, Pratip, Kumar, Kanpur 208 022 Uttar Pradesh, IN		
(74)	Rutetzki, Andreas, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, D-81671 München, DE		

B65H 67/048	→ (51)	B65H 65/00	
(51)	B65H 75/08	(11)	1 655 258 B1
(25)	De	(26)	De
(21)	05022187.8	(22)	12.10.2005
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	10.05.2006		
(30)	05.11.2004	DE	102004053397
(54)	• <i>Friktionselement</i> • <i>Friction element</i>		

	• <i>Elément de friction</i>		
(73)	Essert, Hermann, Rheingaustrasse 77b, 64807 Dieburg, DE		
(72)	Essert, Hermann, 64807 Dieburg, DE		
(74)	Jochem, Bernd, et al, Heinrich - Erb - Partner Rechtsanwältin Patentanwältin Hanauer Landstrasse 126-128, 60314 Frankfurt am Main, DE		

B65H 75/18	→ (51)	B65B 19/28	
(51)	B65H 75/40	(11)	2 233 422 B1
	H02G 11/02		
(25)	De	(26)	De
(21)	09004316.7	(22)	26.03.2009
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	29.09.2010		
(54)	• <i>Tragbare Schlauch- oder Kabeltrommel</i> • <i>Portable hose or cable drum</i> • <i>Dévidoire portatif de tuyau ou câble</i>		
(73)	Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG, Seestrasse 1 - 3, 72074 Tübingen, DE		
(72)	Brennenstuhl, Hugo, 72074 Tübingen, DE		
(74)	Vogler, Bernd, Patentanwältin Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE		

B66B 1/30	→ (51)	B66B 5/02
------------------	--------	------------------

(51)	B66B 5/02	(11)	1 838 606 B1
	B66B 1/30		
(25)	En	(26)	En
(21)	05700808.8	(22)	11.01.2005
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	03.10.2007		
(86)	EP 2005/000175	11.01.2005	
(87)	WO 2006/074689	2006/29	20.07.2006
(54)	• <i>VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER RETTUNGSOPERATION FÜR EINEN AUFZUG</i> • <i>METHOD FOR PERFORMING AN ELEVATOR RESCUE RUN</i> • <i>PROCEDE PERMETTANT D'EFFECTUER UNE OPERATION DE SECOURS DANS UN ASCENSEUR</i>		
(73)	Otis Elevator Company, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032-2568, US		
(72)	TEGTMEIER, Dirk, Heinrich, 13503 Berlin, DE		
	HORBRUEGGER, Herbert, Karl, 13589 Berlin, DE		
	MANN, Michael, 12347 Berlin, DE		
	WITTJEN, Kristian, Bernhard, 14513 Teltow, DE		
(74)	Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwältin Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE		

(51)	B66B 7/02	(11)	1 481 934 B1
	B66B 7/06		
(25)	Ja	(26)	En
(21)	02702765.5	(22)	06.03.2002
(84)	DE FR NL		
(43)	01.12.2004		
(86)	JP 2002/002081	06.03.2002	
(87)	WO 2003/074408	2003/37	12.09.2003
(54)	• <i>AUFZUG</i> • <i>ELEVATOR</i> • <i>ASCENSEUR</i>		
(73)	MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP		
(72)	NOMURA, Masami; c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP		

(74)	HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE		
(51)	B66B 7/06	(11)	1 721 859 B1
(25)	En	(26)	En
(21)	06252512.6	(22)	12.05.2006
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	15.11.2006		
(30)	13.05.2005	US	128471
(54)	• <i>Ausgleichskabel für Aufzüge mit einem ausgewählten Bogenradius.</i> • <i>Elevator compensating cable having a selected loop radius and associated method</i> • <i>Câble compensateur pour éleveur avec un rayon de courbure choisi.</i>		
(73)	Draka Elevator Products, P.O. Box 400, Rocky Mount, North Carolina 27802, US		
(72)	Green, Dillard Hairston, Rocky Mount, North Carolina 27803, US		
(74)	Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB		

B66B 7/06	→ (51)	B66B 7/02
------------------	--------	------------------

(51)	B66C 13/18	(11)	2 158 150 B1
	B66C 23/52		B66D 1/26
	B66D 1/58		B63B 27/08
	B66D 1/54		B66D 1/50
(25)	En	(26)	En
(21)	07747339.5	(22)	22.06.2007
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	03.03.2010		
(86)	NL 2007/000157	22.06.2007	
(87)	WO 2009/002142	2009/01	31.12.2008
(54)	• <i>SCHIFFSLASTANHEB- UND -ABSENKSYSTEM</i> • <i>MARINE LOAD RAISING AND LOWERING SYSTEM</i> • <i>SYSTÈME DE LEVAGE ET D'ABAISSEMENT DE CHARGES MARINES</i>		
(73)	Itrec B.V., Admiraal Trompstraat 2, 3115 HH Schiedam, NL		
(72)	ROODENBURG, Joop, NL-2612 HA Delft, NL		
	VEHMEIJER, Terence, Willem, August, NL-2562 MW Den Haag, NL		
(74)	De Grave-Wolterink, Isabelle, Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL		

B66C 23/52	→ (51)	B66C 13/18
-------------------	--------	-------------------

B66D 1/26	→ (51)	B66C 13/18
------------------	--------	-------------------

B66D 1/50	→ (51)	B66C 13/18
------------------	--------	-------------------

B66D 1/54	→ (51)	B66C 13/18
------------------	--------	-------------------

B66D 1/58	→ (51)	B66C 13/18
------------------	--------	-------------------

B66F 9/075	→ (51)	B60T 13/74
-------------------	--------	-------------------

B66F 11/04	→ (51)	B66F 17/00
-------------------	--------	-------------------

(51)	B66F 17/00	(11)	1 718 559 B1
	B66F 11/04		
(25)	En	(26)	En
(21)	05712279.8	(22)	28.01.2005
(84)	DE ES FR GB IT		
(43)	08.11.2006		
(86)	US 2005/002778	28.01.2005	
(87)	WO 2005/092778	2005/40	06.10.2005
(30)	26.02.2004	US	786158

- (54) • *HUBFAHRZEUG MIT MEHRFACHKAPAZITÄTSBEREICHSTEUERSYSTEM UND VERFAHREN*
• *LIFT VEHICLE WITH MULTIPLE CAPACITY ENVELOPE CONTROL SYSTEM AND METHOD*
• *VEHICULE ELEVATEUR A SYSTEME DE COMMANDE A ENVELOPPES MULTIPLES ET CAPACITES MULTIPLES ET PROCEDE ASSOCIE*
- (73) JLG Industries, Inc., 1 JLG Drive, McConnellsburg, PA 17233-9533, US
- (72) BEAN, Andrew, Jay, Greencastle, PA 17225, US
SMITH, James, Latin, Diepenbeek 3590, BE
- (74) McWilliams, David John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- (51) **B67B 5/03** (11) **2 045 208 B1**
(25) En (26) En
(21) 08007081.6 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.04.2009
(30) 13.07.2007 IT T020070520
(54) • *Heizkopf für Wärmeschrumpf-Dichtkapseln auf Flaschenhälsen*
• *Heating head for thermally shrinking sealing capsules on bottle necks*
• *Tête thermique pour capsules d'étanchéité de rétrécissement thermique sur des goulots d'étranglement*
- (73) ROBINO & GALANDRINO S.p.A., Viale Italia, 140/142, I-14053 Canelli (Asti), IT
- (72) Robino, Piergiorgio, 14050 San Marzano Oliveto (AT), IT
- (74) Spandonari, Carlo, et al, Spandonari & Modiano s.r.l. Corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT
-
- B67C 7/00** → (51) **B65B 55/08**
- (51) **B67D 1/00** (11) **1 999 062 B1**
B67D 1/08
(25) En (26) En
(21) 07753986.4 (22) 26.03.2007
(84) DE ES FR GB IT
(43) 10.12.2008
(86) US 2007/007405 26.03.2007
(87) WO 2007/126734 2007/45 08.11.2007
(30) 28.03.2006 US 391582
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM UMSCHALTEN VON STRÖMUNGSKREISLÄUFEN IN EINEM PRODUKTSPENDER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SWITCHING FLOW CIRCUITS IN A PRODUCT DISPENSER*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE COMMUTATION DE CIRCUITS D'ECOULEMENT DANS UN DISTRIBUTEUR DE PRODUITS*
- (73) Lancer Partnership, Ltd., 6655 Lancer Blvd., San Antonio, TX 78219, US
- (72) EDWARDS, William, A., Selma, TX 78154, US
GONZALEZ, Mauro, C., San Antonio, TX 78244, US
- (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
-
- B67D 1/00** → (51) **B01F 5/06**
- (51) **B67D 7/00** (11) **1 606 213 B1**
(25) En (26) En
(21) 04757727.5 (22) 16.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.12.2005
(86) US 2004/007893 16.03.2004
(87) WO 2004/086731 2004/41 07.10.2004
(30) 21.03.2003 US 456794 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR HANDFREIEN ABGABE EINER DOSIERTEN MATERIALMENGE*
• *APPARATUS FOR HANDS-FREE DISPENSING OF A MEASURED QUANTITY OF MATERIAL*
• *APPAREIL POUR DISTRIBUER SANS INTERVENTION MANUELLE UNE QUANTITE MESUREE DE MATIERE*
- (73) Kanfer, Joseph S., 4445 Everett Road, Richfield, Ohio 44286, US
- (72) REYNOLDS, Aaron, North Canton, OH 44720, US
VAN DEMAN, Bruce, Shaker Hts., OH 44122, US
WATERHOUSE, Paul, Etobicoke, Ontario M9W 5S4, CA
OTOOLE, Martin, Chagrin Falls, OH 44022, US
- (74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
- (60) 11158527.9
11158550.1
11158555.0
-
- (51) **B81B 7/00** (11) **1 391 419 B1**
B25J 7/00 **B25J 15/04**
B25J 9/10
(25) Ja (26) En
(21) 01917728.6 (22) 30.03.2001
(84) CH DE GB LI
(43) 25.02.2004
(86) JP 2001/002791 30.03.2001
(87) WO 2002/081364 2002/42 17.10.2002
(54) • *GREIFER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES GREIFERS*
• *GRIPPER AND METHOD OF MANUFACTURING THE GRIPPER*
• *OUTIL DE PREHENSION ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN TEL OUTIL*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) MURAMATSU, Naoki, Mitsubishi Denki K.K., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
TADA, Tomoyoshi, Mitsubishi Denki K.K., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
-
- (51) **B81B 7/00** (11) **1 640 320 B1**
G02B 26/08
(25) En (26) En
(21) 05255634.7 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.03.2006
(30) 27.09.2004 US 613320 P
27.09.2004 US 613377 P
27.09.2004 US 613467 P
27.09.2004 US 613484 P
27.09.2004 US 613563 P
27.09.2004 US 613956 P
10.06.2005 US 150496
(54) • *Verfahren zur Häusung einer mikromechanischen Anzeigevorrichtung*
• *Method for packaging a micromechanical display*
• *Méthode de conditionnement d'un afficheur micromécanique*
- (73) QUALCOMM MEMS Technologies, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) Cummings, William J., Milbrae California, 94030, US
Gally, Brian J., Los Gatos California 95032, US
Palmateer, Lauren, San Francisco California 94102, US
Floyd, Philip D., Redwood City California 94062, US
Chui, Clarence, San Mateo California 94402, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-
- (51) **B81B 7/00** (11) **1 806 315 B1**
(25) En (26) En
(21) 07100213.3 (22) 08.01.2007
(84) DE FR GB
(43) 11.07.2007
(30) 06.01.2006 US 326916
(54) • *Diskreter Stressisolator*
• *Discrete stress isolator*
• *Isolateur de stress discret*
- (73) HONEYWELL INC., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
- (72) Eskridge, Mark H., King County, WA 98058, US
- (74) Buckley, Guy Julian, et al, Patent Outsourcing Limited Cornerhouse 1 King Street Bakewell, Derbyshire DE45 1EW, GB
-
- (51) **C01B 21/093** (11) **2 125 614 B1**
(25) De (26) De
(21) 08708043.8 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) EP 2008/050643 21.01.2008
(87) WO 2008/090124 2008/31 31.07.2008
(30) 25.01.2007 EP 07101193
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KRISTALLINER HYDROXYLAMIN-O-SULFONSÄURE*
• *METHOD FOR PRODUCING CRYSTALLINE HYDROXYLAMINE-O-SULFONIC ACID*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ACIDE HYDROXYLAMINO-O-SULFONIQUE CRISTALLIN*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) WITTENBECHER, Lars, 40545 Düsseldorf, DE
GOTH, Reinhold, 67065 Ludwigshafen, DE
-
- (51) **C01G 23/00** (11) **0 937 684 B1**
H01M 4/58
(25) Ja (26) En
(21) 98932536.0 (22) 15.07.1998
(84) DE FR GB
(43) 25.08.1999
(86) JP 1998/003184 15.07.1998
(87) WO 1999/003784 1999/04 28.01.1999
(30) 15.07.1997 JP 19017697
(54) • *LITHIUMWASSERSTOFFTITANAT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *LITHIUM HYDROGENTITANATES AND PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF*
• *HYDROGENOTITANATES DE LITHIUM ET LEUR PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 3-15, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka 550-0002, JP

- (72) ATSUMI, Yoshinori-Sony Energytec Inc., Koriyama-shi, Fukushima-ken 963-0531, JP
NAGAMINE, Masayuki-Sony Energytec Inc., Koriyama-shi, Fukushima-ken 963-0531, JP
KOGA, Hiromi Ishihara Sangyo Kaisha, Ltd., Yokkaichi-shi, Mie-ken 510-0842, JP
SUITA, Tokuo Ishihara Sangyo Kaisha, Ltd., Yokkaichi-shi, Mie-ken 510-0842, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **C01G 23/00** (11) **1 988 059 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08250962.1 (22) 19.03.2008
- (84) ES IT PT
- (43) 05.11.2008
- (30) 21.03.2007 BR PI0700849
- (54) • *Kontinuierliches Verfahren zur Herstellung von Natriumtitanat-Nanoröhrchen*
• *Continuous process for the preparation of sodium titanate nanotubes*
• *Procédé continu pour la préparation de nanotubes en titanate de sodium*
- (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS, Avenida Republica do Chile, 65, Rio de Janeiro, BR
- (72) Morgado, Edisson Junior, Rio de Janeiro, RJ, Brazil CEP - 20.775-050, BR
De Abreu, Marco Antônio Santos, Rio de Janeiro, RJ, Brazil CEP - 22+780-082, BR
Torres Moure, Gustavo, Rio de Janeiro, RJ Brazil , CEP 22,245,070, BR
- (74) Benson, John Everrett, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C02F 1/28 → (51) **C02F 1/36**

- (51) **C02F 1/36** (11) **2 059 482 B1**
B01J 20/34 **C02F 1/28**
- (25) En (26) En
- (21) 07805228.9 (22) 24.07.2007
- (84) DE GB IT
- (43) 20.05.2009
- (86) IB 2007/052945 24.07.2007
- (87) WO 2008/029308 2008/11 13.03.2008
- (30) 08.09.2006 US 530183
- (54) • *ULTRASCHALLBEHANDLUNGSSYSTEM ZUR ABTRENUNG VON VERBINDUNGEN AUS WÄSSRIGEM AUSTRAGSSTROM*
• *ULTRASONIC TREATMENT SYSTEM FOR SEPARATING COMPOUNDS FROM AQUEOUS EFFLUENT*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT PAR ULTRASONS DESTINÉ À SÉPARER DES COMPOSÉS PRÉSENTS DANS UN EFFLUENT AQUEUX*
- (73) Kimberly-Clark Worldwide, Incorporated, 401 North Lake Street PO Box 349, Neenah, Wisconsin 54957-0349, US
- (72) JANSSEN, Robert Allen, Alpharetta, GA 30022, US
MCCRAW, Earl C., Duluth, GA 30096, US
THOMPSON, Kimberlee Fay, Chattanooga, 37421 Tennessee, US
MACDONALD, John Gavin, Decatur, GA 30033, US
EHLERT, Thomas David, Neenah, WI 54956, US
MCNICHOLS, Patrick Sean, Hortonville, WI 54944, US
AHLES, John Glen, Neenah, WI 54956, US
RASMUSSEN, Paul Warren, Neenah, WI 54956, US
ROFFERS, Steve, Neenah, WI 54956, US
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

- (51) **C02F 5/12** (11) **1 464 627 B1**
E21B 37/06
- (25) De (26) De
- (21) 04004325.9 (22) 26.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.10.2004
- (30) 11.03.2003 DE 10310414
- (54) • *Verfahren zur Verhinderung von Ablagerungen in Wasser*
• *Process to prevent the formation of deposits in water*
• *Procédé de prévention de la formation de dépôts dans l'eau*
- (73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
- (72) Klein, Thomas, Dr., 50678 Köln, DE
Mitschker, Alfred, Dr., 51519 Odenthal, DE
Ebert, Fred, 51373 Leverkusen, DE

- (51) **C02F 11/04** (11) **1 441 990 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02760423.0 (22) 18.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 04.08.2004
- (86) GB 2002/004284 18.09.2002
- (87) WO 2003/040047 2003/20 15.05.2003
- (30) 09.11.2001 GB 0126963
- (54) • *SCHLAMMINKUBATIONSVERFAHREN ZUR VERMINDERUNG VON PATHOGENEN VOR DER GÄRUNG*
• *INCUBATION TREATMENT OF SLUDGE FOR PATHOGEN REDUCTION PRIOR TO DIGESTION*
• *TRAITEMENT D'INCUBATION DES BOUES PERMETTANT DE REDUIRE LES AGENTS PATHOGENES AVANT LA DIGESTION*
- (73) United Utilites Plc, Dawson House, Great Sankey, Warrington, Cheshire WA5 3LW, GB
- (72) Le, Son, United Utilities Plc, Warrington, Cheshire WA5 3LW, GB
- (74) Lees, Kate Jane, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **C03B 19/14** (11) **1 853 525 B1**
C03B 37/014
- (25) En (26) En
- (21) 06713736.4 (22) 08.02.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 14.11.2007
- (86) JP 2006/302595 08.02.2006
- (87) WO 2006/085676 2006/33 17.08.2006
- (30) 08.02.2005 JP 2005031557
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER PORÖSEN QUARZ-GLASGRUNDMASSE*
• *PROCESS AND APPARATUS FOR PRODUCING POROUS QUARTZ GLASS BASE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UNE BASE DE VERRE DE QUARTZ POREUSE*
- (73) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) IWATA, Kei c/o AGC Electronics Co.,Ltd., Koriyama-shi, Fukushima 963-0215, JP
UTO, Takao c/o Asahi Glass Company, Limited, Tokyo 100-8405, JP
SAKUMA, Takuya, c/o AGC Electronics Co., Ltd., Koriyama-shi, Fukushima 963-0215, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C03B 23/03 → (51) **C03B 23/035**

- (51) **C03B 23/035** (11) **1 836 136 B1**
C03B 23/03 **C03B 35/14**
C03B 35/20
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05847557.5 (22) 15.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.09.2007
- (86) FR 2005/051093 15.12.2005
- (87) WO 2006/072721 2006/28 13.07.2006
- (30) 31.12.2004 FR 0453290
- (54) • *VERFAHREN ZUM WÖLBN VON GLAS-SCHEIBEN DURCH SAUGEN*
• *METHOD FOR CAMBERING GLASS SHEETS BY SUCTION*
• *PROCEDE DE BOMBAGE DE FEUILLES DE VERRE PAR ASPIRATION*
- (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) BALDUIN, Michael, 52477 Alsdorf, DE
LABROT, Michael, 52072 Aachen, DE
OLLFISCH, Karl-josef, 52159 ROETGEN, DE
RADERMACHER, Herbert, B-4730 Raeren, BE
SCHALL, Günther, 52372 Kreuzau, DE
- (74) Colombier, Christian, Département Propriété Industrielle SAINT-GOBAIN RECHERCHE 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

C03B 35/14 → (51) **C03B 23/035**

C03B 35/20 → (51) **C03B 23/035**

C03B 37/014 → (51) **C03B 19/14**

C03C 3/064 → (51) **H01J 65/00**

C03C 3/066 → (51) **H01J 65/00**

C03C 3/068 → (51) **H01J 65/00**

C03C 3/089 → (51) **C03C 4/08**

C03C 3/091 → (51) **C03C 4/08**

C03C 3/091 → (51) **H01J 65/00**

C03C 3/093 → (51) **H01J 65/00**

C03C 3/095 → (51) **H01J 65/00**

C03C 3/097 → (51) **H01J 65/00**

C03C 3/11 → (51) **H01J 65/00**

- (51) **C03C 4/08** (11) **1 970 355 B1**
C03C 3/089 **C03C 3/091**
H01J 61/30
- (25) Ja (26) En
- (21) 06834199.9 (22) 07.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
- (86) JP 2006/324444 07.12.2006
- (87) WO 2007/069527 2007/25 21.06.2007
- (30) 16.12.2005 JP 2005362683
- (54) • *BELEUCHTUNGSGLAS*
• *LIGHTING GLASS*
• *VERRE POUR ECLAIRAGE*
- (73) Nippon Electric Glass Co., Ltd., 7-1, Seiran 2-chome, Otsu-shi, Shiga 520-8639, JP
- (72) IKEBE, Masaru, Otsu-shi, Shiga 520-8639, JP
HIKATA, Hajime, Otsu-shi, Shiga 520-8639, JP

(74) Tetzner, Michael, Anwaltskanzlei Dr. Tetzner
Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

(51) **C03C 25/60** (11) **1 747 177 B1**

(25) En (26) En
(21) 05704219.4 (22) 21.01.2005

(84) FR
(43) 31.01.2007

(86) JP 2005/001166 21.01.2005
(87) WO 2005/100277 2005/43 27.10.2005

(30) 15.04.2004 JP 2004120252
15.04.2004 JP 2004120253

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINER LICHTLEITFASER MIT DEUTERIUM*
- *APPARATUS AND METHOD FOR TREATING AN OPTICAL FIBER WITH DEUTERIUM*
- *APPAREIL ET METHODE POUR TRAITER UNE FIBRE OPTIQUE AVEC DU DEUTERIUM*

(73) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Koto-ku,
Tokyo 135-8512, JP

(72) SHIRAKO, Yukinari c/o FUJIKURA LTD
SAKURA WORKS, Sakura-shi, Chiba, 285-8550, JP

ITOH, Masaru c/o FUJIKURA LTD SAKURA
WORKS, Sakura-shi, Chiba, 285-8550, JP
HAMADA, Takahiro c/o FUJIKURA LTD
SAKURA WORKS, Sakura-shi, Chiba, 285-8550, JP

SAWANO, Hiroyuki c/o FUJIKURA LTD
SAKURA WORKS, Sakura-shi, Chiba, 285-8550, JP

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

C04B 35/26 → (51) **C04B 35/40**

(51) **C04B 35/40** (11) **1 953 123 B1**
C04B 35/26 **H01F 1/11**

(25) Ja (26) En
(21) 06728923.1 (22) 10.03.2006

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

(43) 06.08.2008
(86) JP 2006/304805 10.03.2006

(87) WO 2007/060757 2007/22 31.05.2007
(30) 25.11.2005 JP 2005341274

- (54) • *MAGNETISCHES MATERIAL AUF OXIDBASIS, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, GESINTERTER FERRITMAGNET UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *OXIDE BASED MAGNETIC MATERIAL, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, SINTERED FERRITE MAGNET AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
- *MATERIAU MAGNETIQUE A BASE D'OXYDE, SON PROCEDE DE FABRICATION, AIMANT EN FERRITE FRITTE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*

(73) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome,
Minato-ku Tokyo 105-8614, JP

(72) TAKAMI, Takashi, Kumagaya-shi Saitama;
360-0845, JP

IWASAKI, Hiroshi, Kumagaya-shi Saitama;
360-0846, JP
MOCHI, Naoki, Kumagaya-shi Saitama; 360-0842, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

C04B 38/00 → (51) **B01J 35/04**

(51) **C04B 41/87** (11) **2 173 687 B1**
C10B 29/06 **F27D 1/16**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08774688.9 (22) 03.07.2008

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

BA RS

(43) 14.04.2010

(86) EP 2008/058561 03.07.2008

(87) WO 2009/004051 2009/02 08.01.2009

(30) 05.07.2007 BE 200700335

- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINER KAMMER MIT FEUERFESTEN WÄNDEN*
- *METHOD OF TREATING A CHAMBER HAVING REFRACTORY WALLS*
- *PROCEDE DE TRAITEMENT DE CHAMBRE A PAROIS REFRACTAIRES*

(73) FIB-SERVICES INTELLECTUAL S.A., Boule-
vard du Prince Henri, 9B, 1724 Luxembourg,
LU

(72) DI LORETO, Osvaldo, B-7300 Boussu, BE

(74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers Intel-
lectual Property House Holidaystraat 5, 1831
Diegem, BE

C06B 23/00 → (51) **C06D 3/00**

C06B 33/04 → (51) **C06D 3/00**

C06B 33/14 → (51) **C06D 3/00**

(51) **C06D 3/00** (11) **2 093 204 B1**
C06B 23/00 **C06B 33/04**
C06B 33/14

(25) De (26) De

(21) 09001162.8 (22) 28.01.2009

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

(43) 26.08.2009

(30) 25.02.2008 DE 102008010942

- (54) • *Pyrotechnischer Nebelsatz zum Erzeugen eines Tarnnebels*
- *Pyrotechnical fog set for producing a concealing fog*
- *Composition nébuleuse pyrotechnique destinée à produire un brouillard de camouflage*

(73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-
Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE

(72) Krone, Uwe, 22929 Hamfelde, DE

Möller, Klaus, 23858 Reinfeld/Holstein, DE
Ballentin, Kai, 23879 Mölln, DE

(74) Thul, Hermann, et al, Thul Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476
Düsseldorf, DE

C07B 49/00 → (51) **C07F 3/00**

C07B 53/00 → (51) **C07C 269/06**

C07B 53/00 → (51) **C07D 301/24**

C07B 57/00 → (51) **C07C 303/40**

C07B 61/00 → (51) **C07C 31/38**

C07B 61/00 → (51) **C07C 269/06**

C07C 2/02 → (51) **C07C 2/04**

(51) **C07C 2/04** (11) **1 773 737 B1**
C07C 2/02

(25) En (26) En

(21) 05705397.7 (22) 10.01.2005

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

(43) 18.04.2007

(86) US 2005/000712 10.01.2005

(87) WO 2006/022803 2006/09 02.03.2006

(30) 23.07.2004 US 898506

- (54) • *OLIGOMERISATIONSVERFAHREN*
- *OLIGOMERIZATION PROCESS*
- *PROCEDE D'OLIGOMERISATION*

(73) Catalytic Distillation Technologies and
Exxonmobil Chemical Patents Inc., 10100
Bay Area Boulevard, Pasadena, TX 77507,
US

(72) LOESCHER, Mitchell, E., Pasadena, TX
77507, US

WOODS, David, G., Baytown, TX 77520, US
KEENAN, Michael, J., Baton Rouge, LA
70821, US

SILVERBERG, Steven, E., Baytown, TX
77520, US

ALLEN, Paul, W., Baton Rouge, LA 70809,
US

(74) Zumstein, Angela, et al, Maiwald Patentan-
walts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335
München, DE

(51) **C07C 2/66** (11) **1 701 927 B1**

(25) En (26) En

(21) 04811506.7 (22) 19.11.2004

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

(43) 20.09.2006

(86) US 2004/038800 19.11.2004

(87) WO 2005/054158 2005/24 16.06.2005

(30) 25.11.2003 US 722790

- (54) • *VERFAHREN ZUR ALKYLIERUNG VON AROMATISCHEN VERBINDUNGEN*
- *AROMATICS ALKYLATION PROCESS*
- *PROCEDE D'ALKYLATION DE COMPOSES AROMATIQUES*

(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200
Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US

(72) NANDA, Vijay, Houston, TX 77059, US

(74) Dew, Melvyn John, et al, ExxonMobil
Chemical Europe Inc. Intellectual Property
Law Shared Services P.O. Box 105, 1830
Machelen, BE

C07C 5/03 → (51) **B01J 23/00**

C07C 5/08 → (51) **B01J 23/00**

C07C 7/163 → (51) **B01J 23/00**

C07C 29/10 → (51) **C07D 301/24**

C07C 29/124 → (51) **C07C 31/38**

(51) **C07C 31/38** (11) **1 995 228 B1**
C07C 29/124 **C07C 67/08**
C07C 69/653 **C07B 61/00**

(25) Ja (26) En

(21) 07738163.0 (22) 09.03.2007

(84) DE FR IT

(43) 26.11.2008

(86) JP 2007/054678 09.03.2007

(87) WO 2007/105633 2007/38 20.09.2007

(30) 10.03.2006 JP 2006065188

- (54) • *POLYFLUORALKYLALKOHOL BZW. (METH)ACRYLSÄUREDERIVAT DARAUS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *POLYFLUOROALKYL ALCOHOL OR (METH)ACRYLIC ACID DERIVATIVE THEREOF, AND THEIR PRODUCTION METHODS*
- *POLYFLUOROALKYLALCOOL OU DERIVE ACIDE (METH)ACRYLIQUE DE CELUI-CI ET LEURS PROCEDES DE PRODUCTION*

(73) Unimatec Co., Ltd., 12-15, Shibadaimon 1-
chome Minato-ku, Tokyo 105-8585, JP

(72) MURATA, Seiichiro, Kitaibaraki-shi, Ibaraki
319-1544, JP

- HORIUTI, Masayosi, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1544, JP
SATO, Katsuyuki, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1544, JP
ABE, Hideki, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1544, JP
TATSU, Haruyoshi, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1544, JP
(74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
(60) 10166917.4 / 2 228 356

C07C 33/46 → (51) **C07D 301/24****C07C 41/26** → (51) **C07D 301/24****C07C 43/178** → (51) **C07D 301/24****C07C 67/08** → (51) **C07C 31/38****C07C 67/29** → (51) **C07D 301/24****C07C 69/28** → (51) **C07D 301/24**

- (51) **C07C 69/54** (11) **1 760 068 B1**
C09K 19/08
(25) Ja (26) En
(21) 05709891.5 (22) 08.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(86) JP 2005/001839 08.02.2005
(87) WO 2006/001096 2006/01 05.01.2006
(30) 23.06.2004 JP 2004185090
25.06.2004 JP 2004187788
25.06.2004 JP 2004187795
(54) • **POLYMERISIERBARE FLÜSSIGKRISTALL-VERBINDUNG, FLÜSSIGKRISTALLZUSAMMENSETZUNG, OPTISCH ANISOTROPISCHES MATERIAL UND OPTISCHES ELEMENT**
• **POLYMERIZABLE LIQUID CRYSTAL COMPOUND, LIQUID CRYSTAL COMPOSITION, OPTICAL ANISOTROPIC MATERIAL AND OPTICAL ELEMENT**
• **COMPOSÉ DE CRISTAUX LIQUIDES POLYMERISABLE, COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES, MATÉRIAU OPTIQUEMENT ANISOTROPE ET ELEMENT OPTIQUE**
(73) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
(72) KAIDA, Yuriko Asahi Glass Company, Limited., Tokyo 100-8405, JP
NAGAYAMA, Hiromichi Asahi Glass KoriyamaElectr.Mat, Koriyama-shi, Fukushima 9630215, JP
KUMAI, Hiroshi Asahi Glass Koriyama Electr. Mat., Koriyama-shi, Fukushima 9630215, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
C07C 69/602 → (51) **C08F 36/14**
C07C 69/653 → (51) **C07C 31/38**
C07C 209/10 → (51) **C09K 11/06**
(51) **C07C 209/62** (11) **2 000 458 B1**
(25) De (26) De
(21) 08102430.9 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(30) 10.05.2007 DE 102007022445

- (54) • **Verfahren zur Herstellung von Amininen**
• **Method for manufacturing amines**
• **Procédé de fabrication d'amines**
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) Köhler, Günther, Dr., 45657 Recklinghausen, DE
Neumann, Manfred, Dr., Marl 45770, DE
Omeis, Marianne, Dr., Dorsten 46286, DE

C07C 211/55 → (51) **C09K 11/06****C07C 215/30** → (51) **C07D 265/28**

- (51) **C07C 227/40** (11) **1 919 856 B1**
C07C 229/28
(25) En (26) En
(21) 05729552.9 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 14.05.2008
(86) EP 2005/051297 21.03.2005
(87) WO 2005/092837 2005/40 06.10.2005
(30) 25.03.2004 IT MI20040579
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GABAPENTIN**
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF GABAPENTIN**
• **PROCEDE DE PREPARATION DE LA GABAPENTINE**
(73) ZaCh System S.p.A., Via Lillo del Duca, 10, 20091 Bresso (Milano), IT
(72) GIOVANETTI, Roberto, I-36015 Schio, IT
NICOLI, Andrea, I-36100 Vicenza, IT
VERZINI, Massimo, I-37042 Caldiero (VR), IT
SORIATO, Giorgio, I-37042 Caldiero (VR), IT
COTARCA, Livius, I-33052 Cervignano Del Friuli, IT

C07C 229/28 → (51) **C07C 227/40**

- (51) **C07C 231/12** (11) **1 513 798 B1**
(25) En (26) En
(21) 02807526.5 (22) 07.10.2002
(84) DE ES FR GB
(43) 16.03.2005
(86) KR 2002/001862 07.10.2002
(87) WO 2003/106400 2003/52 24.12.2003
(30) 17.06.2002 KR 2002033814
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HYDRAZODICARBONSÄUREAMID UNTER VERWENDUNG VON BIURET ALS AUSGANGSMATERIAL**
• **METHOD FOR PREPARING HYDRAZODICARBONAMIDE USING BIURET AS STARTING MATERIAL**
• **PROCEDE DE PREPARATION D'HYDRAZODICARBONAMIDE AVEC DU BIURET COMME MATIERE PREMIERE**
(73) J & J Chemical Co. Ltd., 472-2 Gajwa-dong, Seo-gu, Incheon-city 404-250, KR
(72) LEE, Chun-Hyuk, 429-450 Kyonggi-Do, KR
HAN, Sang-Jin, 429-450 Kyonggi-Do, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **C07C 233/54** (11) **2 118 051 B1**
C07C 233/63 **A61K 31/196**
A61K 31/245 **A61P 29/00**
(25) En (26) En
(21) 08712766.8 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.11.2009
(86) SE 2008/050126 31.01.2008
(87) WO 2008/097180 2008/33 14.08.2008
(30) 06.02.2007 SE 0700281
06.02.2007 US 899660 P
(54) • **NEUE VERBINDUNGEN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG**
• **NEW COMPOUNDS, METHODS FOR THEIR PREPARATION AND USE THEREOF**
• **NOUVEAUX COMPOSES, LEURS PROCÉDES DE FABRICATION ET LEUR UTILISATION**
(73) Chelsea Therapeutics, Inc., 3530 Toringdon Way Suite 200, Charlotte, NC 28277, US
(72) TUVESON ANDERSSON, Helén, 224 67 Lund, SE
VELLMAR, Ulf, 247 31 Södra Sandby, SE
HALLIN, Ingrid, 222 25 Lund, SE
SVENSSON, Leif, 257 30 Rydebäck, SE
FRITZSON, Ingela, 226 49 Lund, SE
(74) Noel, Chantal Odile, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, F-75008 Paris, FR

C07C 233/63 → (51) **C07C 233/54**

- (51) **C07C 269/06** (11) **1 481 967 B1**
C07C 271/22 **C07C 309/66**
C07C 309/73 **C07C 303/28**
C07B 61/00 **C07B 53/00**
C07D 333/24
(25) Ja (26) En
(21) 03743573.2 (22) 04.03.2003
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 01.12.2004
(86) JP 2003/002460 04.03.2003
(87) WO 2003/074478 2003/37 12.09.2003
(30) 05.03.2002 JP 2002058624
18.03.2002 JP 2002073833
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BIARYLVERBINDUNGEN**
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF BIARYL COMPOUNDS**
• **PROCEDE DE PREPARATION DE COMPOSES BIARYLE**
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) UEDA, Hiroshi, Ibaraki-shi, Osaka 567-0841, JP
KURIMOTO, Isao, Suita-shi, Osaka 565-0842, JP
(74) Benson, John Everett, et al, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(60) 09015776.9 / 2 161 254

C07C 271/22 → (51) **C07C 269/06****C07C 303/28** → (51) **C07C 269/06**

- (51) **C07C 303/40** (11) **1 334 966 B1**
C07C 303/44 **C07C 311/14**
C07B 57/00
(25) Ja (26) En
(21) 01976719.3 (22) 17.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.08.2003
(86) JP 2001/009120 17.10.2001
(87) WO 2002/032859 2002/17 25.04.2002
(30) 18.10.2000 JP 2000323309
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OPTISCH AKTIVEN SULFONAMIDEN UND ZWISCHENPRODUKTE ZUR DEREN SYNTHESE**
• **PROCESS FOR PREPARATION OF OPTICALLY ACTIVE SULFONAMIDES AND INTERMEDIATES FOR THEIR SYNTHESIS**

- *PROCEDE DE PREPARATION DE SULFO-NAMIDES OPTIQUEMENT ACTIFS ET INTERMEDIAIRES POUR LEUR SYNTHESE*
- (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) IKEMOTO, Tomomi, Takarazuka-shi, Hyogo 665-0815, JP
NISHIGUCHI, Atsuko, Itami-shi, Hyogo 664-0883, JP
TOMIMATSU, Kiminori, Minoo-shi, Osaka 562-0034, JP
- (74) König, Gregor Sebastian, et al, König Szyntka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE

C07C 303/44 → (51) **C07C 303/40****C07C 309/66** → (51) **C07C 269/06****C07C 309/73** → (51) **C07C 269/06****C07C 311/14** → (51) **C07C 303/40****C07C 313/02** → (51) **C08F 2/50****C07C 323/54** → (51) **C08F 220/38****C07D 205/04** → (51) **C07H 15/26**

- (51) **C07D 207/08** (11) **2 155 669 B1**
A61K 31/40 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 08760493.0 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.02.2010
- (86) EP 2008/056912 04.06.2008
- (87) WO 2008/148799 2008/50 11.12.2008
- (30) 05.06.2007 SE 0701386
05.06.2007 US 941993 P
- (54) • *NEUE DISUBSTITUIERTE PHENYLPYRROLIDINE ALS MODULATOREN DER KORTIKALEN KATECHOLAMINERGEN NEUROTRANSMISSION*
- *NEW DISUBSTITUTED PHENYLPYRROLIDINES AS MODULATORS OF CORTICAL CATECHOLAMINERGIC NEUROTRANSMISSION*
- *NOUVELLES PHÉNYLPYRROLIDINES DISUBSTITUÉES COMME MODULATEURS DE LA NEUROTRANSMISSION CATÉCHOLAMINERGIQUE CORTICALE*
- (73) NSAB, Filial af NeuroSearch Sweden AB, Sverige, 93 Pederstrupvej, 2750 Ballerup, DK
- (72) SONESSON, Clas, S-413 46 Göteborg, SE
SWANSON, Lars, S-413 46 Göteborg, SE
PETTERSSON, Fredrik, S-413 46 Göteborg, SE
WATERS, Nicholas, S-413 46 Göteborg, SE
WATERS, Susanna, S-413 46 Göteborg, SE
- (74) Madsen, Inger Margrethe Schelde, NeuroSearch A/S Patent Department 93 Pederstrupvej, 2750 Ballerup, DK

C07D 207/12 → (51) **C07H 15/26**

- (51) **C07D 207/32** (11) **2 035 373 B1**
C07D 207/38 **C07D 207/40**
C07D 207/42 **C07D 207/34**
C07D 207/36 **A61K 31/402**
A61P 25/00
- (25) En (26) En
(21) 07730054.9 (22) 11.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (43) 18.03.2009
- (86) EP 2007/055715 11.06.2007
- (87) WO 2007/141343 2007/50 13.12.2007
- (30) 09.06.2006 DK 200600780
- (54) • *PHENYLPYRROLAMINO GUANIDINDERIVATE*
- *PHENYL PYRROLE AMINO GUANIDINE DERIVATIVES*
- *DÉRIVÉS DE PHÉNYL PYRROLE AMINO GUANIDINE*
- (73) Action Pharma A/S, Brendstrupgårdsvej 102, 8200 Århus N, DK
- (72) BOMAN, Arne, 756 43 Uppsala, SE
JONASSEN, Thomas Engelbrecht Norkild, 2840 Holte, DK
LUNDSTEDT, Torbjörn, 756 55 Uppsala, SE
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

C07D 207/325 → (51) **A61K 31/40****C07D 207/333** → (51) **A61K 31/40****C07D 207/34** → (51) **C07D 207/32****C07D 207/36** → (51) **C07D 207/32****C07D 207/38** → (51) **C07D 207/32****C07D 207/40** → (51) **C07D 207/32****C07D 207/42** → (51) **C07D 207/32**

- (51) **C07D 209/42** (11) **1 794 122 B1**
C07D 401/06 **C07D 401/12**
C07D 403/06 **C07D 403/12**
C07D 405/12 **C07D 405/14**
C07D 409/12 **C07D 491/10**
A61K 31/404 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 05786210.4 (22) 16.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 13.06.2007
- (86) US 2005/029053 16.08.2005
- (87) WO 2006/023467 2006/09 02.03.2006
- (30) 19.08.2004 US 603380 P
- (54) • *3-SUBSTITUIERTE 5- UND 6-AMINOALKYLINDOL-2-CARBONSAUREAMIDE UND VERWANDTE ANALOGA ALS INHIBITOREN VON CASEINKINASE I*
- *3-SUBSTITUTED-5- AND 6-AMINOALKYLINDOLE-2-CARBOXYLIC ACID AMIDES AND RELATED ANALOGS AS INHIBITORS OF CASEIN KINASE I*
- *AMIDES DE L'ACIDE 5- ET 6-AMINOALKYLINDOLE-2-CARBOXYLIQUE SUBSTITUÉ EN POSITION 3 ET ANALOGUES APPARENTÉS EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA CASÉINE KINASE I EPSILON*
- (73) Aventis Pharmaceuticals Inc., 300 Somerset Corporate Boulevard, Bridgewater, New Jersey 08807, US
- (72) METZ, William Arthur, Jr., Bridgewater, NJ 08807, US
DING, Fa-Xiang, Staten Island, NY 10314, US
- (74) Morel-Pêcheux, Muriel, sanofi-aventis Département Brevets 174 avenue de France, 75013 Paris, FR
- (51) **C07D 209/42** (11) **1 806 340 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 05795703.7 (22) 24.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.07.2007
- (86) JP 2005/019478 24.10.2005
- (87) WO 2006/046499 2006/18 04.05.2006
- (30) 27.10.2004 JP 2004313040
- (54) • *INDOLINVERBINDUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
- *INDOLINE COMPOUND AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
- *DÉRIVÉ D'INDOLINE ET PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DUDIT DÉRIVÉ*
- (73) Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 19-48, Yoshino, Matsumoto-shi Nagano 399-8710, JP
- (72) YAMAGUCHI, Toshiaki, Matsumoto-shi, Nagano 399-8710, JP
TSUCHIYA, Ikuo, Tokyo Head Off., Tokyo 112-0002, JP
KIKUCHI, Ken, Process Chem. Research, R & D, Sakai-gun, Fukui 9130038, JP
YANAGI, Takashi, Central Research Laboratories, Azumino-shi, Nagano 3998304, JP
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **C07D 209/46** (11) **1 606 256 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04720480.5 (22) 12.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL LT LV MK
- (43) 21.12.2005
- (86) US 2004/007742 12.03.2004
- (87) WO 2004/080422 2004/39 23.09.2004
- (30) 12.03.2003 US 454149 P
- (54) • *MIT N-ALKYLHYDROXAMSAÜREN SUBSTITUIERTE ISOINDOLYLVERBINDUNGEN UND DEREN PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNG*
- *N-ALKYL-HYDROXAMIC ACID-ISOINDOLYL COMPOUNDS AND THEIR PHARMACEUTICAL USES*
- *COMPOSES DE N-ALKYL-ACIDE HYDROXAMIQUE-ISOINDOLYLE ET LEURS UTILISATIONS PHARMACEUTIQUES*
- (73) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901, US
- (72) MAN, Hon-Wah, Princeton, NJ 08540, US
MULLER, George, W., Rancho Santa Fe, CA 92067, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

C07D 211/16 → (51) **C07D 295/16**

- (51) **C07D 211/20** (11) **2 044 020 B1**
A61K 31/451 **A61P 25/04**
A61P 25/24 **A61P 25/28**
A61P 25/32 **A61P 25/34**
A61P 25/36 **A61P 25/22**
- (25) En (26) En
(21) 07764496.1 (22) 15.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 08.04.2009
- (86) DK 2007/050076 15.06.2007
- (87) WO 2007/144006 2007/51 21.12.2007
- (30) 16.06.2006 DK 200600816
16.06.2006 US 805009 P
20.03.2007 DK 200700423

- (54) • KRISTALLINE FORMEN VON 4-[2-(4-METHYLPHENYLSULFANYL)PHENYL] PIPERIDIN MIT KOMBINIERTER SEROTONIN- UND NOREPINEPHRINWIEDERAUFNAHMEHEMMUNG ZUR BEHANDLUNG NEUROPATHISCHER SCHMERZEN
- CRYSTALLINE FORMS OF 4-[2-(4-METHYLPHENYLSULFANYL)-PHENYL] PIPERIDINE WITH COMBINED SEROTONIN AND NOREPINEPHRINE REUPTAKE INHIBITION FOR THE TREATMENT OF NEUROPATHIC PAIN
- FORMES CRISTALLINES DE LA 4-[2-(4-MÉTHYLPHENYLSULFANYL)-PHENYL] PIPERIDINE AVEC INHIBITION DE LA REABSORPTION DE LA SEROTONINE ET DE LA NOREPINEPHRINE EN COMBINAI- SON POUR LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR NEUROPATHIQUE

- (73) H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby-Copenhagen, DK
- (72) BANG-ANDERSEN, Benny, 2300 Copenhagen S, DK
FALDT, André, 2635 Ishøj, DK
STENSBOEL, Tine, Bryan, 3500 Værløse, DK
MILLER, Silke, Monroe, New York 10950, US
LOPEZ DE DIEGO, Heidi, 2850 Nærum, DK

C07D 211/58 → (51) C07D 295/16

C07D 213/36 → (51) C07D 295/16

- (51) **C07D 213/57** (11) **1 716 117 B1**
C07F 9/08 **A61K 31/4422**
- (25) En (26) En
- (21) 05701401.1 (22) 11.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
- (86) EP 2005/001379 11.02.2005
- (87) WO 2005/080341 2005/35 01.09.2005
- (30) 13.02.2004 EP 04003294
- (54) • IONISCHE UV-A-SONNENSCHUTZMITTEL UND ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE DIESE ENTHALTEN
- IONIC UV-A SUNSCREENS AND COMPOSITIONS CONTAINING THEM
- ECRANS SOLAIRES IONIQUES ANTI-UVA ET COMPOSITIONS CONTENANT CEUX-CI

- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) BERG-SCHULTZ, Katja, CH-4303 Kaiser-augst, CH
HUBER, Ulrich, CH-8703 Erlenbach, CH
SPRENGER, Daniel, CH-4058 Basel, CH
- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE

C07D 213/74 → (51) C07D 295/16

C07D 217/06 → (51) C07D 295/16

- (51) **C07D 217/22** (11) **1 852 421 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06714425.3 (22) 23.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007
- (86) JP 2006/303285 23.02.2006
- (87) WO 2006/090783 2006/35 31.08.2006
- (30) 25.02.2005 JP 2005050471
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES 4-FLUORISOCHINOLIN-5-SULFONYLHALOGENIDS ODER EINES SALZES DAVON

- PROCESS FOR PRODUCTION OF 4-FLUOROISOQUINOLINE-5-SULFONYL HALIDE OR SALT THEREOF
 - PROCÉDÉ DE FABRICATION D HALOGÉ-NURE DE 4-FLUOROISOQUINOLÉINE-5-SULFONYLE OU D UN SEL DE CELUI-CI
- (73) Kowa Company, Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 460-8625, JP
 - (72) SAKAI, Hitoshi, Toyama, 930-0397, JP
MASUMOTO, Masayuki, Toyama, 930-0397, JP
KATSUYAMA, Junji, Toyama, 930-0397, JP
ONOGI, Kazuhiro, Saitama 358-0023, JP
 - (74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C07D 231/14 → (51) C07D 405/04

C07D 231/56 → (51) C07D 405/04

- (51) **C07D 237/32** (11) **1 633 724 B1**
C07D 417/12 **C07D 401/12**
C07D 409/12 **C07D 403/12**
C07D 413/12 **C07D 407/12**
A61K 31/502 **A61P 31/20**
- (25) En (26) En
- (21) 04720068.8 (22) 12.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 15.03.2006
- (86) GB 2004/001059 12.03.2004
- (87) WO 2004/080976 2004/39 23.09.2004
- (30) 12.03.2003 GB 0305681
14.03.2003 US 454995 P
06.08.2003 US 493399 P
01.12.2003 US 526244 P
- (54) • PHTHALAZINONDERIVATIVE
- PHTHALAZINONE DERIVATIVES
- DERIVES DE PHTHALAZINONE
- (73) Kudos Pharmaceuticals Limited, 2 Kingdom Street, London W2 6BD, GB
Maybridge Limited, Trevillet, Tintagel, Cornwall PL34 0HW, GB
- (72) MARTIN, Niall, Morrison, Barr, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
SMITH, Graeme, Cameron, Murray, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
JACKSON, Stephen, Philip, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
LOH, Vincent, Junior, M., Horsham, Sussex RH13 5PX, GB
COCKCROFT, Xiao-Ling, Fan, Horsham, Sussex RH13 5PX, GB
MATTHEWS, Ian, Timothy, Williams, Horsham, Sussex RH13 5PX, GB
MENEAR, Keith, Allan, Horsham, Sussex RH13 5PX, GB
KERRIGAN, Frank, Tintagel, Cornwall PL34 0HW, GB
ASHWORTH, Alan, Greater London, London SW3 6JB, GB
- (74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **C07D 239/42** (11) **2 044 036 B1**
C07D 401/12 **C07D 401/14**
A61K 31/506 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07812739.6 (22) 10.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 08.04.2009
- (86) US 2007/073111 10.07.2007
- (87) WO 2008/008747 2008/03 17.01.2008

- (30) 12.07.2006 US 830492 P
- (54) • [4,5']-BIPYRIMIDINYL-6,4'-DIAMINDERIVATE ALS PROTEINKINASE-HEMMER
- [4,5']BIPYRIMIDINYL-6,4'-DIAMINE DERIVATIVES AS PROTEIN KINASE INHIBITORS
- DÉRIVÉS DE LA [4,5']BIPYRIMIDINYL-6,4'-DIAMINE UTILISÉS COMME INHIBITEURS DE LA PROTÉINE KINASE
- (73) IRM LLC, Hurst Holme 12 Trott Road, Hamilton, HM 11, BM
- (72) ALBAUGH, Pamela A., Carlsbad, California 92009, US
HE, Yun, Shanghai 201315, CN
JIANG, Songchun, San Diego, California 92128, US
REN, Pingda, San Diego, California 92130, US
WANG, Xia, San Diego, California 92129, US
WANG, Xing, San Diego, California 92128, US
XIE, Yongping, San Diego, California 92129, US
- (74) Dyer, James, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

C07D 239/42 → (51) C07D 295/16

C07D 249/08 → (51) C07D 301/24

C07D 251/46 → (51) C07D 295/16

- (51) **C07D 265/28** (11) **1 761 509 B1**
A61K 31/538 **C07C 215/30**
A61P 11/00
- (25) De (26) De
- (21) 05747842.2 (22) 10.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.03.2007
- (86) EP 2005/005025 10.05.2005
- (87) WO 2005/111002 2005/47 24.11.2005
- (30) 13.05.2004 EP 04425343
- (54) • SUBSTITUIERTE CYCLOALKYLDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON ATEMSWEGEKRANKUNGEN
- SUBSTITUTED CYCLOALKYL DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF RESPIRATORY DISEASES
- DÉRIVÉS DE CYCLOALKYLE POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES RESPIRATOIRES
- (73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
- (84) DE
- (72) BOUYSSOU, Thierry, 88447 Birkenhard, DE
KONETZKI, Ingo, 88447 WARTHAUSEN, DE
SCHNAPP, Andreas, 88400 BIBERACH, DE
HOENKE, Christoph, 55218 INGELHEIM, DE
LUSTENBERGER, Philipp, 4056 Basel, CH
RUDOLF, Klaus, 88447 WARTHAUSEN, DE
SANTAGOSTINO, Marco, 88441 Mittelbiberach, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 265/30 → (51) C07D 295/16

- (51) **C07D 295/16** (11) **1 660 471 B1**
C07D 217/06 **C07D 213/74**
C07D 211/16 **C07D 317/58**
C07D 213/36 **C07D 239/42**

C07D 251/46 C07D 265/30 A61K 31/445 A61K 31/496	C07D 211/58 A61K 31/40 A61K 31/472 A61K 31/5375	C07D 303/14 → (51) C07D 301/24	(73) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(25) En (21) 04768117.6 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 18.08.2004	C07D 309/12 → (51) C07D 301/24	(72) TSUJII, Masahiko, Chiba 2890313, JP (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
AL HR MK (43) 31.05.2006 (86) GB 2004/003558 18.08.2004 (87) WO 2005/019194 2005/09 03.03.2005 (30) 23.08.2003 GB 0319917 10.12.2003 GB 0328632		C07D 309/14 → (51) C07D 491/04	
(54) • <i>DERIVATE VON HYDROXAMSÄURE ALS METALLOPROTEINASEINHIBITOREN</i> • <i>DERIVATIVES OF HYDROXAMIC ACID AS METALLOPROTEINASE INHIBITORS</i> • <i>DERIVES D'ACIDE HYDROXAMIQUE UTILISES COMME INHIBITEURS DE METALLOPROTEINASES</i>		C07D 309/30 → (51) C07D 491/04	
(73) Vernalis (R&D) Limited, Granta Park Abington, Cambridge CB1 6GB, GB Merck Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH		C07D 317/58 → (51) C07D 295/16	
(72) PAIN, Gilles, 20091 Bresso, IT DAVIES, Stephen John, Abindon, Oxfordshire OX14 4RY, GB BOMBRUN, Agnes, F-74560 Monnetier-Mornex, FR		C07D 323/00 → (51) C08J 3/24	
(74) Walls, Alan James, Vernalis (R&D) Ltd Oakdene Court 613 Reading Road, Winnersh, Wokinghama Berkshire RG41 5UA, GB		C07D 333/24 → (51) C07C 269/06	
		C07D 333/78 → (51) C07F 17/00	
(51) C07D 301/24 (11) 1 647 551 B1 C07D 303/14 C07D 249/08 C07D 309/12 C07D 405/06 C07C 33/46 C07C 29/10 C07C 43/178 C07C 41/26 C07C 69/28 C07C 67/29 C07F 7/08 C07B 53/00	(51) C07D 401/04 (11) 2 185 536 B1 C07D 401/14 C07D 413/14 A01N 43/653 A01N 43/80 A01N 47/40	C07D 401/00 → (51) A61P 25/00	(51) C07D 401/14 (11) 1 981 876 B1 C07D 403/12 C07D 403/14 C07D 405/14 C07D 409/14 A61K 31/505 A61P 31/14
(25) Ja (21) 04747351.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 05.07.2004	(25) En (21) 08785016.0 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (21) 07704895.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.04.2006 (86) JP 2004/009883 05.07.2004 (87) WO 2005/007638 2005/04 27.01.2005 (30) 18.07.2003 JP 2003199447 19.02.2004 JP 2004042437		(43) 19.05.2010 (86) EP 2008/006063 24.07.2008 (87) WO 2009/018925 2009/07 12.02.2009 (30) 03.08.2007 JP 2007202808	(26) En (22) 11.01.2007
(54) • <i>OPTISCH AKTIVES HALOGENHYDRIN- DERIVAT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OPTISCH AKTIVEN EPOXYALKOHOLDERIVATS DAVON</i> • <i>OPTICALLY ACTIVE HALOXYDRIN DERIVATIVE AND PROCESS FOR PRODUCING OPTICALLY ACTIVE EPOXY ALCOHOL DERIVATIVE FROM THE SAME</i> • <i>DERIVE D'HALOXYDRINE OPTIQUEMENT ACTIF ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN DERIVE D'EPOXY-ALCOOL OPTIQUEMENT ACTIF A PARTIR DE CELUI-CI</i>		(54) • <i>HERBIZIDE TRIAZOLYLPYRIDINKETONE</i> • <i>HERBICIDE TRIAZOLYLPYRIDINE KETONES</i> • <i>CETONES TRIAZOLYLPYRIDINIQUES HERBICIDES</i>	(25) En (21) 07704895.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP		(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE	AL BA HR MK RS (43) 22.10.2008 (86) GB 2007/000065 11.01.2007 (87) WO 2007/080401 2007/29 19.07.2007 (30) 11.01.2006 GB 0600510 19.06.2006 GB 0612116
(72) OKURO, Kazumi, Takasago-shi Hyogo 6768688, JP TANAKA, Tatsuyoshi, Takasago-shi Hyogo 6768688, JP MITSUDA, Masaru, Takasago-shi Hyogo 6768688, JP INOUE, Kenji, Takasago-shi Hyogo 6768688, JP		(72) VAN ALMSICK, Andreas, 61184 Karben, DE NARABU, Shinichi, Yuki-shi Ibaraki 307-0001, JP SATO, Yoshitaka, Tsukuba-city Ibaraki-pref. 300-2648, JP DOMON, Kei, Oyama-shi 323-0813, JP ARAKI, Koichi, Ushiku-shi Ibaraki 300-1216, JP SHIRAKURA, Shinichi, Oyama-shi Tochigi 323-0807, JP UKAWA, Seiji, Oyama-shi Tochigi 323-0820, JP ICHIHARA, Teruyuki, Oyama-shi Tochigi 323-0822, JP UENO, Chieko, 60323 Frankfurt, DE	(54) • <i>TRIAZOLOANILINOPYRIMIDINDERIVATE ZUR VERWENDUNG ALS ANTIVIRALE MITTEL</i> • <i>TRIAZOLOANILINOPYRIMIDINE DERIVATIVES FOR USE AS ANTIVIRAL AGENTS</i> • <i>DÉRIVÉS DE TRIAZOLOANILINOPYRIMIDINE POUVANT ÊTRE EMPLOYÉS EN TANT QU'AGENTS ANTIVIRAUX</i>
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE			(73) Arrow Therapeutics Limited, Britannia House, 7 Trinity Street, London SE1 1DA, GB (72) MATHEWS, Neil, SE1 1DA, GB THOMAS, Alexander, James, Floyd, SE1 1DA, GB SPENCER, Keith, Charles, London SE1 1DA, GB TIBERGHEN, Nathalie, London SE1 1DA, GB PILKINGTON, Christopher, John, SE1 1DA, GB JENNENS, Lyn, London SE1 1DA, GB CHANA, Surinder, London SE1 1DA, GB FRASER, Ian, John, London SE1 1DA, GB
		C07D 401/04 → (51) A61K 31/40	C07D 401/14 → (51) C07D 239/42
		C07D 401/06 → (51) C07D 209/42	C07D 401/14 → (51) C07D 401/04
		(51) C07D 401/12 (11) 1 607 395 B1 A61K 31/4439 A61P 1/04	C07D 403/04 → (51) C07D 405/04
		(25) Ja (21) 04721289.9 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	C07D 403/06 → (51) C07D 209/42
AL LT LV MK (43) 21.12.2005 (86) JP 2004/003525 17.03.2004 (87) WO 2004/085424 2004/41 07.10.2004 (30) 24.03.2003 JP 2003081261		(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMORPHEM RABEPRAZOLE-NATRIUM-SALZ</i> • <i>PROCESS FOR THE PREPARATION OF AMORPHOUS RABEPRAZOLE SODIUM SALT</i> • <i>PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE SEL DE SODIUM DE RABEPRAZOLE AMORPHE</i>	(51) C07D 403/08 (11) 2 052 033 B1 C09B 57/00 G11B 7/246 G11B 7/247 G11B 7/249
			(25) En (21) 07807593.4 (84) DE ES FR GB IT NL (43) 29.04.2009 (86) JP 2007/068225 12.09.2007 (87) WO 2008/035724 2008/13 27.03.2008 (30) 19.09.2006 JP 2006253184

- *SQUARYLIUM COMPOUND, OPTICAL RECORDING MEDIUM USING THE SAME, RECORDING/REPRODUCTION METHOD AND OPTICAL RECORDING APPARATUS*
 - *COMPOSÉ À BASE DE SQUARYLIUM, SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE UTILISANT UN TEL COMPOSÉ, PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT/DE REPRODUCTION ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT OPTIQUE*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Kyowa Hakko Chemical Co., Ltd., 2-15, Nihonbashi Muromachi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0022, JP
- (72) YASHIRO, Tohru, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0807, JP
ISHIMI, Tomomi, Shizuoka 410-0004, JP
KINUGASA, Motoharu, Mie 510-0022, JP
- (74) Barz, Peter, Meissner Bolte Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

C07D 403/12 → (51) C07D 209/42

C07D 403/12 → (51) C07D 237/32

C07D 403/12 → (51) C07D 401/14

(51) **C07D 403/14** (11) **1 951 716 B1**
C07D 417/14 **A61K 31/506**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 06837883.5 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
(86) US 2006/044636 16.11.2006
(87) WO 2007/059299 2007/21 24.05.2007
(30) 16.11.2005 US 737064 P
- (54) • *ALS KINASEINHIBITOREN GEEIGNETE AMINOPYRIMIDINE*
• *AMINOPYRIMIDINES USEFUL AS KINASE INHIBITORS*
• *AMINOPYRIMIDINES UTILES EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA KINASE*
- (73) Vertex Pharmaceuticals, Inc., 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) FRAYSSE, Damien, Oxfordshire OX14 4RY, GB
MILLER, Andrew, Oxfordshire OX14 4RY, GB
ROBINSON, Daniel, Abingdon Oxfordshire Oxon OX14 3GH, GB
PINDER, Joanne, Oxfordshire OX14 4RY, GB
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

C07D 403/14 → (51) C07D 401/14

(51) **C07D 405/04** (11) **1 252 156 B1**
C07D 231/14 **C07D 413/04**
C07D 409/04 **C07D 417/04**
C07D 417/14 **C07D 401/12**
C07D 231/56 **A61K 31/415**
A61K 31/416 **A61K 31/4155**
A61P 25/00 **C07D 403/04**

- (25) En (26) En
(21) 01904082.3 (22) 05.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 30.10.2002
(86) GB 2001/000472 05.02.2001
(87) WO 2001/057024 2001/32 09.08.2001
(30) 04.02.2000 GB 0002666
- (54) • *BLOCKADE VON SPANNUNGSABHÄNGIGEN NATRIUMKANÄLEN*

- *BLOCKADE OF VOLTAGE DEPENDENT SODIUM CHANNELS*
 - *BLOCAGE DE CANAUX SODIQUES DEPENDANT DE LA TENSION*
- (73) UCL Business PLC, The Network Building, 2nd Floor 97 Tottenham Court Road, London W1T 4TP, GB
- (72) GARTHWAITE, G., London WC1E 6AU, GB
SELWOOD, D., London WC 1E 6AU, GB
KLING, M., London WC1E 6AU, GB
WISHART, G., London WC1E 6AU, GB
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

C07D 405/06 → (51) C07D 301/24

C07D 405/12 → (51) C07D 209/42

C07D 405/12 → (51) C07D 407/12

C07D 405/14 → (51) C07D 209/42

C07D 405/14 → (51) C07D 401/14

C07D 407/04 → (51) A61K 31/40

(51) **C07D 407/12** (11) **1 373 261 B1**
C07D 409/12 **C07D 413/12**
C07D 417/12 **A61K 31/44**
A61K 31/35 **A61P 31/18**
C07D 405/12

- (25) En (26) En
(21) 02748329.6 (22) 04.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 02.01.2004
(86) EP 2002/002328 04.03.2002
(87) WO 2002/070516 2002/37 12.09.2002
(30) 05.03.2001 SE 0100733
- (54) • *CYCLOPROPAPAHETEROCYCLEN ALS NICHT-NUKLEOSIDISCHE HEMMER DER REVERSE TRANSKRIPTASE*
• *CYCLOPROPAPAHETEROCYCLES AS NON-NUCLEOSIDE REVERSE TRANSCRIPTASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS NON-NUCLEOSIDIQUES DE LA TRANSCRIPTASE INVERSE*
- (73) Medivir AB, P.O. Box 1086, 141 22 Huddinge, SE
- (72) LINDSTRÖM, Stefan, S-75643 Uppsala, SE, SE
SAHLBERG, Christer, S-14940 Hägersten, SE, SE
WALLBERG, Hans, S-14151 Huddinge, SE, SE
KALYANOV, Genaidy, 12464 Bandhagen, SE, UA
ODEN, Lourdes, se 14640 Tullinge, SE
NAESLUND, Lotta, S-75225 Uppsala, SE, SE
- (74) Mattsson, Niklas, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

C07D 407/12 → (51) C07D 237/32

C07D 409/04 → (51) A61K 31/40

C07D 409/04 → (51) C07D 405/04

C07D 409/12 → (51) C07D 209/42

C07D 409/12 → (51) C07D 237/32

C07D 409/12 → (51) C07D 407/12

C07D 409/14 → (51) C07D 401/14

C07D 413/04 → (51) C07D 405/04

C07D 413/12 → (51) C07D 237/32

C07D 413/12 → (51) C07D 407/12

C07D 413/14 → (51) C07D 401/04

C07D 417/04 → (51) C07D 405/04

C07D 417/12 → (51) C07D 237/32

C07D 417/12 → (51) C07D 407/12

C07D 417/14 → (51) C07D 403/14

C07D 417/14 → (51) C07D 405/04

(51) **C07D 471/04** (11) **1 730 146 B1**
C07D 519/00

- (25) En (26) En
(21) 05756052.6 (22) 30.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 13.12.2006
(86) US 2005/010846 30.03.2005
(87) WO 2005/095400 2005/41 13.10.2005
(30) 30.03.2004 US 557503 P
05.11.2004 US 625599 P
- (54) • *ALS INHIBITOREN VON JAK UND ANDEREN PROTEINKINASEN GEEIGNETE AZAINDOLE*
• *AZAINDOLES USEFUL AS INHIBITORS OF JAK AND OTHER PROTEIN KINASES*
• *AZAINDOLES UTILES COMME INHIBITEURS DE JANUS KINASES ET D'AUTRES PROTEINES KINASES*
- (73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) SALITURO, Francesco, Marlborough, MA 01752, US
FARMER, Luc, Foxborough, MA 02035, US
BETHIEL, Randy, Lexington, MA 02420, US
HARRINGTON, Edmund, Plymouth, MA 02360, US
GREEN, Jeremy, Waltham, MA 02451, US
COURT, John, Littleton, MA 01460, US
COME, Jon, Cambridge, MA 02139, US
LAUFFER, David, Stow, MA 01775, US
ARONOV, Alex, Watertown, MA 02472, US
BINCH, Hayley, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
BOYALL, Dean, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
CHARRIER, Jean-Damien, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
EVERITT, Simon, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
FRAYSSE, Damien, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
MORTIMORE, Michael, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
PIERARD, Françoise, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
ROBINSON, Daniel, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
PINDER, Joanne, Abingdon, Oxfordshire OX 14 4RY, GB
WANG, Tiansheng, Concord, MA 01742, US
PIERCE, Albert, Cambridge, MA 02138, US
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
- (60) 10182255.9 / 2 311 837
10182365.6

C07D 487/00 → (51) A61P 25/00	(60) 08013602.1 / 1 997 822	(86) EP 2004/014556 22.12.2004
C07D 491/02 → (51) A61P 25/28	C07D 519/00 → (51) C07D 471/04	(87) WO 2005/063779 2005/28 14.07.2005
(51) C07D 491/04 (11) 1 797 098 B1 C07D 309/14 C07D 309/30 A61K 31/435	(51) C07F 3/00 (11) 2 044 087 B1 C07B 49/00 B01J 19/00 C07F 3/02	(30) 23.12.2003 IT MI20032582 22.01.2004 IT MI20040080
(25) En (26) En (21) 05786867.1 (22) 05.09.2005	(25) En (26) En (21) 07765155.2 (22) 11.07.2007	(54) • <i>Amorphe Form des Natriumsalzes der Ibandronsäure</i> • <i>Ibandronic acid monosodium salt in the amorphous form</i> • <i>Forme amorphe du sel de sodium de l'acide ibandronique</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(73) Alchymars S.p.A., Via delle industrie, 6, 20020 Ceriano Lughetto, (MI), IT
AL BA HR MK YU	(43) 08.04.2009	(72) GRASSI, Simona, I-21047 Saronno, IT
(43) 20.06.2007	(86) EP 2007/006127 11.07.2007	(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT
(86) EP 2005/054364 05.09.2005	(87) WO 2008/009378 2008/04 24.01.2008	(60) 10158130.4 / 2 206 717
(87) WO 2006/027344 2006/11 16.03.2006	(30) 18.07.2006 EP 06014883	
(30) 08.09.2004 EP 04104321	(54) • <i>GRIGNARD-REAKTIONEN IN MIKRO-REAKTOREN</i> • <i>GRIGNARD REACTIONS IN MICROREACTORS</i> • <i>REACTIONS GRIGNARD DANS MICRO-REACTEURS</i>	
(54) • <i>3-OXA-10-AZA-PHENANTHRENE ALS PDE4- ODER PDE3/4-INHIBITOREN</i> • <i>3-OXA-10-AZA-PHENANTHRENES AS PDE4 OR PDE3/4 INHIBITORS</i> • <i>3-OXA-10-AZA-PHÉNANTHRENES ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE PDE4 OU DE PDE3/4</i>	(73) Lonza AG, Münchensteinerstrasse 38, 4052 Basel, CH	
(73) Nycomed GmbH, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE	(72) ROBERGE, Dominique, 3960 Sierre, CH BIELER, Nikolaus, 3902 Brig-Glis, CH DUCRY, Laurent, 3960 Sierre, CH	
(72) FLOCKERZI, Dieter, 78476 Allensbach, DE KAUTZ, Ulrich, 78476 Allensbach, DE HATZELMANN, Armin, 78467 Konstanz, DE ZITT, Christof, 78464 Konstanz, DE WOHLSEN, Andrea, 78464 Konstanz, DE MARX, Degenhard, 78345 Moos, DE KLEY, Hans-Peter, 78476 Allensbach, DE Prof. Dr. CHRISTOFFERS, Jens, 26131 Oldenburg, DE Christoffers, Anna, 26129 Oldenburg, DE	(60) 09011852.2 / 2 138 500	
(74) Wild, Robert, et al, Nycomed GmbH Postfach 10 03 10, 78406 Konstanz, DE	C07F 3/02 → (51) C07F 3/00	
C07D 491/10 → (51) C07D 209/42	(51) C07F 7/08 (11) 1 613 636 B1 C08K 3/00 C08K 5/549 C08K 5/548 C08K 9/06 C07F 7/18	(51) C07F 17/00 (11) 1 854 804 B1 C07D 333/78 C08F 10/00 C08F 4/60
C07D 495/02 → (51) A61K 31/407	(25) En (26) En (21) 04759719.0 (22) 23.03.2004	(25) En (26) En (21) 07115467.8 (22) 22.12.2000
(51) C07D 495/04 (11) 1 963 335 B1 A61K 31/5513	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR
(25) En (26) En (21) 06808805.3 (22) 10.11.2006	(43) 11.01.2006	(43) 14.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) US 2004/008734 23.03.2004	(30) 28.12.1999 EP 99204567
AL BA HR MK RS	(87) WO 2004/094437 2004/45 04.11.2004	(54) • <i>Heterocyclische Metallocene und ihre Verwendung in Katalysatorsystemen zur Herstellung von Olefin Polymeren</i> • <i>Heterocyclic metallocene compounds and use thereof in catalyst systems for producing olefin polymers</i> • <i>Composés de métallocène hétérocycliques et leur utilisation dans des systèmes catalytiques pour produire des polymères d'oléfines</i>
(43) 03.09.2008	(30) 02.04.2003 US 405721	(73) Basell Polyolefine GmbH, Brühlstrasse 60, 50389 Wesseling, DE
(86) HU 2006/000096 10.11.2006	(54) • <i>KUPPLUNGSMITTEL FÜR MIT MINERALIEN GEFÜLLTE ELASTOMERZUSAMMENSETZUNG</i> • <i>COUPLING AGENTS FOR MINERAL-FILLED ELASTOMER COMPOSITIONS</i> • <i>AGENTS DE COUPLAGE POUR COMPOSITIONS ELATOMERES A CHARGE MINERALE</i>	(72) Nifant'ev, Ilya E., 119899, Moscow, RU Guidotti, Simona, I-40033 Casalecchio di Reno, IT Resconi, Luigi, I-44100 Ferrara, IT Laishevstev, Ilya P., Moscow, 117234, RU
(87) WO 2007/054750 2007/20 18.05.2007	(73) Momentive Performance Materials Inc., 22 Corporate Woods Boulevard, Albany, NY 12211, US	(74) Sacco, Marco, Basell Poliolefine Italia s.r.l. P. le G. Donegani, 12, 44100 Ferrara, IT
(30) 11.11.2005 HU 0501046	(72) CRUSE, Richard, W., Yorktown Height, NY 10598, US PICKWELL, Robert, J., Tonawanda, NY 14150, US	(62) 00993614.7 / 1 157 027
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OLANZAPIN</i> • <i>PROCESS FOR THE PREPARATION OF OLANZAPINE</i> • <i>PROCEDE DE PREPARATION D'OLANZAPINE</i>	(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE	
(73) Egis Gyógyszergyár Nyilvánosan Működő Részvénytársaság, Keresztúri út 30-38, 1106 Budapest, HU	C07F 7/08 → (51) C07D 301/24	
(72) KOVANYINE LAX, Györgyi, H-1141 Budapest, HU NEMETH, Gábor, H-1149 Budapest, HU KRASZNAI, György, H-1172 Budapest, HU MESTERHAZY, Norbert, H-9700 Szombathely, HU NAGY, Kálmán, H-1025 Budapest, HU VERECZKEYNE DONATH, Györgyi, H-1034 Budapest, HU SZENT-KIRALLYI, Zsuzsanna, H-1223 Budapest, HU	C07F 7/10 → (51) C07H 15/26	
(74) Beszédes, Stephan G., Münchner Strasse 80 A, D-85221 Dachau, DE	C07F 7/18 → (51) C07F 7/08	
	C07F 9/08 → (51) C07D 213/57	
	(51) C07F 9/38 (11) 1 716 161 B1	
	(25) En (26) En (21) 04804152.9 (22) 22.12.2004	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	(43) 02.11.2006	

(74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

C07H 5/02 → (51) **C07H 1/06**

(51) **C07H 9/06** (11) **1 348 712 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01998189.3 (22) 29.11.2001
(84) DE FR
(43) 01.10.2003
(86) JP 2001/010437 29.11.2001
(87) WO 2002/044194 2002/23 06.06.2002
(30) 29.11.2000 JP 2000362081
14.12.2000 JP 2000380585

- (54) • Verfahren und Zwischenprodukte bei der Synthese von L-Thymidin
- Processes and intermediates in the synthesis of L-thymidine
- Procédés et intermédiaires dans la synthèse de L-thymidine

(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP

(72) IIZUKA, Hajime c/o Mitsui Chemicals, Inc., Mobarashi, Chiba 297-0017, JP
TOGASHI, Kazuhiko c/o Mitsui Chemicals, Inc., Mobarashi, Chiba 297-0017, JP
SUZUKI, Tsuneji c/o Mitsui Chemicals, Inc., Mobarashi, Chiba 297-0017, JP

(74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07H 11/04 → (51) **C12P 19/26**

C07H 13/04 → (51) **C10M 105/38**

C07H 13/06 → (51) **C10M 105/38**

(51) **C07H 15/26** (11) **1 867 656 B1**
A61K 31/7052 **A61K 31/7056**
A61P 37/06 **A61P 43/00**
C07D 205/04 **C07D 207/12**
C07F 7/10

(25) Ja (26) En
(21) 06715492.2 (22) 03.03.2006
(84) DE FR GB IT NL
(43) 19.12.2007
(86) JP 2006/304671 03.03.2006
(87) WO 2006/093352 2006/36 08.09.2006
(30) 04.03.2005 JP 2005059934

- (54) • VERBINDUNG MIT CYCLISCHER STRUKTUR UND ANWENDUNG DAVON
- COMPOUND HAVING CYCLIC STRUCTURE AND USE THEREOF
- COMPOSE A STRUCTURE CYCLIQUE ET SON UTILISATION

(73) Riken, 2-1 Hirose, Wakou-shi, Saitama 351-0198, JP

(72) FUHSHUKU, Ken-ichi, 5180 Kurokawa, Imizu, Toyama 939-0398, JP
MORI, Kenji, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2300, JP
TASHIRO, Takuya, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2300, JP
TANIGUCHI, Masaru, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2300, JP
SEINO, Ken-ichiro, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2300, JP

(74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07H 19/00 → (51) **C12Q 1/68**

C07H 21/00 → (51) **C12Q 1/68**

C07H 21/02 → (51) **C12Q 1/68**

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07K 1/22** (11) **1 456 228 B1**
(25) En (26) En
(21) 02798324.6 (22) 10.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO
(43) 15.09.2004
(86) EP 2002/014005 10.12.2002
(87) WO 2003/050275 2003/25 19.06.2003
(30) 10.12.2001 US 6223

- (54) • VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG UND REINIGUNG VON TRYPSIN AUS PRONASE UND IHRE VERWENDUNG
- METHOD OF ISOLATION AND PURIFICATION OF TRYPSIN FROM PRONASE AND USE THEREOF
- PROCEDE D'ISOLEMENT ET DE PURIFICATION DE LA TRYPSINE CONTENUE DANS LA PRONASE ET SON UTILISATION

(73) Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH

(72) MITTERER, Artur, A-2304 Orth/Donau, AT
TAUER, Christa, 1220 Vienna, AT
REITER, Manfred, A-1150 Vienna, AT
MUNDT, Wolfgang, A-1080 Wien, AT

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C07K 5/06 → (51) **G01N 33/532**

C07K 5/062 → (51) **A61P 25/28**

C07K 5/083 → (51) **A61P 25/28**

C07K 7/06 → (51) **C07K 7/08**

C07K 7/06 → (51) **G01N 33/532**

(51) **C07K 7/08** (11) **1 294 746 B1**
C07K 14/00 **C07K 16/44**
A61K 38/16 **C07K 7/06**
C07K 14/575 **A61K 38/04**
A61K 47/48

(25) En (26) En
(21) 01952155.8 (22) 15.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

LT LV
(43) 26.03.2003
(86) US 2001/019113 15.06.2001
(87) WO 2001/098324 2001/52 27.12.2001
(30) 16.06.2000 DK 200000944
05.10.2000 DK 200001485
06.12.2000 US 251671 P
13.06.2001 PCT/US01/41008

- (54) • N- UND/ODER C-TERMINAL MIT KURZEN GELADENEN PEPTIDSEQUENZEN MODIFIZIERTE PEPTIDE
- PEPTIDE CONJUGATES MODIFIED N- AND/OR C-TERMINALLY BY SHORT CHARGED PEPTIDE CHAINS
- CONJUGATS PEPTIDIQUES MODIFIÉS SUR LES TERMINAISONS N ET C OU N OU C PAR UNE CHAÎNE PEPTIDIQUE COURTE CHARGÉE

(73) Serodus AS, Gaustadalléen 21, 0349 Oslo, NO

(72) LARSEN, Bjarne, Due, DK-2720 Vanlose, DK
PETERSEN, Jorgen, Soberg, DK-2820 Gentofte, DK
KAPUSTA, Daniel, R., Slidell, LA 70458, US
HARLOW, Kenneth, William, DK-2000 Frederiksberg, DK

(74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07K 14/00 → (51) **C07K 7/08**

C07K 14/16 → (51) **C07K 16/10**

C07K 14/57 → (51) **C12N 15/20**

C07K 14/575 → (51) **C07K 7/08**

C07K 14/705 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/705 → (51) **G01N 33/532**

C07K 14/715 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C07K 16/10** (11) **1 466 924 B1**
C07K 14/16 **A61K 39/21**
G01N 33/53 **A61P 31/18**

(25) En (26) En
(21) 03290919.4 (22) 11.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(43) 13.10.2004

- (54) • Synthetische Peptid-HIV-Vakzine: das CBD-Epitop als effizientes Immunogen zur Induktion HIV-neutralisierender Antikörper
- Synthetic peptide vaccines for HIV: the CBD epitope as an effective immunogen to elicit broadly neutralizing antibodies against HIV
- Vaccins de peptide synthétiques pour HIV: l'épitope de CBD comme immunogène efficace pour obtenir des anticorps neutralisants contre VIH

(73) INSTITUT PASTEUR, 25-28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cedex 15, FR

CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

(72) Hovanessian, Ara, 92340 Bourg La Reine, FR
Briand, Jean-Paul, 67000 Strasbourg, FR
Muller, Sylviane, 67000 Strasbourg, FR

Krust, Bernard, 75012 Paris, FR
Svab, Josette, 75015 Paris, FR
Said, Elias, c/o Mr. SAID, Nicolas, 94000 Creteil, FR

(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

C07K 16/24 → (51) **C12N 15/20**

C07K 16/28 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C07K 16/42** (11) **1 581 560 B1**
A61P 7/04 **A61K 39/395**
A61K 38/37 C07K 16/36

(25) En (26) En
(21) 03784106.1 (22) 28.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.10.2005
(86) EP 2003/008365 28.07.2003
(87) WO 2004/014955 2004/08 19.02.2004
(30) 31.07.2002 EP 02447150

- (54) • ANTI-IDIOTYPISCHE ANTIKÖRPER GEGEN FAKTOR-VIII-HEMMER UND DEREN VERWENDUNGEN
- ANTI-IDIOTYPIC ANTIBODIES AGAINST FACTOR VIII INHIBITOR AND USES THEREOF
- ANTICORPS ANTI-IDIOTYPIQUES DIRIGÉS CONTRE UN INHIBITEUR DU FACTEUR VIII ET LEURS UTILISATIONS

- (73) Life Sciences Research Partners, Onderwijs en Navorsing Campus Gasthuisberg K.U. Leuven, Herestraat 49, 3000 Leuven, BE
- (72) GILLES, Jean-Guy, G., B-1090 Bruxelles, BE
SAINT-REMY, Jean-Marie, R., B-1390 Grez-Doiceau, BE
JACQUEMIN, Marc, G., B-5330 Sart-Bernard, BE
- (74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

C07K 16/44 → (51) **C07K 7/08****C08B 11/12** → (51) **C08B 37/00**

- (51) **C08B 37/00** (11) **1 607 405 B1**
C08B 37/08 **C08B 37/10**
C08B 37/04 **C08B 11/12**
C08K 5/05 **C08L 5/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 04719666.2 (22) 11.03.2004
(84) DE FR GB
(43) 21.12.2005
(86) JP 2004/003204 11.03.2004
(87) WO 2004/081054 2004/39 23.09.2004
(30) 11.03.2003 JP 2003065704
(54) • **PHOTOVERNETZTE POLYSACCHARIDZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **PHOTOCROSSLINKED POLYSACCHARIDE COMPOSITION AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME**
• **COMPOSITION POLYSACCHARIDE PHOTORETICULEE ET PROCEDE DE FABRICATION**
- (73) SEIKAGAKU CORPORATION, 6-1, Marunouchi, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) SATO, Tomoya, c/o Central Research Lab., Higashiyamato-shi Tokyo 207-0021, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C08B 37/04 → (51) **C08B 37/00****C08B 37/08** → (51) **C08B 37/00****C08B 37/10** → (51) **C08B 37/00**

- (51) **C08C 1/02** (11) **2 132 231 B1**
C08C 1/06 **C08L 7/00**
C08L 7/02 **C08L 21/00**

- (25) En (26) En
(21) 08716216.0 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(86) EP 2008/001697 04.03.2008
(87) WO 2008/107155 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 EP 07004651
13.03.2007 EP 07005128
15.05.2007 EP 07009668
(54) • **KONSERVIERUNG VON NATURKAUTSCHUKLATEX**
• **NATURAL RUBBER LATEX PRESERVATION**
• **CONSERVATION DU LATEX DE CAOUTCHOUC NATUREL**
- (73) BENEÓ-Oraffi S.A., Rue L. Maréchal 1, 4360 Oreye, BE
- (72) BOOTEN, Karl, B-3450 Geetbets, BE
HASHIM BIN YATIM, Amir, Selangor 40150, MY
SINGH, Manroshan, 36000 Teluk Intan, MY
- (74) Koster, Nico, Tiense Suikerraffinaderij Patent Department Aandorenstraat 1, 3300 Tienen, BE

C08C 1/06 → (51) **C08C 1/02****C08C 1/15** → (51) **C08F 236/12****C08F 2/00** → (51) **C08F 110/10****C08F 2/06** → (51) **C08L 15/00****C08F 2/14** → (51) **C08F 10/00****C08F 2/22** → (51) **C08F 236/12****C08F 2/32** → (51) **C08J 9/28****C08F 2/36** → (51) **C08F 36/14****C08F 2/44** → (51) **C09J 131/04****C08F 2/46** → (51) **C08F 36/14**

- (51) **C08F 2/50** (11) **1 668 038 B1**
C07C 313/02 **A61K 6/083**
G03F 7/029

- (25) En (26) En
(21) 04780135.2 (22) 05.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) US 2004/025245 05.08.2004
(87) WO 2005/035590 2005/16 21.04.2005
(30) 26.09.2003 US 672762
(54) • **ARYLSULFINATSALZE IN INITIATORSYSTEMEN FÜR POLYREAKTIONEN**
• **ARYLSULFINATE SALTS IN INITIATOR SYSTEMS FOR POLYMERIC REACTIONS**
• **SELS D'ARYLSULFINATE UTILISES DANS DES SYSTEMES INITIATEURS POUR REACTIONS POLYMERES**
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) KALGUTKAR, Rajdeep S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
PALAZZOTTO, Michael C., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C08F 2/50** (11) **2 190 887 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08803696.7 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.06.2010
(86) EP 2008/061726 05.09.2008
(87) WO 2009/037130 2009/13 26.03.2009
(30) 17.09.2007 IT VA20070073
(54) • **FOTOINITIATOREN FÜR ENERGIEHÄRTUNG**
• **PHOTOINITIATORS FOR ENERGY CURING**
• **PHOTO-INITIATEURS POUR DURCISSEMENT PAR UNE ÉNERGIE**
- (73) Lamberti Spa, Ufficio Brevetti Via Piave 18, 21041 Albizzate (VA), IT
- (72) ROMAGNANO, Stefano, I-20020 Lainate (MI), IT
NORCINI, Gabriele, I-21020 Comabbio (VA), IT
LI BASSI, Giuseppe, I-21026 Gavirate (VA), IT
VISCONTI, Marco, I-21100 Varese, IT
DIETLIN, Celine, F-68093 Mulhouse Cedex, FR
ALLONAS, Xavier, F-68093 Mulhouse Cedex, FR

FOUASSIER, Jean Pierre, F-68093 Mulhouse Cedex, FR

C08F 4/48 → (51) **C08L 15/00****C08F 4/60** → (51) **C07F 17/00****C08F 8/00** → (51) **C08L 15/00**

- (51) **C08F 8/46** (11) **1 805 238 B1**
C08F 255/02

- (25) En (26) En
(21) 05810041.3 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(86) US 2005/036788 14.10.2005
(87) WO 2006/044522 2006/17 27.04.2006
(30) 15.10.2004 US 619279 P
12.10.2005 US 249070
(54) • **POLYPROPYLEN MIT HOHEM MALEIN-SÄUREANHYDRIDGEHALT**
• **POLYPROPYLENE HAVING A HIGH MALEIC ANHYDRIDE CONTENT**
• **POLYPROPYLENE POSSEDANT UNE TENEUR ELEVÉE EN ANHYDRIDE MALEIQUE**
- (73) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway Suite 2100, Houston, TX 77019, US
- (72) HANNA, Paul, K., Sugar Land, TX 77479, US
TRUONG, DAVID, D., Stafford, TX 77477, US
- (74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (51) **C08F 10/00** (11) **2 148 892 B1**
C08F 2/14
- (25) En (26) En
(21) 08750254.8 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.02.2010
(86) EP 2008/055810 13.05.2008
(87) WO 2008/141965 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 EP 07252047
(54) • **SCHLAMMPHASENPOLYMERISATION**
• **SLURRY PHASE POLYMERISATION**
• **POLYMERISATION EN PHASE BOUEUSE**
- (73) INEOS Manufacturing Belgium NV, Scheldelaan 482, 2040 Antwerpen, BE
- (72) WALWORTH, Brent R., B-9100 Sint-Niklaas, BE
- (74) PARISEL, Marc J.G., B-1800 Vilvoorde, BE
Smith, Julian Philip Howard, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

C08F 10/00 → (51) **C07F 17/00**

- (51) **C08F 14/22** (11) **1 803 749 B1**
B29B 9/12 **B29C 45/00**
B29K 27/12 **C08F 14/18**

- (25) Ja (26) En
(21) 05795766.4 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.07.2007
(86) JP 2005/019244 13.10.2005
(87) WO 2006/043609 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 JP 2004305747
(54) • **POLYVINYLDENFLUORIDHARZPULVER ZUR SCHMELZFORMGEBUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FORMKÖRPERS AUS DEM HARZPULVER**

- POLYVINYLLIDENE FLUORIDE RESIN POWDER FOR MELT MOLDING AND PROCESS FOR PRODUCING MOLDING FROM THE RESIN POWDER
- POUDRE DE RÉSINE FLUORURE DE POLYVINYLLIDÈNE POUR MOULAGE PAR FUSION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PRODUITS MOULÉS À PARTIR DE LADITE POUDRE DE RÉSINE
- (73) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP
- (72) IKEDA, Tsukasa, Kureha Corporation, Iwaki-shi, Fukushima 974-8686, JP
SUZUKI, Yasuhiro, Kureha Corporation, Iwaki-shi, Fukushima 974-8686, JP
IWABUCHI, Kenichi, Kureha Corporation, Iwaki-shi, Fukushima 974-8686, JP
KATSURAO, Takumi, Kureha Corporation, Tokyo 103-8552, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- (51) **C08F 36/14** (11) **1 541 596 B1**
C07C 69/602 **C08F 2/36**
C08F 2/46
- (25) Ja (26) En
(21) 03723258.4 (22) 08.05.2003
(84) BE DE FR GB IT NL
(43) 15.06.2005
(86) JP 2003/005763 08.05.2003
(87) WO 2003/095511 2003/47 20.11.2003
(30) 09.05.2002 JP 2002134762
(54) • STEREOREGULÄRES POLYMER UND MONOMER DAVON UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR BEIDE
• STEREOREGULAR POLYMER AND MONOMER THEREOF AND PROCESS FOR PRODUCTION OF BOTH
• POLYMER STEREOREGULIER ET MONOMERE CORRESPONDANT, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CES DERNIERS
- (73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
- (72) MATSUMOTO, Akikazu, Kawachinagano-shi, Osaka 586-0077, JP
TANAKA, Toshihiro, Yokohama-shi, Kanagawa 227-0052, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
-
- (51) **C08F 110/10** (11) **1 989 239 B1**
C08F 2/00 **C10G 57/02**
- (25) De (26) De
(21) 07704597.9 (22) 15.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.11.2008
(86) EP 2007/051471 15.02.2007
(87) WO 2007/096296 2007/35 30.08.2007
(30) 23.02.2006 EP 06110314
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYISOBUTYLEN MIT EINEM GEHALT AN ENDSTÄNDIGEN DOPPELBINDUNGEN VON MEHR ALS 50% AUS EINEM TECHNISCHEN 1-BUTEN-, 2-BUTEN- UND ISO-BUTEN-HALTIGEN C4-KOHLLENWASSERSTOFFSTROM
• PROCESS FOR PREPARATION OF POLYISOBUTYLENE WHOSE CONTENT OF TERMINAL DOUBLE BONDS IS MORE THAN 50% FROM AN INDUSTRIAL C4 HYDROCARBON STREAM COMPRISING 1-BUTENE, 2-BUTENE AND ISOBUTENE
- PROCEDE DE FABRICATION DE POLYISO-BUTYLENE AYANT UNE TENEUR EN DOUBLES LIAISONS TERMINALES SUPERIEURE A 50 % A PARTIR D'UN COURANT TECHNIQUE D'HYDROCARBURES EN C4 CONTENANT DU 1-BUTENE, DU 2-BUTENE ET DE L'ISOBUTENE
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
HANEFELD, Phillip, 69115 Heidelberg, DE
WALTER, Hans-Michael, 67251 Freinsheim, DE
KIEFER, Matthias, 67061 Ludwigshafen, DE
MACH, Helmut, 69115 Heidelberg, DE
WETTLING, Thomas, 67117 Limburgerhof, DE
SIGL, Marcus, 68167 Mannheim, DE
SCHUBERT, Markus, 67063 Ludwigshafen, DE
STEPHAN, Jürgen, 68163 Mannheim, DE
PAPP, Rainer, 67346 Speyer, DE
POPLOW, Frank, 67065 Ludwigshafen, DE
-
- C08F 218/08** → (51) **C08F 220/38**
- (51) **C08F 220/38** (11) **2 181 129 B1**
C07C 323/54 **C08F 218/08**
- (25) De (26) De
(21) 08784725.7 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.05.2010
(86) EP 2008/005686 11.07.2008
(87) WO 2009/024216 2009/09 26.02.2009
(30) 20.08.2007 DE 102007039312
(54) • VERNETZBARE MONOMERE UND POLY-MERE UND DEREN VERWENDUNG
• CROSS-LINKABLE MONOMERS AND POLYMERS AND THE USE THEREOF
• MONOMÈRES ET POLYMÈRES RÉTICULABLES, ET LEUR UTILISATION
- (73) Celanese Emulsions GmbH, Frankfurter Strasse 111, 61476 Kronberg/Ts., DE
(72) JAKOB, Martin, 65779 Kelkheim, DE
NOGAI, Stefan, 69120 Heidelberg, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
-
- (51) **C08F 236/12** (11) **2 152 760 B1**
C08C 1/15 **C08F 2/22**
C08K 5/37 **C08L 9/02**
- (25) De (26) De
(21) 08759716.7 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.02.2010
(86) EP 2008/056086 19.05.2008
(87) WO 2008/142035 2008/48 27.11.2008
(30) 22.05.2007 DE 102007024008
(54) • NITRILKAUTSCHUKE
• NITRILE RUBBERS
• CAOUTCHOUCS NITRILE
- (73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
(72) OBRECHT, Werner, 47447 Moers, DE
-
- C08F 255/02** → (51) **C08F 8/46**
- (51) **C08F 287/00** (11) **1 763 547 B1**
G02B 1/04
- (25) En (26) En
(21) 05770095.7 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.03.2007
- (86) EP 2005/007009 29.06.2005
(87) WO 2006/002897 2006/02 12.01.2006
(30) 30.06.2004 US 583994 P
(54) • BEI RAUMTEMPERATUR LANZETTIER-BARE SILIKONHYDROGELE
• SILICONE HYDROGELS WITH LATHABILITY AT ROOM TEMPERATURE
• HYDROGELS DE SILICONE POUVANT ETRE TAILLES A TEMPERATURE AMBIANTE
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) PHELAN, John, Christopher, Gurnee, IL 60031, US
QUINN, Michael, Hugh, Valparaiso, IN 46383, US
DOMSCHKE, Angelika, Maria, Duluth, GA 30096, US
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH
-
- C08G 18/08** → (51) **C08G 18/80**
- (51) **C08G 18/10** (11) **1 765 899 B1**
C08G 18/83 **C08G 18/73**
C08G 18/48
- (25) De (26) De
(21) 05755417.2 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(86) EP 2005/006741 22.06.2005
(87) WO 2006/002811 2006/02 12.01.2006
(30) 05.07.2004 DE 102004032417
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG AMINO-FUNKTIONELLER POLYURETHAN-PRE-POLYMERE
• METHOD FOR PRODUCING AMINO-FUNCTIONAL POLYURETHANE PREPOLYMERS
• PROCEDE POUR PRODUIRE DES PREPOLYMERES DE POLYURETHANES AMINOFONCTIONNELS
- (73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) MAGER, Michael, 51375 Leverkusen, DE
-
- (51) **C08G 18/10** (11) **1 812 489 B1**
C08G 18/67 **C09J 175/16**
B32B 7/12 **C08J 3/24**
- (25) En (26) En
(21) 05794348.2 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.08.2007
(86) US 2005/031708 30.08.2005
(87) WO 2006/029151 2006/11 16.03.2006
(30) 03.09.2004 US 934266
(54) • KASCHIERKLEBSTOFF, LAMINAT DAMIT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LAMINATS
• LAMINATING ADHESIVE, LAMINATE INCLUDING THE SAME, AND METHOD OF MAKING A LAMINATE
• ADHESIF DE COMPLEXAGE, LAMINE COMPRENANT CE DERNIER ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN LAMINE
- (73) H. B. Fuller Company, 1200 Willow Lake Boulevard P.O. Box 64683, St. Paul, Minnesota 55164-0683, US
(72) BUSHENDORF, Paula, T., Woodbury, MN 55125, US
VOSS, Peter, A., St. Paul, MN 55108, US
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
-
- C08G 18/12** → (51) **C08G 18/80**

C08G 18/42	→ (51)	A61L 24/04
C08G 18/48	→ (51)	C08G 18/10
C08G 18/67	→ (51)	C08G 18/10
C08G 18/73	→ (51)	C08G 18/10
(51) C08G 18/80	(11)	1 669 385 B1
C09D 175/04		C08G 18/12
C08G 18/08		
(25) En	(26) En	
(21) 05025866.4	(22) 28.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 14.06.2006		
(30) 08.12.2004 US 7015		
(54) • <i>Kontinuierliches Verfahren zur Herstellung von säurefunktionellen festen blockierten Isocyanaten</i>		
• <i>Continuous method for manufacturing an acid functional blocked solid isocyanate</i>		
• <i>Méthode de préparation en continu d'un isocyanate solide bloqué et fonctionalisé par un acide</i>		
(73) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205, US		
(72) Fäcke, Thoma, Bridgeville, PA 15017, US Vidra, Eric J., Pittsburgh, PA 15021, US Halpaap, Reinhard, 51519 Odenthal, DE Laue, Jörg, 41541 Dormagen, DE		
(74) Klimiuk, Meike, et al, Bayer MaterialScience AG Law & Patents Patents and Licensing Gebäude Q 18, 51368 Leverkusen, DE		
C08G 18/83	→ (51)	C08G 18/10
(51) C08G 59/24	(11)	2 119 737 B1
C08K 9/06		H01L 23/29
(25) En	(26) En	
(21) 08156292.8	(22) 15.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 18.11.2009		
(54) • <i>Elektronische Verpackung</i>		
• <i>Electronic packaging</i>		
• <i>Emballage électronique</i>		
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE		
(72) Nowak, Rüdiger, 79400 Kandern-Egerten, DE Schlosser, Thomas, Dr., 79594 Inzlingen, DE Wartusch, Reiner, 68642 Burstadt, DE		
(51) C08G 59/62	(11)	1 854 819 B1
C08G 61/02		H01L 23/29
H01L 23/31		
(25) Ja	(26) En	
(21) 06715019.3	(22) 01.03.2006	
(84) DE FR GB		
(43) 14.11.2007		
(86) JP 2006/303902 01.03.2006		
(87) WO 2006/093203 2006/36 08.09.2006		
(30) 02.03.2005 JP 2005057393		
02.03.2005 JP 2005057394		
05.09.2005 JP 2005257056		
(54) • <i>EPOXIDHARZZUSAMMENSETZUNG, DARAU ERHALTENES GEHÄRTETES OBJEKT, HALBLEITERVERKAPSELUNGSMATERIAL, NEUES PHENOLHARZ UND NEUES EPOXIDHARZ</i>		
• <i>EPOXY RESIN COMPOSITION, CURED OBJECT OBTAINED THEREFROM, SEMI-CONDUCTOR-ENCAPSULATING MATERIAL, NOVEL PHENOLIC RESIN, AND NOVEL EPOXY RESIN</i>		

• <i>COMPOSITION DE RÉSINE ÉPOXYDE, OBJET DURCI OBTENU À PARTIR DE CELLE-CI, MATIÈRE D'ENROBAGE DE SEMI-CONDUCTEUR, NOUVELLE RÉSINE PHÉNOLIQUE ET NOUVELLE RÉSINE ÉPOXYDE</i>
(73) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo, JP
(72) OGURA, Ichirou, c/o Dainippon Ink and Chemicals, Inc., Ichihara-shi, Chiba 290-8585, JP
TAKAHASHI, Yoshiyuki, c/o Dainippon Ink & Chemicals, Inc., Ichihara-shi, Chiba 290-8585, JP
SATO, Yutaka, c/o Dainippon Ink and Chemicals, Inc., Ichihara-shi, Chiba 290-8585, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08G 61/02 → (51) **C08G 59/62**

(51) C08G 63/91	(11)	2 014 695 B1
A61L 27/18		A61L 17/12
A61L 17/10		A61L 31/06
(25) En	(26) En	
(21) 07012320.3	(22) 23.06.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 14.01.2009		
(54) • <i>Aliphatische Polyester-Polymer-Zusammensetzungen und Herstellungsverfahren dafür</i>		
• <i>Aliphatic polyester polymer compositions and preparation method thereof</i>		
• <i>Compositions de polymère en polyester aliphatique et son procédé de préparation</i>		
(73) Industrial Technology Research Institute, No. 195 Sec. 4 Chung Hsing Road, Chutung Hsinchu 310, TW		
(72) Yang, Jean-Dean, Chutung, Hsinchu, TW Chen, Jui-Hsiang, Hsinchu, TW Hsieh, Meng-Yow, Taipei, TW Cheng, Pei Pei, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW		
(74) Wu, Kei-Hung, Miaoli County 353, TW Fuchs, Patentanwälte Westhafenplatz 1, 60327 Frankfurt am Main, DE		

C08G 77/04 → (51) **D06M 15/643****C08G 77/388** → (51) **D06M 15/643**

(51) C08G 83/00	(11)	1 794 213 B1
C08L 101/00		C08J 7/00
(25) En	(26) En	
(21) 05793422.6	(22) 01.09.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 13.06.2007		
(86) US 2005/031319 01.09.2005		
(87) WO 2006/039052 2006/15 13.04.2006		
(30) 30.09.2004 US 954862		
(54) • <i>AN EIN SUBSTRAT GEBUNDENE DENDRIMERE</i>		
• <i>SUBSTRATE WITH ATTACHED DENDRIMERS</i>		
• <i>SUBSTRAT PRESENTANT DES DENDRIMÈRES FIXES SUR CE SUBSTRAT</i>		
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US		
(72) RASMUSSEN, Jerald K., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US		
HEMBRE, James I., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US		

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE		
(51) C08J 3/24	(11)	1 561 772 B1
C08L 67/02		C08L 77/00
(25) En	(26) En	
(21) 05000461.3	(22) 12.01.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 10.08.2005		
(30) 26.01.2004 US 765493		
(54) • <i>Dynamisches Vernetzungsverfahren von Elastomeren mit In-situ-Polymerisation</i>		
• <i>Dynamic vulcanization of elastomers with in-situ polymerization</i>		
• <i>Vulcanisation dynamique d'élastomères avec une polymérisation in situ</i>		
(73) Carl Freudenberg KG, Höhnnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE		
(72) Park, Edward Hosung, Saline MI 48176, US		
(51) C08J 3/24	(11)	1 828 286 B1
C08K 5/159		C07D 323/00
(25) En	(26) En	
(21) 05789529.4	(22) 27.09.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 05.09.2007		
(86) EP 2005/054821 27.09.2005		
(87) WO 2006/066984 2006/26 29.06.2006		
(30) 23.12.2004 EP 04078494		
31.01.2005 US 648988 P		
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER TRIOXEPANZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNG DAVON BEI DER VERNETZUNG VON POLYMEREN</i>		
• <i>PROCESS FOR PREPARING TRIOXEPANE COMPOSITION AND USE THEREOF IN CROSSLINKING POLYMERS</i>		
• <i>PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION D'UNE COMPOSITION DE TRIOXEPANE ET SA UTILISATION POUR</i>		
(73) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL		
(72) MEIJER, John, Deventer, NL-7415 ES, NL NIJHOF, Leonardus, Bernardus, Gerhardus, Maria, Enter, NL-7468 EH, NL ROELOFS, Herman, Evert, Epse, NL-7214 CC, NL		
TONNAER, Haimo, Deventer, NL-7425 HK, NL		
VAN DE WORP, Roelof, Deventer, NL-7414 KE, NL		
(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL		
C08J 3/24	→ (51)	C08G 18/10
C08J 7/00	→ (51)	C08G 83/00
(51) C08J 9/00	(11)	1 661 940 B1
C08J 9/12		
(25) De	(26) De	
(21) 05022980.6	(22) 21.10.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 31.05.2006		
(30) 29.11.2004 DE 102004057589		
(54) • <i>Schaumstoffplatten mit verminderter Wärmeleitfähigkeit</i>		
• <i>Foam slabs having low thermal conductivity</i>		
• <i>Plaques en mousse à faible conductivité thermique</i>		
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE		

(72) Hahn, Klaus, Dr., 67281 Kirchheim, DE
Ruch, Joachim, Dr., 67157 Wachenheim, DE
Ehrmann, Gerd, Dr., 67146 Deidesheim, DE
Turznik, Gerhard, Dr., 67269 Grünstadt, DE

(51) **C08J 9/00** (11) **1 919 989 B1**
(25) De (26) De
(21) 06792752.5 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(86) EP 2006/065176 09.08.2006
(87) WO 2007/023090 2007/09 01.03.2007
(30) 23.08.2005 DE 102005039976
05.04.2006 EP 06112263

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
SCHAUMSTOFFPLATTEN
• METHOD FOR PRODUCING CELLULAR
MATERIAL SLABS
• PROCEDE POUR PRODUIRE DES PLA-
QUES EN MATERIAU ALVEOLAIRE
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) ALLMENDINGER, Markus, 67480 Edenko-
ben, DE
HAHN, Klaus, 67281 Kirchheim, DE
SCHMIED, Bernhard, 67227 Frankenthal, DE
RIETHUES, Michael, 67071 Ludwigshafen,
DE

C08J 9/12 → (51) **C08J 9/00**

(51) **C08J 9/28** (11) **1 687 341 B1**
C08F 2/32 C08L 25/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 04805858.0 (22) 25.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 09.08.2006
(86) FR 2004/050616 25.11.2004
(87) WO 2005/052047 2005/23 09.06.2005
(30) 28.11.2003 FR 0350932

(54) • POLYMERSCHAUMSTOFFE SEHR NIEDRI-
GER DICHT UND HERSTELLUNGSVER-
FAHREN DAFÜR
• VERY LOW DENSITY POLYMER FOAMS
AND METHOD FOR THE PRODUCTION
THEREOF
• MOUSSES POLYMERES DE TRES BASSE
DENSITE ET LEUR PROCEDE DE FABRI-
CATION.

(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) COLLIER, Remy, F-21000 Dijon, FR
VEDRENNE, Patrick, F-21000 Dijon, FR
LEBRUN, Edmond, F-21490 Bretigny, FR
(74) Poulin, Gérard, et al. BREVALEX 95 rue
d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

C08K 3/00 → (51) **C07F 7/08**

C08K 3/00 → (51) **C08L 101/00**

C08K 3/04 → (51) **C08K 3/26**

C08K 3/04 → (51) **C08L 51/10**

(51) **C08K 3/26** (11) **1 300 437 B1**
C08L 21/00 **C08K 3/04**
B60C 1/00

(25) En (26) En
(21) 02022136.2 (22) 02.10.2002
(84) DE FR GB
(43) 09.04.2003
(30) 04.10.2001 JP 2001308589

(54) • Kautschukzusammensetzung für Reifen-
wände und Reifen mit daraus hergestellten
Seitenwänden
• Rubber composition for sidewall and
pneumatic tire using the same
• Composition de caoutchouc pour flancs de
pneu et pneu avec flancs à base de cette
composition

(73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES LIMITED,
6-9, 3-chome, Wakinohama-cho, Chuo-ku,
Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

(72) Yagi, Noriko, c/o Sumitomo Rubber Indus-
tries, Ltd., Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
Muraoka, Kiyoshige, c/o Sumitomo Rubber
Industries.Ltd., Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

C08K 3/36 → (51) **B60C 1/00**

(51) **C08K 5/00** (11) **2 150 576 B1**
(25) En (26) En
(21) 08729877.4 (22) 14.02.2008

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

(43) 10.02.2010
(86) US 2008/053979 14.02.2008
(87) WO 2008/144086 2008/48 27.11.2008
(30) 24.05.2007 US 931954 P
21.06.2007 US 936918 P
11.02.2008 US 69631

(54) • STABILISIERUNG VON POLYMEREN MIT
STYROLIERTEN P-CRESOLEN
• STABILIZATION OF POLYMERS WITH
STYRENATED-P-CRESOLS
• STABILISATION DE POLYMÈRES AVEC P-
CRÉSOLS STYRÉNÉS

(73) CHEMTURA CORPORATION, 199 Benson
Road, Middlebury, CT 06749, US

(72) GELBIN, Michael, E., Middlebury, CT 06762,
US
HILL, Jonathan, S., Manchester M41 5GR,
GB

(74) Serravalle, Marco, et al, Serravalle sas Via G.
Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Lau-
dense (LO), IT

C08K 5/05 → (51) **C08B 37/00**

C08K 5/159 → (51) **C08J 3/24**

C08K 5/37 → (51) **C08F 236/12**

C08K 5/5419 → (51) **C07F 7/08**

C08K 5/548 → (51) **C07F 7/08**

(51) **C08K 9/06** (11) **1 339 782 B1**
C09C 3/12 **C08L 27/12**
B41M 5/26 **H01B 3/18**

(25) En (26) En
(21) 01986460.2 (22) 21.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 03.09.2003
(86) US 2001/043435 21.11.2001
(87) WO 2002/042371 2002/22 30.05.2002
(30) 21.11.2000 US 252286 P

(54) • PIGMENTE UND ZUSAMMENSETZUNGEN
ZUR VERWENDUNG BEI DER LASER-
MARKIERUNG
• PIGMENTS AND COMPOSITIONS FOR USE
IN LASER MARKING
• PIGMENTS ET COMPOSITIONS UTILISES
DANS LE MARQUAGE AU LASER

(73) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling
Mill Road, Middletown, PA 17057-3163, US

(72) DAGA, Vijay, Sunnyvale, CA 94087-4428, US
DAHL, Klaus, J., Atherton, CA 94027, US
(74) Tyson, Robin Edward, et al, J.A. Kemp & Co.
14 South Square Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

C08K 9/06 → (51) **C07F 7/08**

C08K 9/06 → (51) **C08G 59/24**

C08L 5/00 → (51) **C08B 37/00**

C08L 7/00 → (51) **B60C 1/00**

C08L 7/00 → (51) **C08C 1/02**

C08L 7/02 → (51) **C08C 1/02**

C08L 9/00 → (51) **B60C 1/00**

C08L 9/02 → (51) **C08F 236/12**

C08L 9/06 → (51) **B60C 1/00**

(51) **C08L 15/00** (11) **1 865 023 B1**
C08F 2/06 **C08F 4/48**
C08F 8/00

(25) Ja (26) En
(21) 06730505.2 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 12.12.2007
(86) JP 2006/306557 29.03.2006
(87) WO 2006/104215 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 JP 2005094601

(54) • MODIFIZIERTE BUTADIENPOLYMERZU-
SAMMENSETZUNG
• MODIFIED BUTADIENE POLYMER COM-
POSITION
• COMPOSITION DE POLYMERES DE BUTA-
DIENE MODIFIE

(73) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-105
Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-
8101, JP

(72) YAMADA, Haruo, Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8440, JP
MATSUDA, Takaaki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8440, JP
KITAGAWA, Yuichi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8440, JP

(74) Tack, Jens, Strehl Schübel-Hopf & Partner
Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C08L 19/00 → (51) **C08L 51/10**

C08L 21/00 → (51) **C08C 1/02**

C08L 21/00 → (51) **C08K 3/26**

C08L 23/00 → (51) **C08L 67/00**

(51) **C08L 23/10** (11) **2 094 781 B1**
C08L 23/12 **C08L 23/16**
B29C 47/00

(25) En (26) En
(21) 07851103.7 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 02.09.2009
(86) JP 2007/075042 19.12.2007
(87) WO 2008/075782 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 JP 2006344190
21.12.2006 JP 2006344191

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
OLEFINISCHEM THERMOPLASTISCHEM
ELASTOMER

- *METHOD FOR PRODUCING OLEFINIC THERMOPLASTIC ELASTOMER*
 - *PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRODUIRE UN ÉLASTOMÈRE THERMOPLASTIQUE OLEFINIQUE*
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) FUSE, Kazuyoshi, Mihama-ku, Chiba-shi Chiba, JP
SHIGEMATSU, Hironobu, Kobe-shi Hyogo 653-0822, JP
TOMINAGA, Takeshi, Hanamigawa-ku, Chiba-shi Chiba, JP
- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C08L 23/12 → (51) **C08L 23/10**

C08L 23/16 → (51) **C08L 23/10**

C08L 27/12 → (51) **C08K 9/06**

- (51) **C08L 31/02** (11) **2 158 265 B1**
C08L 31/04
- (25) En (26) En
(21) 08730950.6 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.03.2010
(86) US 2008/055275 28.02.2008
(87) WO 2008/140852 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 US 930331 P
- (54) • *COPOLYMERMISCHUNG*
• *COPOLYMER MIXTURE*
• *MÉLANGE DE COPOLYMÈRES*
- (73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) PERELLO, Margarita, 8600 Dübendorf, CH
KUEHN, Hartmut, 06116 Halle, DE
DOMBROWSKI, Juergen, 06122 Halle, DE
WICHMANN, Andreas, 06258 Schkopau, DE
- (74) Fleischer, Holm Herbert, et al, Fleischer, Godemeyer, Kierdorf & Partner, Patentanwälte Polypatent Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C08L 31/04 → (51) **C08L 31/02**

- (51) **C08L 33/00** (11) **2 108 680 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09156863.4 (22) 31.03.2009
- (84) DE FR GB
(43) 14.10.2009
(30) 12.04.2008 JP 2008104166
- (54) • *Acrylharzzusammensetzung und daraus geformtes Produkt*
• *Acrylic resin composition and molded product using the same*
• *Composition de résine acrylique et produit moulé l'utilisant*
- (73) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
MGC Filsheet Co., Ltd., 4-2242, Mikajima, Tokorozawa-shi Saitama 359-1164, JP
- (72) Ogawa, Noriyoshi, Ibaraki 314-0102, JP
Kanagawa, Tatsuya, Osaka 561-0823, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **C08L 51/06** (11) **1 587 869 B1**
C12N 15/87

- (25) En (26) En
(21) 04707130.3 (22) 30.01.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
(86) US 2004/003573 30.01.2004
(87) WO 2004/070019 2004/34 19.08.2004
(30) 31.01.2003 US 443906 P
27.01.2004 US 765668
- (54) • *MEMBRANAKTIVE POLYMERE*
• *MEMBRANE ACTIVE POLYMERS*
• *POLYMERES A ACTION MEMBRANAIRE*
- (73) Mirus Bio Corporation, 505 S. Rosa Rd., Madison, WI 53719, US
- (72) ROZEMA, David, Madison, WI 53711, US
WAKEFIELD, Darren, Fitchburg, WI 53711, US
- (74) Van Someren, Petronella F. H. M., Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

C08L 51/06 → (51) **C08L 67/00**

- (51) **C08L 51/10** (11) **1 828 307 B1**
C08L 19/00 **C08K 3/04**
- (25) En (26) En
(21) 05851352.4 (22) 02.11.2005
- (84) DE ES FR GB IT
(43) 05.09.2007
(86) US 2005/039913 02.11.2005
(87) WO 2006/050486 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 US 624347 P
13.01.2005 US 643653 P
- (54) • *POLYHEDRISCH MODIFIZIERTES POLYMER*
• *POLYHEDRAL-MODIFIED POLYMER*
• *POLYMERES A MODIFICATION POLYEDRIQUE*
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104, JP
- (72) YAN, Yuan-yong, Copley, Ohio 44321, US
POULTON, Jason, Akron, Ohio 44301, US
YAKO, Takayuki, Bridgestone Corp., Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
WANG, Xiaorong, Hudson, Ohio 44236, US
WANG, Hao, Copley, Ohio 44321, US
COTTRELL, Michelle, Tallmadge, Ohio 44278, US
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (60) 10012033.6 / 2 277 948

C08L 53/00 → (51) **C08L 67/00**

- (51) **C08L 63/00** (11) **2 196 501 B1**
H01L 23/29
- (25) En (26) En
(21) 09252742.3 (22) 07.12.2009
- (84) DE FR GB IT NL
(43) 16.06.2010
(30) 15.12.2008 JP 2008318429
- (54) • *Wärmehärtbare Epoxidharzzusammensetzung und Halbleitervorrichtung*
• *Thermosetting epoxy resin composition and semiconductor device*
• *Composition de résine époxy thermodurcissable et dispositif à semi-conducteur*
- (73) Nichia Corporation, 491-100, Oka, Kamina-cho, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
- (72) Hayashi, Masaki, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP
Taguchi, Yusuke, Annaka-shi Gunma-ken, JP
Tomiyoshi, Kazutoshi, Annaka-shi Gunma-ken, JP
Tada, Tomoyoshi, Annaka-shi Gunma-ken, JP
- (74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C08L 67/00** (11) **1 719 803 B1**
C08L 23/00 **C08L 51/06**
C08L 53/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05709955.8 (22) 09.02.2005
- (84) DE FR GB
(43) 08.11.2006
(86) JP 2005/001903 09.02.2005
(87) WO 2005/078017 2005/34 25.08.2005
(30) 16.02.2004 JP 2004038370
17.02.2004 JP 2004039166
17.02.2004 JP 2004039167
- (54) • *COPOLYMER ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG AUF BASIS VON ALIPHATISCHEM POLYESTERHARZ*
• *COPOLYMER-CONTAINING ALIPHATIC POLYESTER RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE RESINES POLYESTER ALIPHATIQUE CONTENANT UN COPOLYMER*
- (73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-7117, JP
- (72) SHINODA, Hosei, Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
KASHIMA, Takeshi, Omuta-shi, Fukuoka 8368610, JP
ENNA, Masahiro, Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
KOJOH, Shinichi, Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
KANEKO, Hideyuki, Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
MATSUO, Shingo, Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
KAWAHARA, Nobuo, Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
MATSUGI, Tomoaki, Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
MATSUDA, Yuichi, Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
ONOGI, Takayuki, Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
KAGEYAMA, Fumio, Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
- (74) Benson, John Everett, et al, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C08L 67/02** (11) **2 212 382 B1**

- (25) De (26) De
(21) 08852729.6 (22) 18.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.08.2010
(86) EP 2008/065763 18.11.2008
(87) WO 2009/065833 2009/22 28.05.2009
(30) 20.11.2007 EP 07121118
- (54) • *VERWENDUNG VON THERMOPLASTISCHEN FORMMASSEN FÜR GID/WIT*
• *USE OF THERMOPLASTIC MOLDING MATERIALS FOR GID/WIT*
• *UTILISATION DE MATIÈRES À MOULER THERMOPLASTIQUES POUR DES PROCÉDÉS À PRESSION GAZEUSE INTÉRIEURE ET À INJECTION D'EAU*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) EIPPER, Andreas, 49082 Osnabrück, DE
KLENZ, Rainer, 67454 Hassloch, DE
FRITZSCHE, Thomas, 48167 Münster-Wolbeck, DE
VÖLKEL, Mark, 68526 Ladenburg, DE

C08L 67/02 → (51) **C08J 3/24**

C08L 77/00 → (51) **C08J 3/24**

(51) **C08L 101/00** (11) **1 473 328 B1**
C08K 3/00 **B32B 15/08**
H05K 3/46 **H05K 1/03**

- (25) Ja (26) En
(21) 03737473.3 (22) 04.02.2003
(84) DE FR GB
(43) 03.11.2004
(86) JP 2003/001089 04.02.2003
(87) WO 2003/066740 2003/33 14.08.2003
(30) 06.02.2002 JP 2002029783
14.05.2002 JP 2002139090
30.05.2002 JP 2002158210
30.09.2002 JP 2002287005
(54) • **HARZZUSAMMENSETZUNG**
• **RESIN COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE RESINE**
(73) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD., 4-4, Nishitenma 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8565, JP
(72) FUJIWARA, Akihiko, Izumi-shi, Osaka 594-0083, JP
SHIBAYAMA, Koichi, Kawanishi-shi, Hyogo 666-0111, JP
DEGUCHI, Hidenobu, Takatsuki-shi, Osaka 569-0095, JP
(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C08L 101/00 → (51) **C08G 83/00**

(51) **C09B 23/14** (11) **2 004 756 B1**
C09B 49/12 **A61Q 5/08**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07731812.9 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.12.2008
(86) FR 2007/051000 23.03.2007
(87) WO 2007/110534 2007/40 04.10.2007
(30) 24.03.2006 FR 0651035
19.04.2006 US 792941 P
05.02.2007 FR 0753066
12.02.2007 US 900696 P
(54) • **FÄRBEZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM THIOL/DISULFID- LEUCHTFARBSTOFF MIT EINER EXTERNEN KATIONISCHEN LADUNG SOWIE VERFAHREN ZUR AUFHELLUNG VON KERATINMATERIAL MIT DIESEM FARBSTOFF**
• **DYEING COMPOSITION COMPRISING A THIOL/DISULPHIDE FLUORESCENT COLORANT HAVING AN EXTERNAL CATIONIC CHARGE, AND METHOD FOR LIGHTENING KERATIN MATERIALS USING SAID COLORANT**
• **COMPOSITION DE TEINTURE COMPRENANT UN COLORANT FLUORESCENT THIOL/DISULFURE, A CHARGE CATIONIQUE EXTERNE, PROCEDE D'ECLAIRCISSEMENT DES MATIERES KERATINIQUES A PARTIR DE CE COLORANT**
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) GREAVES, Andrew, F-77144 Montevrain, FR
DAUBRESSE, Nicolas, F-78170 La Celles St Cloud, FR
(74) Fevrier, Murielle Françoise E., et al, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières-sur-Seine Cedex, FR

(51) **C09B 23/14** (11) **2 004 757 B1**
C09B 49/12 **A61Q 5/08**
A61Q 5/06 **A61K 8/49**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07731815.2 (22) 23.03.2007

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

- (43) 24.12.2008
(86) FR 2007/051003 23.03.2007
(87) WO 2007/110537 2007/40 04.10.2007
(30) 24.03.2006 FR 0651035
19.04.2006 US 792941 P
05.02.2007 FR 0753070
09.02.2007 US 900361 P
(54) • **FÄRBEZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM THIOL/DISULFID- LEUCHTFARBSTOFF MIT AMINGRUPPEN UND EINER INTERNEN KATIONISCHEN LADUNG SOWIE VERFAHREN ZUR AUFHELLUNG VON KERATINMATERIAL MIT DIESEM FARBSTOFF**
• **DYEING COMPOSITION CONTAINING A THIOL/DISULPHIDE FLUORESCENT COLORANT COMPRISING AMINE GROUPS AND HAVING AN INTERNAL CATIONIC CHARGE, AND METHOD FOR LIGHTENING KERATIN MATERIALS USING SAID COLORANT**
• **COMPOSITION DE TEINTURE COMPRENANT UN COLORANT FLUORESCENT THIOL/DISULFURE A GROUPES AMINES ET A CHARGE CATIONIQUE INTERNE, PROCEDE D'ECLAIRCISSEMENT DES MATIERES KERATINIQUES A PARTIR DE CE COLORANT**
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) GREAVES, Andrew, F-77144 Montevrain, FR
DAUBRESSE, Nicolas, F-78170 La Celles St Cloud, FR
(74) Fevrier, Murielle Françoise E., L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières-sur-Seine Cedex, FR

C09B 49/12 → (51) **C09B 23/14**

C09B 57/00 → (51) **C07D 403/08**

(51) **C09B 67/00** (11) **1 960 477 B1**
C09D 11/10 **C09D 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 06851555.0 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(86) EP 2006/069021 28.11.2006
(87) WO 2008/034472 2008/13 27.03.2008
(30) 28.11.2005 EP 05111356
13.12.2005 US 749792 P
(54) • **NEUARTIGE GELB-PIGMENTE UND NICHT-WÄSSRIGE PIGMENTDISPERSIONEN**
• **NOVEL YELLOW PIGMENTS AND NON-AQUEOUS PIGMENT DISPERSIONS**
• **NOUVEAUX PIGMENTS JAUNES ET DISPERSIONS NON AQUEUSES DE PIGMENTS**
(73) AGFA GRAPHICS NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) DEROOVER, Geert, B-2640 Mortsel, BE
GILLIER, Jan, B-2640 Mortsel, BE
(74) Goedeweck, Rudi, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **C09B 67/22** (11) **1 960 479 B1**
C09B 67/46 **C09D 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 06830167.0 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(86) EP 2006/069017 28.11.2006
(87) WO 2007/060262 2007/22 31.05.2007

(30) 28.11.2005 EP 05111360
19.12.2005 US 751551 P

- (54) • **NICHTWÄSSRIGE PIGMENTDISPERSIONEN MIT DISPERSIONSYNERGISTEN**
• **NON-AQUEOUS PIGMENT DISPERSIONS USING DISPERSION SYNERGISTS**
• **DISPERSIONS PIGMENTAIRES NON AQUEUSES FAISANT APPEL A DES SYNERGISTES DE DISPERSION**
(73) AGFA GRAPHICS NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) DEROOVER, Geert, B-2640 Mortsel, BE
(74) Goedeweck, Rudi, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

C09B 67/46 → (51) **C09B 67/22**

(51) **C09C 1/56** (11) **1 134 261 B1**

- (25) De (26) De
(21) 01106209.8 (22) 14.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.09.2001
(30) 16.03.2000 DE 10012783
(54) • **Russ**
• **Carbon black**
• **Suile**
(73) Evonik Carbon Black GmbH, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE
(72) Bergemann, Klaus, Dr., 50170 Kerpen-Sindorf, DE
Fanghänel, Egon, Prof. Dr., 06114 Hall/S., DE
Lüthge, Thomas, 63454 Hanau, DE
Vogel, Karl, Dr., 63755 Alzenau-Michelbach, DE

C09C 3/12 → (51) **C08K 9/06**

C09D 11/00 → (51) **C09B 67/00**

C09D 11/00 → (51) **C09B 67/22**

(51) **C09D 11/02** (11) **2 000 514 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08157159.8 (22) 29.05.2008
(84) DE FR GB
(43) 10.12.2008
(30) 30.05.2007 US 755344
(54) • **Festintensatz mit natürlich erhaltenen Materialien und Verfahren dafür**
• **Solid Ink Set Incorporating Naturally Derived Materials and Processes Thereof**
• **Ensemble d'encre solide incorporant des matériaux naturellement dérivés et procédés associés**
(73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Turek, Caroline M., Hamilton Ontario L8P 4R6, CA
Breton, Marcel P., Mississauga Ontario L5K 2S6, CA
Odell, Peter G., Mississauga Ontario L5J 1L3, CA
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

C09D 11/10 → (51) **C09B 67/00**

C09D 175/04 → (51) **C08G 18/80**

C09J 7/04 → (51) **C09J 131/04**

(51) **C09J 131/04** (11) **1 856 222 B1**

- C09J 7/04** **C08F 2/44**
(25) De (26) De
(21) 06706785.0 (22) 09.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(86) EP 2006/001150 09.02.2006
(87) WO 2006/094594 2006/37 14.09.2006
(30) 08.03.2005 DE 102005010446
(54) • GUMMIERKLEBSTOFF AUF BASIS EINER
FÜLLSTOFFHALTIGEN POLYMERDISPER-
SION
• GUM ADHESIVE BASED ON A FILLED
POLYMER DISPERSION
• COLLE POUR GOMMAGE A BASE D'UNE
DISPERSION POLYMERE CONTENANT
UNE CHARGE

(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
(72) SOMMER, Oliver, 32457 Porta Westfaden-
dede, DE
BUXHOFER, Horst, 40699 Erkrath, DE
DE CALMES, Nicolas, F-62000 Dainville, FR
GOSSSEN, Ralf, 47239 Duisburg, DE
KOTTHOFF, Sebastian, 32457 Porta Westfa-
lica, DE
WOLTER, Hans-Jürgen, 32469 Petershagen,
DE
ABRAHAMS-MEYER, Ethel, 41747 Viersen,
DE

C09J 175/16 → (51) **C08G 18/10**

(51) **C09K 8/36** (11) **2 207 863 B1**
C09K 8/64

(25) En (26) En
(21) 08806387.0 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2010
(86) GB 2008/003233 24.09.2008
(87) WO 2009/047478 2009/16 16.04.2009
(30) 09.10.2007 EP 07253994
(54) • BOHRLOCHSCHLAMM
• WELLBORE FLUID
• FLUIDE DE PUIITS DE FORAGE

(73) BP Exploration Operating Company Limited,
Chertsey Road, Sunbury on Thames Mid-
dlesex TW16 7BP, GB
(72) SAWDON, Christopher, Alan, Cornwall PL24
2HJ, GB
(74) Collins, Frances Mary, BP International
Limited Global Patents & Technology Law
Chertsey Road Sunbury on Thames, Mid-
dlesex TW16 7LN, GB

C09K 8/64 → (51) **C09K 8/36**

C09K 9/02 → (51) **B32B 27/20**

(51) **C09K 11/06** (11) **2 001 972 B1**
H05B 33/14 **C07C 209/10**
C07C 211/55

(25) De (26) De
(21) 07711763.8 (22) 03.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2008
(86) EP 2007/001839 03.03.2007
(87) WO 2007/115610 2007/42 18.10.2007
(30) 01.04.2006 DE 102006015183
(54) • MATERIALEN FÜR ORGANISCHE ELEKT-
ROLUMINESZENZVORRICHTUNGEN
• MATERIALS FOR ORGANIC ELECTROLU-
MINESCENT DEVICES
• MATÉRIAUX POUR DISPOSITIFS ÉLEC-
TROLUMINESCENTS ORGANIQUES

(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE

(72) STOESSEL, Philipp, 60487 Frankfurt am
Main, DE
HEIL, Holger, 64295 Darmstadt, DE
BUESING, Arne, 65959 Frankfurt am Main,
DE

(51) **C09K 11/08** (11) **1 555 307 B1**
C09K 11/77

(25) En (26) En
(21) 04028384.8 (22) 01.12.2004
(84) DE
(43) 20.07.2005
(30) 01.12.2003 JP 2003401202
(54) • Leuchtstoff basierend auf Sialon und
Verfahren zu seiner Herstellung
• Production method of sialon-based phos-
phor, and sialon-based phosphor
• Phosphore à base de sialon et son procédé
de production

(73) Ube Industries, Ltd., 1978-96, O-Aza
Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi-ken 755-8633,
JP
(72) Shin-ichi, Sakata c/o Ube Laboratory, Ube-
shi, Yamaguchi-ken, JP
Takeshi, Yamao c/o Ube Laboratory, Ube-shi,
Yamaguchi-ken, JP
Tetsuo, Yamada c/o Ube Laboratory, Ube-
shi, Yamaguchi-ken, JP

(74) Wössner, Gottfried, HOEGER, STELLRECHT
& PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14
c, 70182 Stuttgart, DE

C09K 11/77 → (51) **C09K 11/08**

(51) **C09K 11/80** (11) **1 264 873 B1**

(25) En (26) En
(21) 02012727.0 (22) 07.06.2002
(84) AT DE NL
(43) 11.12.2002
(30) 07.06.2001 JP 2001171831
23.05.2002 JP 2002149022
(54) • Aktiviertes Seltenerde-Element Oxynitride-
Phosphor und Sialon-Phosphor
• Oxynitride phosphor activated by a rare
earth element, and sialon type phosphor
• Phosphore d'oxynitruure activé par une terre
rare, et phosphore de type sialon

(73) National Institute for Materials Science, 2-1,
Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
(72) Mitomo, Mamoru, c/o National Institute for
Materials Science, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
Endo, Tadashi, c/o School of Engineering,
Sendai-shi, Miyagi, JP
Ueda, Kyouta, c/o School of Engineering,
Sendai-shi, Miyagi, JP
Komatsu, Masakazu, c/o School of Engi-
neering, Sendai-shi, Miyagi, JP

(74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz
Patentanwaltspartnerschaft Weinstrasse 8,
80333 München, DE
(60) 08012606.3 / 2 017 323

(51) **C09K 11/80** (11) **2 115 092 B1**

(25) De (26) De
(21) 08707688.1 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(86) EP 2008/001074 13.02.2008
(87) WO 2008/107062 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 DE 102007010719
(54) • LEUCHTSTOFFE BESTEHEND AUS
DOTIERTEN GRANATEN FÜR PCLEDS
• LUMINOPHORES MADE OF DOPED GAR-
NETS FOR PCLEDS
• SUBSTANCES LUMINESCENTES CONSTI-
TUÉES DE GRENATES DOPÉS POUR DES
DEL À CONVERSION PAR LUMINOPHORE

(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE

(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE
(72) WINKLER, Holger, 64291 Darmstadt, DE
VOSGROENE, Tim, 64372 Ober-Ramstadt,
DE
JUESTEL, Thomas, 58455 Witten, DE
MOELLER, Stephanie, 48565 Steinfurt, DE

C09K 19/08 → (51) **C07C 69/54**

(51) **C09K 19/30** (11) **1 860 174 B1**
C09K 19/42 **G02F 1/13**

(25) Ja (26) En
(21) 06729000.7 (22) 13.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(86) JP 2006/304935 13.03.2006
(87) WO 2006/098289 2006/38 21.09.2006
(30) 17.03.2005 JP 2005076953
(54) • FLÜSSIGKRISTALLZUSAMMENSETZUNG
UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVOR-
RICHTUNG
• LIQUID CRYSTAL COMPOSITION AND
LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE
• COMPOSITION A CRISTAUX LIQUIDES ET
DISPOSITIF D'AFFICHAGE A CRISTAUX
LIQUIDES

(73) Chisso Corporation, 6-32, Nakanoshima 3-
chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0055,
JP
Chisso Petrochemical Corporation, Shin-
Otemachi Building, 2-1, Otemachi 2-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8105, JP

(72) FUJITA, Hiroaki, c/o CHISSO PETROCHEM-
ICAL CORP., Ichihara-shi, Chiba 290-8551,
JP
SHIMADA, Teru, c/o CHISSO PETROCHEM-
ICAL CORP., Ichihara-shi, Chiba 290-8551,
JP
HATTORI, Norikatsu, c/o CHISSO PETRO-
CHEMICAL CORP., Ichihara-shi, Chiba 290-
8551, JP

(74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

(51) **C09K 19/32** (11) **1 842 894 B1**
C09K 19/42 **C09K 19/34**

(25) En (26) En
(21) 07005419.2 (22) 16.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(30) 07.04.2006 EP 06007391
(54) • Flüssigkristallines Medium und Flüssig-
kristallanzeige
• Liquid crystalline medium and liquid crys-
tal display
• Milieu liquide cristallin et dispositif d'affi-
chage à base de cristaux liquides

(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE
(72) Czanta, Markus Dr., 64289 Darmstadt, DE
Klasen-Memmer, Melanie Dr., 67259 Heu-
chelheim, DE
Lietzau, Lars Dr., 64295 Darmstadt, DE

C09K 19/34 → (51) **C09K 19/32**

C09K 19/42 → (51) **C09K 19/30**

C09K 19/42 → (51) **C09K 19/32**

C10B 29/06 → (51) **C04B 41/87**

C10G 29/20 → (51) **B01J 31/14**
C10G 45/62 → (51) **B01J 31/14**
C10G 57/02 → (51) **C08F 110/10**
C10M 103/00 → (51) **F16D 69/02**

(51) **C10M 105/38** (11) **1 417 285 B1**
C07H 13/04 **C07H 13/06**
C10N 30/02 C10N 40/08
(25) De (26) De
(21) 02754921.1 (22) 22.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 12.05.2004
(86) EP 2002/008140 22.07.2002
(87) WO 2003/014269 2003/08 20.02.2003
(30) 07.08.2001 DE 10138686

(54) • *VERWENDUNG EINER POLYESTER-ZUSAMMENSETZUNG ALS HYDRAULIKFLUID*
• *USE OF A POLYESTER COMPOSITION AS HYDRAULIC FLUID*
• *UTILISATION D'UNE COMPOSITION DE POLYESTER COMME FLUIDE HYDRAULIQUE*

(73) Südzucker Aktiengesellschaft Mannheim/Ochsenfurt, Maximilianstrasse 10, 68165 Mannheim, DE
Fuchs Petrolub AG, Friesenheimer Strasse 17, 68169 Mannheim, DE

(72) KUNZ, Markwart, 67550 Worms, DE
KOWALCZYK, Jörg, 67304 Eisenberg/Steinborn, DE
HAJI BEGLI, Alireza, 67305 Ramsen, DE
KOHLESTRUNG, Rainer, 68723 Schwetzingen, DE
HARPERSCHEID, Manfred, 67346 Speyer, DE

KESSELER, Angela, 46047 Oberhausen, DE
LUTHER, Rolf, 67346 Speyer, DE
MANG, Theo, 69469 Weinheim, DE
PUHL, Christian, 67269 Grünstadt, DE
WAGNER, Helena, 50737 Köln, DE

(74) Schwahn, Hartmut, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE

C11D 1/83 → (51) **C11D 11/00**
C11D 3/00 → (51) **C11D 11/00**
C11D 3/22 → (51) **C11D 11/00**

(51) **C11D 11/00** (11) **1 996 690 B1**
C11D 1/83 **C11D 3/00**
C11D 3/22 **C11D 17/04**

(25) En (26) En
(21) 07711534.3 (22) 13.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(86) EP 2007/001296 13.02.2007
(87) WO 2007/107215 2007/39 27.09.2007
(30) 18.03.2006 GB 0605512

(54) • *TEXTILBEHANDLUNGSMITTEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FABRIC TREATMENT COMPOSITION AND PROCESS FOR PREPARATION THEREOF*
• *PRÉPARATION POUR TRAITEMENT DE TISSU ET PROCÉDÉ D'ÉLABORATION DE LADITE PRÉPARATION*

(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB

(84) CY GB IE
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU
IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(72) MENTING, Rob, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
RANADE, Vidyadhar, Sudhir, NL-3013 AL
Rotterdam, NL
(74) Elliott, Peter William, Unilever Patent Group
Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44
1LQ, GB

C11D 17/04 → (51) **C11D 11/00**
C12C 5/02 → (51) **A23L 1/10**
C12F 3/10 → (51) **C12P 7/10**
C12G 3/02 → (51) **A23L 1/10**
C12M 1/12 → (51) **C12Q 1/04**
C12M 3/00 → (51) **C12N 5/00**
C12N 1/00 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 5/00** (11) **1 449 916 B1**
A61K 35/37 **A61K 35/38**
C12M 3/00

(25) En (26) En
(21) 03021936.4 (22) 09.02.1996
(84) BE DE DK ES FR GB IE IT NL SE
(43) 25.08.2004
(30) 10.02.1995 US 386452

(54) • *Die Unterhaut als ein Wachstumssubstrat für Zellen*
• *Submucosa as a growth substrate for cells*
• *Sous-muqueuse utilisée comme substrat de croissance pour des cellules*

(73) Purdue Research Foundation, Office of Technology Commercialization, 1291 Cumberland Avenue, West Lafayette, Indiana 47906, US
Methodist Health Group, Inc., 1701 North Senate Boulevard, P.O. Box 1367, Indianapolis, IN 46206-1367, US

(72) Badylak, Stephen F., West Lafayette IN 47906, US
Boder, George, Martinsville IN 46151, US
Voytik, Sherry, Zionsville, IN 46077, US
Demeter, Robert J., Mooresville IN 46158, US

Critser, John K., Columbia, MO 65201, US
Liu, Chi, Lexington, KY 40513, US

(74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(62) 96905458.4 / 0 809 691

(51) **C12N 5/0735** (11) **1 644 485 B1**
C12N 5/10

(25) En (26) En
(21) 04740821.6 (22) 08.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 12.04.2006
(86) EP 2004/007529 08.07.2004
(87) WO 2005/005662 2005/03 20.01.2005
(30) 08.07.2003 EP 03015400
08.07.2003 US 485462 P

(54) • *SEKRETIERTE PROTEINE FÜR ZELLDIFFERENZIERUNGSMARKER*
• *SECRETED PROTEINS AS MARKERS FOR CELL DIFFERENTIATION*
• *PROTEINES SECRÉTÉES COMME MARQUEURS DE DIFFÉRENCIATION CELLULAIRE*

(73) AXIOGENESIS AG, Nattermannallee 1, Gebäude S20, 50829 Köln, DE
(72) EHLICH, Andreas, 53894 Mechernich, DE

BOHLEN, Heribert, 50733 Köln, DE
SCHWENGBERG, Silke, 52355 Düren, DE
(74) Steinecke, Peter, Müller Fottner Steinecke
Postfach 31 01 40, 80102 München, DE

(51) **C12N 5/10** (11) **1 629 091 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04742880.0 (22) 04.06.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 01.03.2006
(86) FR 2004/050214 04.06.2004
(87) WO 2004/111082 2004/52 23.12.2004
(30) 05.06.2003 FR 0306772

(54) • *HCV-POLYPROTEIN NS3/NS4 UND HCV-POLYPEPTID NS5B ENTHALTENDE KOMPOSITION, ENTSPRECHENDE NUKLEINSEQUENZEN UMFASSENDE EXPRESSIONSVEKTOREN UND THERAPEUTISCHE ANWENDUNG DAVON*
• *COMPOSITION CONTAINING THE POLYPROTEIN NS3/NS4 AND THE POLYPEPTIDE NS5B OF HCV, EXPRESSION VECTORS COMPRISING CORRESPONDING NUCLEIC SEQUENCES AND THE THERAPEUTIC APPLICATION THEREOF*
• *COMPOSITION COMPRENANT LA POLYPROTEINE NS3/NS4 ET LE POLYPEPTIDE NS5B DU VHC, VECTEURS D'EXPRESSION INCLUANT LES SEQUENCES NUCLEIQUES CORRESPONDANTES ET LEUR UTILISATION EN THERAPEUTIQUE*

(73) Transgene SA, Parc d'Innovation Boulevard Gonthier d'Andernach, 67400 Illkirch Grafenstaden, FR
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR

(72) FOURNILLIER, Anne, 69003 LYON, FR
INCHAUSPE, Geneviève, F-69003 LYON, FR
ABRAHAM, Jean-Daniel, F-67200 STRASBOURG, FR
DIMITROVA-TCHOMAKOV, Maria, F-67000 STRASBOURG, FR

PARNOT, Marie, F-67200 STRASBOURG, FR
(74) Texier, Christian, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C12N 5/10 → (51) **C12N 5/0735**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/00**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/09**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/20**

(51) **C12N 7/04** (11) **1 802 746 B1**
A61K 39/29 **A61K 9/127**
A61K 39/145

(25) En (26) En
(21) 05795050.3 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 04.07.2007
(86) EP 2005/011297 20.10.2005
(87) WO 2006/045532 2006/18 04.05.2006
(30) 27.10.2004 EP 04025573

(54) • *VIROSOMENPARTIKEL MIT ANTIGENEN AUS INFLUENZAVIRUS UND HEPATITIS-B-VIRUS*
• *VIROSOME PARTICLES COMPRISING ANTIGENS FROM INFLUENZA VIRUS AND HEPATITIS B VIRUS*
• *PARTICULES DE TYPE VIROSOME COMPORTANT DES ANTIGÈNES DU VIRUS GRIPPAL ET DE VIRUS DE L'HÉPATITE B*

- (73) Crucell Switzerland AG, Rehhagstrasse 79, 3018 Bern, CH
 (72) MOSER, Christian, 3122 Kehrsatz, CH
 ASSERO, Giovanna, 95125 Catania, IT
 FICHERA, Epifanio, 94100 Enna, IT
 VENTURA, Dario, 95030 Tremestieri Etneo CT, IT
 LEMPEREUR, Laurence, 95129 Catania, IT
 FELNEROVA, Diana, 3018 Bern, CH
 (74) Hateboer, Guus, et al, Crucell Holland B.V. P. O. Box 2048, 2301 CA Leiden, NL

- (51) **C12N 9/02** (11) **2 041 275 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07799684.1 (22) 18.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.04.2009
 (86) US 2007/073793 18.07.2007
 (87) WO 2008/011468 2008/04 24.01.2008
 (30) 19.07.2006 US 831838 P
 (54) • **FETTSÄUREDESATURASEN AUS TETRA-SELMIS SUECICA**
 • **FATTY ACID DESATURASES FROM TETRA-SELMIS SUECICA**
 • **ACIDES GRAS DÉSATURASES DE TETRASELMIS SUECICA**

- (73) Monsanto Technology, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US
 (72) URSIN, Virginia, St. Louis, MO 63167, US
 FROMAN, Byron, St. Louis, MO 63167, US
 VALENTIN, Henry E., St. Louis, MO 63167, US
 (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C12N 9/10 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12N 9/12** (11) **1 892 291 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06017649.2 (22) 24.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.02.2008
 (54) • **Mit Krebs assoziierte menschliche RON verwandte Genvariante**
 • **Human ron-related gene variant associated with cancers**
 • **Variantes du gène humain RON liées au cancer**
 (73) Visgeneer, Inc., 3F.-2, No. 83, Sec. 2 Gongdao 5th Road, Hsinchu City 300, TW
 (72) Dai, Ken-Shwo, Hsinchu City 300, TAIWAN, TW
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

C12N 9/16 → (51) **C12N 15/09****C12N 9/42** → (51) **C12P 7/10**

- (51) **C12N 15/00** (11) **2 022 851 B1**
A61K 48/00 **C12N 5/10**
C12N 15/09
 (25) Ja (26) En
 (21) 07743474.4 (22) 16.05.2007
 (84) DE FR GB IT
 (43) 11.02.2009
 (86) JP 2007/060039 16.05.2007
 (87) WO 2007/132891 2007/47 22.11.2007
 (30) 16.05.2006 JP 2006136851
 16.05.2006 JP 2006136856
 (54) • **VERFAHREN ZUR ÜBERFÜHRUNG EINER SUBSTANZ IN EINE ZELLE**

- **METHOD OF TRANSFERRING SUBSTANCE INTO CELL**
 • **PROCÉDÉ DE TRANSFERT D'UNE SUBSTANCE DANS DES CELLULES**

- (73) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
 Saitama University, 255, Shimo-Okubo Sakura-ku, Saitama-shi Saitama 338-8570, JP
 (72) IKEMOTO, Kazuto, Niigata-shi, Niigata 950-3112, JP
 OKUBO, Yusuke, Sizuoka, 411-0832, JP
 KOIKE, Kanako, Saitama-shi, Saitama 338-8570, JP
 AIZAWA, Sayaka, Tokyo, 181-0003, JP
 SAKATA, Ichiro, Saitama-shi, Saitama 338-8570, JP
 SAKAI, Takafumi, Saitama-shi, Saitama 338-8570, JP
 (74) Harrison, Robert John, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

- (51) **C12N 15/00** (11) **2 128 248 B1**
A61K 31/713 **C12N 15/11**

- (25) En (26) En
 (21) 09166406.0 (22) 03.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 02.12.2009
 (30) 01.02.2002 US 353203 P
 01.02.2002 US 353381 P
 23.12.2002 US 436238 P
 07.01.2003 US 438608 P
 (54) • **Oligonukleotid-Zusammensetzungen mit verbesserter Wirksamkeit**
 • **Oligonucleotide compositions with enhanced efficiency**
 • **Compositions oligonucléotides dotées d'une efficacité améliorée**
 (73) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
 (72) Woolf, Tod M., Natick, MA 01760, US
 Taylor, Margaret F., Hopkinton, MA 01748, US
 (74) Wöhler, Christian, Life Technologies Frankfurter Straße 129 B, 64293 Darmstadt, DE
 (60) 10151247.3 / 2 221 377
 (62) 03707687.4 / 1 478 656

- (51) **C12N 15/09** (11) **1 306 429 B1**
G01N 33/50 **G01N 33/15**
A01K 67/027 **A61K 45/00**
A61P 25/00 **A61P 1/04**
C12N 9/16 **G01N 33/68**

- (25) Ja (26) En
 (21) 01950037.0 (22) 23.07.2001
 (84) CH DE ES FR GB IT LI SE
 (43) 02.05.2003
 (86) JP 2001/006343 23.07.2001
 (87) WO 2002/008415 2002/05 31.01.2002
 (30) 24.07.2000 JP 2000223184
 (54) • **VERFAHREN ZUM SCREENING DER PROMOTERAKTIVITÄT ODER EINES HEMMS-TOFFS VON PTP ZETA**
 • **METHOD OF SCREENING PTP ZETA ACTIVITY PROMOTER OR INHIBITOR**
 • **PROCÉDÉ DE CRIBLAGE DE L'ACTIVITÉ DE PROMOTEURS OU D'INHIBITEURS DU PTP ZETA**
 (73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
 (72) NODA, Masaharu, Okazaki-shi, Aichi 444-0873, JP
 FUJIKAWA, Akihiro, R. 1-D, Shunheim Murai Bldg., Okazaki-shi, Aichi 444-0008, JP

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

- (51) **C12N 15/09** (11) **1 728 859 B1**
C12N 5/10 **C12Q 1/02**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05719702.2 (22) 01.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.12.2006
 (86) JP 2005/003385 01.03.2005
 (87) WO 2005/090562 2005/39 29.09.2005
 (30) 23.03.2004 JP 2004084987
 (54) • **ZUR BESCHLEUNIGUNG DER GENEX-PRESSION BEI EINER MÄSSIG NIEDRIGEN TEMPERATUR FÄHIGE SEQUENZ**
 • **SEQUENCE CAPABLE OF ACCELERATING GENE EXPRESSION AT MODERATELY LOW TEMPERATURE**
 • **SEQUENCE CAPABLE D'ACCELERER L'EXPRESSION GENIQUE A UNE TEMPERATURE MODEREMENT FAIBLE**
 (73) Fujita, Jun, 3, Matsugasaki Nakamachi Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6060926, JP
 (72) Fujita, Jun, Kyoto-shi, Kyoto 6060926, JP
 (74) Tollervy, Rebecca Marie, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12N 15/09 → (51) **C12N 15/00**

- (51) **C12N 15/11** (11) **1 725 660 B1**
A61K 31/713 **A61P 31/14**
C12N 15/864

- (25) En (26) En
 (21) 05727680.0 (22) 04.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.11.2006
 (86) US 2005/007447 04.03.2005
 (87) WO 2005/087926 2005/38 22.09.2005
 (30) 05.03.2004 US 550504 P
 17.03.2004 US 553920 P
 (54) • **MEHRFACHPROMOTOR-EXPRESSIONS-KASSETTEN ZURGLEICHZEITIGEN ZUFÜHRUNG VON RNAI-AGENTIEN**
 • **MULTIPLE PROMOTER EXPRESSION CASSETTES FOR SIMULTANEOUS DELIVERY OF RNAI AGENTS**
 • **CASSETTES D'EXPRESSION DE PROMOTEURS MULTIPLES ASSURANT L'APPORT SIMULTANÉ D'AGENTS ARNI**
 (73) BENITEC, INC., 2375 Garcia Avenue, Mountain View, CA 94043, US
 (72) ROELVINK, Petrus, W., Campbell, CA 95008, US
 SUHY, David, A., Castro Valley, CA 94552, US
 KOLYKHALOV, Alexander A., Mountain View, CA 94043, US
 (74) Dzieglewska, Hanna Eva, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12N 15/11 → (51) **C12N 15/00**

- (51) **C12N 15/113** (11) **2 078 079 B1**
C12N 15/85

- (25) En (26) En
 (21) 07827307.5 (22) 01.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.07.2009
 (86) IL 2007/001333 01.11.2007
 (87) WO 2008/053487 2008/19 08.05.2008
 (30) 01.11.2006 US 855736 P

- (54) • **ADIPOZYTENSPEZIFISCHE KONSTRUKTE UND VERFAHREN ZUR HEMMUNG DER EXPRESSION VON BLUTPLÄTTCHEN-TYP-12-LIPOXYGENASE**
• **ADIPOCYTE-SPECIFIC CONSTRUCTS AND METHODS FOR INHIBITING PLATELET-TYPE 12 LIPOXYGENASE EXPRESSION**
• **ASSEMBLAGE D'ADIPOCYTES SPÉCIFIQUES ET PROCÉDÉS INHIBITEURS D'EXPRESSION DE 12-LIPOXYGÉNASE DE TYPE PLAQUETTE**
- (73) The Medical Research and Infrastructure Fund of the Tel-Aviv Sourasky Medical Center, 6 Weizmann Street, 64239 Tel-Aviv, IL
- (72) WEISINGER, Gary, 76217 Rehovot, IL
LIMOR, Rona, 46417 Herzliya, IL
STERN, Naftali, 72905 Nir-Zvi, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 144 624 B1**
C07K 14/705 **G01N 33/50**
- (25) En (26) En
(21) 00905230.9 (22) 11.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 17.10.2001
(86) IB 2000/000226 11.02.2000
(87) WO 2000/047738 2000/33 17.08.2000
(30) 12.02.1999 US 119727 P
11.02.2000 US 503089
- (54) • **HUMANES UND MAUS TREK-1 KALIUM-KANAL PROTEIN UND DESSEN VERWENDUNG**
• **HUMAN AND MOUSE TREK-1 POTASSIUM CHANNEL PROTEIN AND THEIR USE**
• **PROCEDE D'IDENTIFICATION DE SUBSTANCES ANESTHESIQUES**
- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris Cédex, FR
- (72) LAZDUNSKI, Michel, F-06000 Nice, FR
HONORE, Eric, F-06160 Juan-les-Pins, FR
LESAGE, Florian, F-06000 Nice, FR
ROMEY, Georges, 61bis Corniche Fleurie, 06200 Nice, FR
PATEL, Amanda J., F-06160 Juan-les-Pins, FR
- (74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 860 188 B1**
C12N 15/62 **C12N 15/86**
C07K 14/715 **C07K 16/28**
A61K 38/17 **A61K 48/00**
- (25) En (26) En
(21) 07006343.3 (22) 30.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 28.11.2007
(30) 07.07.1999 US 348854
- (54) • **Menschliches Rezeptor für Zytokine**
• **Human cytokine receptor**
• **Récepteur de cytokine humain**
- (73) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, WA 98102, US
- (72) Presnell, Scott R., Tacoma, WA 98407, US
Burkhead, Steven K., San Antonio, TX 78251, US
Pownder, Sarah L., Pullman, WA 99163, US
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (60) 10172061.3 / 2 241 623
(62) 00947028.7 / 1 190 056
-
- (51) **C12N 15/20** (11) **0 815 233 B1**
C12N 15/21 **C12N 15/22**
- (54) • **ADIPOZYTENSPEZIFISCHE KONSTRUKTE UND VERFAHREN ZUR HEMMUNG DER EXPRESSION VON BLUTPLÄTTCHEN-TYP-12-LIPOXYGENASE**
• **ADIPOCYTE-SPECIFIC CONSTRUCTS AND METHODS FOR INHIBITING PLATELET-TYPE 12 LIPOXYGENASE EXPRESSION**
• **ASSEMBLAGE D'ADIPOCYTES SPÉCIFIQUES ET PROCÉDÉS INHIBITEURS D'EXPRESSION DE 12-LIPOXYGÉNASE DE TYPE PLAQUETTE**
- (73) The Medical Research and Infrastructure Fund of the Tel-Aviv Sourasky Medical Center, 6 Weizmann Street, 64239 Tel-Aviv, IL
- (72) WEISINGER, Gary, 76217 Rehovot, IL
LIMOR, Rona, 46417 Herzliya, IL
STERN, Naftali, 72905 Nir-Zvi, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE
-
- (51) **C12N 15/21** → (51) **C12N 15/20**
- (51) **C12N 15/22** → (51) **C12N 15/20**
- (51) **C12N 15/23** → (51) **C12N 15/20**
- (51) **C12N 15/62** → (51) **C12N 15/12**
- (51) **C12N 15/62** → (51) **C12N 15/20**
- (51) **C12N 15/85** → (51) **C12N 15/113**
- (51) **C12N 15/86** → (51) **C12N 15/12**
- (51) **C12N 15/864** → (51) **C12N 15/11**
- (51) **C12N 15/87** → (51) **C08L 51/06**
- (51) **C12P 1/00** (11) **2 231 863 B1**
A23K 1/06 **A23K 1/165**
A23K 1/18 **A23L 1/015**
- (25) En (26) En
(21) 08862938.1 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2010
(86) EP 2008/067409 12.12.2008
(87) WO 2009/077447 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 EP 07150032
- (54) • **VERFAHREN ZUM ABBAU VON ZEARALENON IN EINEM FUTTERPRODUKT UNTER VERWENDUNG VON LACCASE**
• **PROCESS FOR DEGRADING ZEARALENONE IN A FEED PRODUCT EMPLOYING LACCASE**
• **PROCÉDÉ DE DÉCOMPOSITION DE LA ZÉARALÉNONE DANS UN PRODUIT D'ALIMENTATION POUR ANIMAUX UTILISANT DE LA LACCASE**
- (73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
-
- (72) VIKSOE-NIELSEN, Anders, DK-3550 Slangerup, DK
SOERENSEN, Birthe, Hauerbach, DK-2000 Frederiksberg, DK
-
- (51) **C12P 7/10** (11) **2 222 865 B1**
C12N 9/42 **C12F 3/10**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08872168.3 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.09.2010
(86) FR 2008/001566 06.11.2008
(87) WO 2009/098365 2009/33 13.08.2009
(30) 21.11.2007 FR 0708173
- (54) • **Verfahren zur Herstellung von Alkohol im Kontext einer Bioraffinerie**
• **Method for producing alcohol in the context of a bio-refinery**
• **Procédé de production d'alcool dans un contexte de bioraffinerie**
- (73) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
- (72) MARGEOT Antoine, F-75020 Paris, FR
MONOT Frédéric, F-92000 Nanterre, FR
-
- (51) **C12P 19/26** (11) **2 019 147 B1**
C07H 11/04 **A61K 31/7024**
A61P 31/04
- (25) Ja (26) En
(21) 06732665.2 (22) 16.05.2006
(84) CH DE FR GB LI
(43) 28.01.2009
(86) JP 2006/310091 16.05.2006
(87) WO 2007/132537 2007/47 22.11.2007
(54) • **NEUE K04-0144-SUBSTANZEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON**
• **NOVEL K04-0144 SUBSTANCES AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF**
• **NOUVELLES SUBSTANCES K04-0144 ET PROCÉDÉ POUR LES PRODUIRE**
- (73) THE KITASATO INSTITUTE, 9-1 Shirokane 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8642, JP
- (72) TOMODA, Hiroshi, Chofu-shi, Tokyo 182-0034, JP
KIM, Yong-pil, Fukushima 970-8047, JP
HANAKI, Hideaki, Hiratsuka-shi, Kanagawa 259-1217, JP
MATSUMOTO, Atsuko, Tokyo 153-0064, JP
TAKAHASHI, Yoko, Tokyo 168-0073, JP
OMURA, Satoshi, Tokyo 157-0076, JP
- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (60) 09016104.3 / 2 199 401
09016105.0 / 2 199 280
-
- (51) **C12P 19/34** → (51) **C12Q 1/68**
- (51) **C12P 21/06** (11) **1 530 643 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03788682.7 (22) 14.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
AL LT LV MK
(43) 18.05.2005
(86) US 2003/026214 14.08.2003
(87) WO 2004/017044 2004/09 26.02.2004
(30) 15.08.2002 US 403839 P
- (54) • **CHIMÄRISCHES PROTEIN**
• **CHIMERIC PROTEIN**
• **PROTEINE CHIMERE**
- (73) Acorda Therapeutics, Inc., 15 Skyline Drive, Hawthorne, NY 10532, US

- (72) GRUSKIN, Elliott, A., Malvern, PA 19355-9001, US
GARGI, Roy, Danbury, CT 06811, US
CHOJNICKI, Eric, Theodore, White Plains, NY 10606, US
- (74) D'Arcy, Julia, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C12Q 1/00 → (51) **A61K 9/00**

C12Q 1/00 → (51) **G01N 27/403**

- (51) **C12Q 1/02** (11) **1 371 735 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01273608.8 (22) 21.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.12.2003
(86) JP 2001/011266 21.12.2001
(87) WO 2002/061118 2002/32 08.08.2002
(30) 01.02.2001 JP 2001025297
(54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DES AUSMASSES, IN DEM IN LEBENSMITTELN UND GETRÄNKEN MIT VERGORENER MILCH VORHANDENES BIFIDOBACTERIUM IN DEN DARM GELANGT*
• *METHOD OF EVALUATING THE EXTENT OF REACHING THE INTESTINE OF BIFIDOBACTERIUM IN FERMENTED MILK FOOD OR DRINK*
• *METHODE D'EVALUATION DE L'ACCES A L'INTESTIN D'UNE BACTERIE BIFIDUS CONTENUE DANS UN ALIMENT OU UNE BOISSON A BASE DE LAIT FERMENTE*
- (73) KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA, 1-19, Higashishinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8660, JP
- (72) SHIMAKAWA, Yasuhisa, K. K. YAKULT HONSHA, Tokyo 105-8660, JP
SERATA, Masaki, K. K. YAKULT HONSHA, Tokyo 105-8660, JP
TSUJI, Hirokazu, K. K. YAKULT HONSHA, Tokyo 105-8660, JP
SONOIKE, Koichiro, K. K. YAKULT HONSHA, Tokyo 105-8660, JP
TAKAGI, Akimitsu, K. K. YAKULT HONSHA, Tokyo 105-8660, JP
MIURA, Mika, K. K. YAKULT HONSHA, Tokyo 105-8660, JP
ISHIKAWA, Fumiyasu, K. K. YAKULT HONSHA, Tokyo 105-8660, JP
- (74) Wächtershäuser, Günter, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C12Q 1/02 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C12Q 1/04** (11) **1 983 343 B1**
C12M 1/12 **G01N 33/569**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08003925.8 (22) 13.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 22.10.2008
(30) 13.09.2001 FR 0111873
(54) • *Verwendung einer Vorrichtung zur Konzentration und Erkennung von pathogenen Keimen aus Blutprodukten und/oder ihren Derivaten*
• *Use of a device of concentrating and detecting pathogenic germs from blood products and/or their derivatives*
• *Utilisation d'un dispositif de concentration et de détection de germes pathogènes à partir de produits sanguins et/ou de leurs dérivés*
- (73) GeneOhm Sciences, Inc., 6146 Nancy Ridge Drive, San Diego CA 92121, US

- (72) Hermet, Jean-Pierre, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
Godfrin, Yann, 69009 Lyon, FR
Besson-Faure, Isabelle, 91330 Yerres, FR
Monnot des Angles, Anne, 71100 Saint-Remy, FR
Ribault, Sébastien, 13380 Plan-De-Cuques, FR
- (74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR
- (62) 02783159.3 / 1 432 812

C12Q 1/04 → (51) **G06K 9/00**

C12Q 1/06 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 163 369 B1**
C12P 19/34 **C07H 19/00**
C07H 21/00 **C07H 21/02**
C07H 21/04
- (25) En (26) En
(21) 00913566.6 (22) 22.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.12.2001
(86) US 2000/004486 22.02.2000
(87) WO 2000/050642 2000/35 31.08.2000
(30) 23.02.1999 US 121223 P
05.04.1999 US 127825 P
09.04.1999 US 128643 P
- (54) • *SEQUENZIERUNG DURCH INKORPORATION*
• *SEQUENCING BY INCORPORATION*
• *SEQUENCAGE PAR INCORPORATION*
- (73) Caliper Life Sciences, Inc., 605 Fairchild Drive, Mountain View, CA 94043-2234, US
- (72) PARCE, J., Wallace, Palo Alto, CA 94306, US
NIKIFOROV, Theo, T., San Jose, CA 95112, US
BURD MEHTA, Tammy, San Jose, CA 95125, US
KOPF-SILL, Anne, Portola Valley, CA 94028, US
CHOW, Andrea, W., Los Altos, CA 94024, US
KNAPP, Michael, R., Redwood City, CA 94062, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 576 186 B1**
C12N 1/00

- (25) De (26) De
(21) 03775367.0 (22) 18.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
(86) EP 2003/012870 18.11.2003
(87) WO 2004/055206 2004/27 01.07.2004
(30) 17.12.2002 DE 10258885
(54) • *VERFAHREN ZUR GENERIERUNG EINES GENTECHNISCH VERÄNDERTEN ORGANISMUS FÜR DAS WIRKSUBSTANZSCREENING*
• *METHOD FOR GENERATING A GENETICALLY MODIFIED ORGANISM FOR SCREENING ACTIVE SUBSTANCES*
• *PROCEDE POUR GENERER UN ORGANISME GENETIQUEMENT MODIFIE SERVANT AU CRIBLAGE D'UNE SUBSTANCE ACTIVE*
- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) KLEBL, Bert, 82294 Günzlhofen, DE
STADLER, Anja, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
SÖLLNER, Rosemarie, 65926 Frankfurt am Main, DE
LEBERER, Ekkehard, 82110 Germering, DE

NITSCHKE, Almut, D-65926 Frankfurt am Main, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 668 156 B1**
C12N 9/10
- (25) En (26) En
(21) 04773526.1 (22) 24.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006
(86) JP 2004/014438 24.09.2004
(87) WO 2005/028676 2005/13 31.03.2005
(30) 24.09.2003 US 505571 P
(54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON BRUSTKREBS*
• *METHOD OF DIAGNOSING BREAST CANCER*
• *METHODE DE DIAGNOSTIC DU CANCER DU SEIN*
- (73) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
- (72) NAKAMURA, Yusuke, Yokohama-shi, Kanagawa 225-0011, JP
KATAGIRI, Toyomasu, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0022, JP
NAKATSURU, Shuichi, Saitama-shi, Saitama 338-0002, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 713 925 B1**
(25) En (26) En
(21) 05711305.2 (22) 07.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
(86) US 2005/000504 07.01.2005
(87) WO 2005/067646 2005/30 28.07.2005
(30) 07.01.2004 US 534754 P
(54) • *PRIMER UND SONDEN ZUM NACHWEIS VON HIV*
• *PRIMERS AND PROBES FOR THE DETECTION OF HIV*
• *AMORCES ET SONDÉS SERVANT A LA DETECTION DU VIH*
- (73) HITACHI CHEMICAL RESEARCH CENTER, INC., 1003 Health Sciences Road, Irvine, CA 92617, US
Hitachi Chemical Company, Ltd., Shinjuku-Mitsui Building, 1-1, Nishishinjuku 2-chome, P.O. Box 233, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
- (72) MITSUHASHI, Masato, Irvine, CA 92614, US
- (74) Dean, John Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 083 B1**
(25) En (26) En
(21) 05778976.0 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (43) 28.03.2007
(86) EP 2005/053394 14.07.2005
(87) WO 2006/005770 2006/03 19.01.2006
(30) 15.07.2004 AT 12092004
(54) • *VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS VON FUSARIUM GRAMINEARUM*
• *METHOD FOR THE DETECTION OF FUSARIUM GRAMINEARUM*
• *PROCEDE DE DETECTION DU FUSARIUM GRAMINEARUM*
- (73) Technische Universität Wien, Karlsplatz 13, 1040 Wien, AT

- (72) MACH, Robert, A-1090 Vienna, AT
FARNLEITNER, Andreas, A-2632 Wimpassing, AT
REISCHER, Georg, A-1140 Vienna, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 778 871 B1**
G01N 33/00 **A61K 39/00**

- (25) En (26) En
(21) 05779237.6 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (43) 02.05.2007
(86) US 2005/027480 03.08.2005
(87) WO 2006/017531 2006/07 16.02.2006
(30) 06.08.2004 US 599425 P
(54) • **TESTS UND VERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON BIOMARKERN**
• **ASSAYS AND METHODS USING BIOMARKERS**
• **TESTS ET METHODES COMPRENANT L'UTILISATION DE MARQUEURS BIOLOGIQUES**

- (73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
(72) WAGNER, Klaus W., Burlingame, California 94010, US
ASHKENAZI, Avi J., San Mateo, California 94402, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(60) 10010135.1

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 789 587 B1**
C12P 19/34

- (25) En (26) En
(21) 05785367.3 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (43) 30.05.2007
(86) US 2005/028815 11.08.2005
(87) WO 2006/020909 2006/08 23.02.2006
(30) 13.08.2004 US 601206 P
(54) • **AMPLIFIKATIONSVERFAHREN**
• **AMPLIFICATION METHODS**
• **PROCÉDÉS D'AMPLIFICATION**
(73) Epoch Biosciences, Inc., 21720 23rd Drive SE, Suite 150, Bothell, WA 98021, US
(72) MAHONEY, Walter, Woodinville, Washington 98077, US
VERMEULEN, Nicolaas M.J., Woodinville, Washington 98072, US
AFONINA, Irina, Mill Creek, Washington 98012, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 826 279 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07004186.8 (22) 28.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.08.2007
(30) 28.02.2006 US 777631 P
(54) • **Nachweis und Qualitätskontrolle von Regulator-T-Zellen mittels DNA-Methylierungsanalyse des FoxP3-Gens**
• **Detection and quality control of regulatory T cells through DNA-methylation analysis of the FoxP3 gene**

- **Détection et contrôle de la qualité de lymphocytes T de régulation via l'analyse de méthylation de l'ADN du gène FoxP3**

- (73) Charité - Universitätsmedizin Berlin, Schumannstrasse 20/21, 10117 Berlin, DE
Epiontis GmbH, Rudower Chaussee 29, 12489 Berlin, DE
(72) Hühn, Jochen, 10405 Berlin, DE
Flöss, Stefan, 10439 Berlin, DE
Hamann, Alf, 15732 Eichwalde, DE
Olek, Sven, 12207 Berlin, DE
Baron, Udo, 10435 Berlin, DE
(74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 871 898 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06716271.9 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.01.2008
(86) KR 2006/000821 08.03.2006
(87) WO 2006/096012 2006/37 14.09.2006
(30) 08.03.2005 US 660180 P
(54) • **VERFAHREN ZUR DE-NOVO-PEPTIDSEQUENZIERUNG MITTELS MALDI-MASSENSPEKTROMETRIE**
• **METHOD OF DE NOVO SEQUENCING OF PEPTIDES USING MALDI MASS SPECTROMETRY**
• **MÉTHODE DE SÉQUENÇAGE DE NOVO D'UN PEPTIDE PAR SPECTROMÉTRIE DE MASSE MALDI**

- (73) Postech Foundation, San 31, Hoyoja-dong, Nam-ku, Pohang-City, Kyungsangbuk-do 790-784, KR
Posco, 1 Goedong-dong, Nam-ku, Pohang-shi, Kyungsangbuk-do 790-300, KR
Postech Academy-Industry- Foundation, San 31 Hoyoja-dong, Nam-ku, Pohang-city, Kyungsangbuk-do 790-784, KR
(72) Shin, Seung-Koo, Chemistry Dept, Postech Foundation, Kyungsangbuk-do 790-784, KR
Jeong, Kyung-Hwan, Chemistry Dept, Postech Foundation, Kyungsangbuk-do 790-784, KR

- Yoon, Hye-Joo, 4-1501, Professors Apt., Kyungsangbuk-do 790-751, KR
Suh, Min-Soo, Gyeongsangbuk-do 714-901, KR
Seo, Jong-Cheol, Kyungsangbuk-do 790-390, KR

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(60) 09160606.1 / 2 103 945

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 996 728 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07752121.9 (22) 28.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 03.12.2008
(86) US 2007/005399 28.02.2007
(87) WO 2007/100911 2007/36 07.09.2007
(30) 28.02.2006 US 777865 P
(54) • **ERKENNUNG VON CHROMOSOMABNORMALITÄTEN IM FÖTUS MIT HILFE DER TANDEM-EINZELNUKLEOTID-POLYMORPHISMEN**
• **DETECTING FETAL CHROMOSOMAL ABNORMALITIES USING TANDEM SINGLE NUCLEOTIDE POLYMORPHISMS**
• **DÉTECTION D'ANOMALIES CHROMOSOMIQUES À L'AIDE DE POLYMORPHISMES MONONUCLÉOTIDIQUES TANDEM**

- (73) University of Louisville Research Foundation, 201 E. Jefferson, Suite 215 Med Center Three Office of Technology Transfer, Louisville, Kentucky 40202, US

- (72) MITCHELL, Aoy, Tomita, Elm Grove, WI 53122, US
MITCHELL, Michael, Elm Grove, WI 53122, US
(74) Sharples, Andrew John, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB
(60) 11150524.4

C12Q 1/68 → (51) **A01H 5/08**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 21/55**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/48**

- (51) **C12Q 1/70** (11) **2 020 450 B1**
(25) En (26) En
(21) 08166951.7 (22) 01.09.2000
(84) DE FR GB IE
(43) 04.02.2009

- (54) • **HIV-1-Sequenzverstärkung zur Erkennung von Sequenzen in Zusammenhang mit Wirkstoffresistenz-Mutationen**
• **Amplification of HIV-1 sequences for detection of sequences associated with drug-resistance mutations**
• **Amplification de séquences HIV-1 pour la détection de séquences associées à des mutations résistantes aux médicaments**
(73) Gen-Probe Incorporated, 10210 Genetic Center Drive, San Diego, CA 92121, US
Biomerieux S.A., Chemin de l'Orme, 69280 Marcy l'Etoile, FR
(72) Yang, Yeasing, Y., San Diego, CA 92130, US
Brentano, Steven, T., Santee, CA 92071, US
Babola, Odile, 69150 Decines, FR
Tran, Nathalie, 01120 Dagneux, FR
Vernet, Guy, 69007 Lyon, FR
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
(62) 00959778.2 / 1 315 839

C21C 7/00 → (51) **C21C 7/06**

(51) **C21C 7/06** (11) **2 039 785 B1**
C21C 7/00

- (25) Ru (26) En
(21) 06843948.8 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.03.2009
(86) RU 2006/000344 30.06.2006
(87) WO 2008/002176 2008/01 03.01.2008
(54) • **PFANNENSTAHLDESOXIDATIONSVERFAHREN**
• **LADLE STEEL DEOXIDATION METHOD**
• **PROCÉDÉ DE RÉDUCTION D'ACIER DANS LA POCHÉ**

- (73) TECHCOM GmbH, Pommernstrasse 13a, 80809 München, DE
(72) SHUMAHAR, Edgar, 80997 München, DE
BELITCHENKO, Anatoliy Konstantinovich, Moldova, MD
LOZIN, Gennadiy Arkadevich, Kharkov, 61140, UA
DEREVYANCHENKO, Igor Vitalevich, Moldova, MD
KHLAPONIN, Viktor Nikolaevich, Moscow, 117334, RU
TUROVSKIY, Vladimir Konstantinovich, LV-3401 Liepaya, LV
SAVYUK, Aleksandr Nikolaevich, Moldova, MD

DORN, Konstantin Filippovich, 86153 Augsburg, DE
YAKOVENKO, Vladimir Vladimirovich, Liepaya, LV
FRANTSKI, Renata, 80997 Munhen, DE
HESHELE, Aleksandr, 82178 Puhhaim, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwalte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

C22C 18/04 → (51) **C23C 2/12**

C22C 30/00 → (51) **C22C 38/40**

(51) **C22C 37/04** (11) **2 189 549 B1**
F16F 15/26 **F16H 55/06**
F16H 55/17

(25) De (26) De
(21) 09009141.4 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 26.05.2010
(30) 19.11.2008 DE 102008057947

(54) • *Zahnrad und Ausgleichswelle für einen Hubkolbenmotor*
• *Gear wheel and balancing shaft for a displacement engine*
• *Roue dentée et arbre d'équilibrage pour un moteur  pistons alternatifs*

(73) MITEC Automotive AG, Rennbahn 25, 99817 Eisenach, DE

(72) Nagler, Roland, 99817 Eisenach, DE
Trieschmann, Jörg, 36266 Heringen, DE

(74) Petirsch, Markus, et al, Durm & Partner Patentanwälte Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **C22C 38/40** (11) **1 498 508 B1**
C22C 30/00

(25) En (26) En
(21) 04016807.2 (22) 16.07.2004

(84) BE DE FR GB NL SE
(43) 19.01.2005
(30) 17.07.2003 JP 2003276038

(54) • *Rostfreier Stahl und rostfreies Stahlrohr beständig gegen Aufkohlung*
• *Stainless steel and stainless steel pipe having resistance to carburization and coking*
• *Acier inoxydable et tuyau en acier inoxydable présentant une résistance  la cementation*

(73) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) Nishiyama, Yoshitaka, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
Yamadera, Yoshimi, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C23C 2/00 → (51) **C23C 2/12**

C23C 2/02 → (51) **C23C 2/40**

(51) **C23C 2/12** (11) **1 225 246 B1**
C23C 2/00 **C22C 18/04**

(25) Ja (26) En
(21) 00951919.0 (22) 09.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 24.07.2002
(86) JP 2000/005342 09.08.2000
(87) WO 2001/011100 2001/07 15.02.2001
(30) 09.08.1999 JP 22502399
19.07.2000 JP 2000218318

(54) • *Zn-Al-Mg-Si-LEGIERTES UND GEPLATTETES STAHLPRODUKT MIT EXZELLENTER ANTI-KORROSIONS-EIGENSCHAFTEN*
• *Zn-Al-Mg-Si ALLOY PLATED STEEL PRODUCT HAVING EXCELLENT CORROSION RESISTANCE*
• *PRODUIT D'ACIER PLAQUE EN ALLIAGE Zn-Al-Mg-Si PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE RESISTANCE A LA CORROSION*

(73) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
NIPPON STEEL & Sumikin Coated Sheet Corporation, 9-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-0021, JP

(72) KUROSAKI, Masao, Nippon Steel Corp Tech Dv Bur, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
MAKI, Jun, c/o Nippon Steel Corp Yawata Works, Kitakyushu-shi, Fukuoka 804-8501, JP

MORIMOTO, Yasuhide, Nippon Steel Corp Tech Dv Bur, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
NISHIMURA, Kazumi, Nippon Steel Corporation Hirohata Works, Hirameji-shi, Hyogo 671-1188, JP

GOTO, Osamu, c/o Daido Steel Sheet Corp, Amagasaki-shi, Hyogo 6600822, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(60) 09164717.2 / 2 108 712

(51) **C23C 2/40** (11) **1 834 006 B1**
C23C 2/02 **H01J 7/18**
H01J 7/20 **H01J 9/38**

(25) En (26) En
(21) 05823860.1 (22) 20.12.2005

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

(43) 19.09.2007
(86) IT 2005/000744 20.12.2005
(87) WO 2006/070426 2006/27 06.07.2006

(30) 27.12.2004 IT MI20042516
(54) • *VERFAHREN ZUR ANFERTIGUNG VON VORRICHTUNGEN, DIE MINDESTENS EIN AKTIVES MATERIAL TRAGEN, DURCH ABSCHIEDUNG EINER NIEDRIGSCHMELZENDEN LEGIERUNG*
• *PROCESS FOR MANUFACTURING DEVICES CARRYING AT LEAST ONE ACTIVE MATERIAL BY DEPOSITION OF A LOW-MELTING ALLOY*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE DISPOSITIFS COMPORTANT AU MOINS UN MATERIAU ACTIF PAR DEPOT D'UN ALLIAGE A POINT DE FUSION MODERE*

(73) SAES GETTERS S.p.A., Via Italia, 77, I-20020 Lainate, IT

(72) MARTELLI, Daniele, I-20159 Milano MI, IT
CORAZZA, Alessio, I-22030 Como - Camnago Volta CO, IT

SALVAGO, Giovanni, I-21047 Saronno VA, IT
PISONI, Luciano, I-20010 Marcallo Con Casone MI, IT

(74) Adorno, Silvano, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

(51) **C23C 4/10** (11) **1 700 927 B1**
C23C 4/12

(25) De (26) De
(21) 05112923.7 (22) 23.12.2005

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

(43) 13.09.2006
(30) 09.03.2005 EP 05005097

(54) • *Plasmagespritzte Schichten aus Aluminiumoxid*
• *Plasma-sprayed alumina layers*

• *Couches d'alumine déposées par jet de plasma*

(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE

(72) Clasen, Rolf, Prof., 66386 St. Ingbert, DE
Deller, Klaus, Dr., 63512 Hainburg, DE
Deng, Yi, Dr., 63452 Hanau, DE
Fehringer, Georg, 66119 Saarbrücken, DE
Oswald, Monika, Dr., 63454 Hanau, DE

C23C 4/12 → (51) **C23C 4/10**

C23C 4/18 → (51) **F01D 11/12**

C23C 14/00 → (51) **G01J 3/26**

C23C 28/00 → (51) **B06B 1/06**

C30B 11/00 → (51) **G02B 1/02**

C30B 23/00 → (51) **C30B 29/36**

C30B 29/12 → (51) **G02B 1/02**

(51) **C30B 29/36** (11) **1 786 956 B1**
C30B 23/00

(25) En (26) En
(21) 05770685.5 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.05.2007
(86) US 2005/024560 12.07.2005
(87) WO 2006/019692 2006/08 23.02.2006

(30) 10.08.2004 US 915095
(54) • *VERFAHREN UND ANLAGE MIT SAALTHALTER ZUR ZÜCHTUNG VON SILIZIUM-KARBIDEINKRISTALLE*
• *METHOD AND SYSTEM WITH SEED HOLDER FOR GROWING SILICON CARBIDE SINGLE CRYSTALS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL AVEC UN SUPPORT DE GERME POUR LA CROISSANCE DE MONOCRISTAUX DE CARBURE DE SILICIUM*

(73) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, North Carolina 27703-8475, US
(72) MUELLER, Stephan, Georg, Durham, NC 27713, US
POWELL, Adrian, Cary, NC 27519, US
TSVETKOV, Valeri, F., Durham, NC 27707, US

(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

D01D 5/06 → (51) **D01F 1/07**

(51) **D01F 1/07** (11) **2 098 621 B1**
D01F 2/10 **D01D 5/06**

(25) Zh (26) En
(21) 07720317.2 (22) 05.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.09.2009
(86) CN 2007/000689 05.03.2007
(87) WO 2008/080270 2008/28 10.07.2008

(30) 28.12.2006 CN 200610170997
(54) • *FLAMMFESTE ANTIFLUSSFASER UND IHR HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *FIRE RETARDANT ANTIFLUX FIBER AND ITS PRODUCTION PROCESS*
• *FIBRE IGNIFUGE NE FONDANT PAS ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLE-CI*

(73) Shandong Helon Co., Ltd, 555 Hailong Road, Hanting District Weifang Shandong 261100, CN

(72) TIAN, Sufeng, Shandong 261100, CN

WANG, Lejun, Shandong 261100, CN
(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

D01F 1/10 → (51) **A63C 7/02**

D01F 2/10 → (51) **D01F 1/07**

(51) **D01F 6/30** (11) **2 102 396 B1**
B32B 27/32
(25) En (26) En
(21) 08705940.8 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.09.2009
(86) US 2008/051142 16.01.2008
(87) WO 2008/089220 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 US 885202 P
(54) • **FARBFESTE FASERN UND KLEIDUNGSSTÜCKE AUS OLEFINBLOCKZUSAMMENSETZUNGEN**
• **COLORFAST FABRICS AND GARMENTS OF OLEFIN BLOCK COMPOSITIONS**
• **TISSUS ET VÊTEMENTS À COULEURS SOLIDES OBTENUS À PARTIR DE COMPOSITIONS DE POLYMERES OLÉFINIQUES SÉQUENCÉS**
(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48647, US
(72) D'OTTAVIANO, Fabio, E-43850 Cambrils, ES
WANG, Jerry Chien Ting, Mei-Chuan East Road Taichung, TW
NEEL, Rhonda N., E-08860 Castelldefels, ES
CHIU, Debbie Y., Pearland, TX 77584, US
ZHANG, Traci Li Zhi, Shanghai, CN
LAI, Shih-Yaw, Marlboro, NJ 07746, US
LAMIA, Alberto Lora, E-43007 Tarragona, ES
CHEN, Hongyu, Lake Jackson, TX 77566, US
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **D01F 8/00** (11) **1 350 869 B1**
D01F 8/14 **D04H 1/00**
D04H 13/00 **A61F 13/00**
(25) En (26) En
(21) 03006296.2 (22) 24.03.2003
(84) DE DK
(43) 08.10.2003
(30) 05.04.2002 US 370163 P
02.05.2002 US 137157
(54) • **Binderfasern und Vliesstoff**
• **Improved binder fiber and nonwoven web**
• **Fibres liantes améliorées et nontissés**
(73) INVISTA Technologies S.à.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Pestalozzistrasse 2, 9000 St. Gallen, CH
(72) Pittman, Ida L.J., Jamestown, North Carolina 27282, US
Latten, Paul L., Huntersville, North Carolina 28078, US
Lin, Tingdong, Mooresville, North Carolina 28117, US
(74) Schweitzer, Klaus, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingastrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

D01F 8/14 → (51) **D01F 8/00**

D01H 4/32 → (51) **D01H 4/44**

(51) **D01H 4/44** (11) **2 209 935 B1**
D01H 13/14 **D01H 4/32**
(25) De (26) De
(21) 08846723.8 (22) 25.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.07.2010
(86) EP 2008/009049 25.10.2008
(87) WO 2009/059704 2009/20 14.05.2009
(30) 10.11.2007 DE 102007053711
(54) • **VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER ARBEITSSTELLE EINER KREUZSPULEN HERSTELLENDEN TEXTILMASCHINE**
• **METHOD FOR OPERATING A WORKSTATION OF A TEXTILE MACHINE PRODUCING CROSS-WOUND BOBBINS**
• **PROCÉDÉ D'ACTIONNEMENT D'UN POSTE D'UNE MACHINE TEXTILE PRODUISANT DES BOBINES CROISÉES**
(73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) SCHELTER, Detlef, 41812 Erkelenz, DE
(74) Hamann, Arndt, et al, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Carlstrasse 60, 52531 Übach-Palenberg, DE

(51) **D01H 5/42** (11) **1 749 907 B1**
D01H 13/32
(25) De (26) De
(21) 06115299.7 (22) 12.06.2006
(84) CH DE IT LI TR
(43) 07.02.2007
(30) 06.08.2005 DE 102005037124
(54) • **Verfahren zur Steuerung des Verzugs eines Verzugsfeldes einer Textilmaschine sowie Textilmaschine**
• **Method for controlling the draft in a drafting area of a textile machine, and the textile machine**
• **Méthode de contrôle de tirage d'une zone détirage dans une machine textile, et cette machine textile**
(73) Rieter Ingolstadt GmbH, Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE
(72) Dämmig, Joachim, 85053, Ingolstadt, DE
(74) Schrief, Thomas P., Patentanwälte Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

D01H 13/14 → (51) **D01H 4/44**

(51) **D01H 13/32** (11) **1 682 705 B1**
(25) De (26) De
(21) 04765067.6 (22) 10.09.2004
(84) CZ DE IT
(43) 26.07.2006
(86) EP 2004/010141 10.09.2004
(87) WO 2005/042815 2005/19 12.05.2005
(30) 16.10.2003 DE 10348741
(54) • **VERFAHREN ZUM ERZIELEN EINER VISUELLEN DARSTELLUNG DER EINHALTUNG VORGEGBENER EFFEKTE**
• **METHOD FOR OBTAINING A VISUAL DISPLAY IF PREDETERMINED EFFECTS ARE PRODUCED**
• **PROCEDE DE REALISER UNE REPRESENTATION VISUELLE EN CONFORMITE AVEC LES EFFETS DONNES**
(73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) BIERMANN, Iris, 41239 Mönchengladbach, DE
(74) HAASE, Christoph, 41748 Viersen, DE
KREITZEN, Lorenz, 47495 Rheinberg, DE
(74) Hamann, Arndt, et al, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Carlstrasse 60, 52531 Übach-Palenberg, DE

(51) **D02G 3/38** (11) **2 041 343 B1**
D02G 3/40
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803869.2 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.04.2009
(86) FR 2007/001206 13.07.2007
(87) WO 2008/006980 2008/03 17.01.2008
(30) 13.07.2006 FR 0652949
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES TEXTILGARNS FÜR TECHNISCHE VERWENDUNG**
• **METHOD FOR MANUFACTURING A TEXTILE YARN FOR TECHNICAL USAGE**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UN FIL TEXTILE A USAGE TECHNIQUE**
(73) Massebeuf Textiles, Pourtalou, 07380 Pont de Labeaume, FR
(72) MASSEBEUF, Patrick, F-07000 Privas, FR
(74) Thivillier, Patrick, Cabinet Laurent & Charras 3 Place de l'Hôtel de Ville B.P. 203, 42005 Saint-Etienne Cedex 1, FR

D02G 3/40 → (51) **D02G 3/38**

D03D 27/00 → (51) **A63C 7/02**

(51) **D03J 1/22** (11) **2 011 910 B1**
D06C 3/06
(25) En (26) En
(21) 08011269.1 (22) 20.06.2008
(84) BE CH DE IT LI
(43) 07.01.2009
(30) 06.07.2007 JP 2007178333
(54) • **Rollenbreithalter für eine Webmaschine**
• **Roller temple for loom**
• **Templet de rouleau pour métier à tisser**
(73) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken 921-8650, JP
(72) Minamitani, Norio, Kanazawa-shi Ishikawa-ken, 921-8650, JP
Shu, Nobuhisa, Kanazawa-shi Ishikawa-ken, 921-8650, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

D04H 1/00 → (51) **D01F 8/00**

D04H 1/58 → (51) **B32B 5/26**

(51) **D04H 1/74** (11) **1 461 484 B1**
D04H 13/00 **B65H 31/30**
(25) Fi (26) En
(21) 02788011.1 (22) 20.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
LT LV
(43) 29.09.2004
(86) FI 2002/001049 20.12.2002
(87) WO 2003/056087 2003/28 10.07.2003
(30) 31.12.2001 FI 20012607
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER MINERALFASERMATTE**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING MINERAL FIBRE MAT**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN TAPIS-BROSSE EN FIBRES MINERALES**
(73) Paroc Oy Ab, Läkkipäntie 23, 00620 Helsinki, FI
(72) KARJALAINEN, Erkki, FIN-53650 Lappeenranta, FI
SOIKKELI, Osmo, FIN-53650 Lappeenranta, FI
(74) Haimelin, Jukka Ilmari, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

D04H 3/10 → (51) **D06N 3/00**

D04H 13/00 → (51) **D01F 8/00**

D04H 13/00 → (51) **D04H 1/74**

- (51) **D04H 18/00** (11) **2 218 814 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 09152727.5 (22) 12.02.2009
- (84) DE ES FR GB IT TR
- (43) 18.08.2010
- (54) • *Nadel für eine Textilmaschine*
• *Needle for a textile machine*
• *Aiguille pour une machine textile*
- (73) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
- (72) Häußler, Hans, 4100 - 323 Porto, PT
Wizemann, Gustav, 74469 Meßstetten, DE
Gerth, Christian, Dr., 72458 Albstadt, DE
Eydner, Reinhold, 72459 Albstadt, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

- (51) **D05B 35/10** (11) **1 741 819 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06014141.3 (22) 07.07.2006
- (84) PL TR
- (43) 10.01.2007
- (30) 07.07.2005 JP 2005199211
- (54) • *Randnäheinrichtung*
• *Edge sewing apparatus*
• *Dispositif de couture de bord*
- (73) YKK Corporation, 1, Kandaizumi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Sho, Yoshiyuki, Kennesaw GA 30152, US
- (74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

D06C 3/06 → (51) **D03J 1/22**

D06F 37/20 → (51) **D06F 37/30**

- (51) **D06F 37/30** (11) **2 037 032 B1**
D06F 37/20
- (25) It (26) En
- (21) 08016034.4 (22) 11.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (30) 11.09.2007 IT MI20070304 U
- (54) • *Stütze zur Befestigung eines Elektromotors an der Trommel einer Waschmaschine oder einer ähnlichen Haushaltsvorrichtung*
• *Support for fixing an electric motor to a tub of a washing machine or similar household appliance*
• *Support pour fixer un moteur électrique au tube d'une machine à laver ou appareil domestique similaire*
- (73) Askoll Holding S.r.l., Via Industria, 30, 36031 Povolario di Dueville (Vicenza), IT
- (72) Marioni, Elio, 36031 Dueville (Vicenza), IT
- (74) Botti, Mario, et al, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

D06F 95/00 → (51) **A41B 11/00**

D06M 15/03 → (51) **D06M 15/643**

- (51) **D06M 15/643** (11) **1 506 336 B1**
C08G 77/04 **D06M 15/647**
D06M 15/03 **C08G 77/388**
- (25) De (26) De
- (21) 03749889.6 (22) 13.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2005
- (86) EP 2003/004965 13.05.2003
- (87) WO 2003/095735 2003/47 20.11.2003

- (30) 14.05.2002 DE 10221521
- (54) • *FORMULIERUNGEN VON SILIKONWEICHMACHERN FÜR DIE TEXTILE AUSRÜSTUNG*
• *SOFTENING SILICONE FORMULATIONS FOR TEXTILE FINISHING*
• *FORMULATIONS D'ADOUCCISSANTS SILICONES DESTINEES AU FINISSAGE TEXTILE*
- (73) Momentive Performance Materials GmbH, Building V 7, 51368 Leverkusen, DE
- (72) GUTH, Winfried, 51519 Odenthal, DE
IDEL, Rainer, 42929 Wermelskirchen, DE
KIERSPPE, Detlev, 40764 Langenfeld, DE
KÖCH, Friedrich, 51061 Köln, DE
LANDENBERGER, Peter, 50668 Köln, DE
MEIER, Helmut-Martin, 40883 Ratingen, DE
LANGE, Horst, 44879 Bochum, DE
WAGNER, Roland, 53175 Bonn, DE
KROTT, Jürgen, 51371 Leverkusen, DE
MÖLLER, Annette, 51381 Leverkusen, DE
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Postfach 18 04 09, 40571 Düsseldorf, DE

D06M 15/647 → (51) **D06M 15/643**

- (51) **D06N 3/00** (11) **1 930 495 B1**
D04H 3/10 **D06N 3/10**
D06N 3/04
- (25) Ja (26) En
- (21) 06810779.6 (22) 28.09.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 11.06.2008
- (86) JP 2006/319332 28.09.2006
- (87) WO 2007/040144 2007/15 12.04.2007
- (30) 30.09.2005 JP 2005287994
30.09.2005 JP 2005287995
30.09.2005 JP 2005287996
- (54) • *LEDERARTIGES BAHNENMATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *LEATHER-LIKE SHEET AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *FEUILLE DE SIMILI-CUIR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*
- (73) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
- (72) NAKAYAMA, Kimio, Kurashiki-shi, Okayama 7108622, JP
YAMASAKI, Tsuyoshi, Kurashiki-shi, Okayama 7108622, JP
TAKAOKA, Nobuo, Kurashiki-shi, Okayama 7108622, JP
TANAKA, Jiro, Kurashiki-shi, Okayama 7108622, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

D06N 3/04 → (51) **D06N 3/00**

D06N 3/10 → (51) **D06N 3/00**

- (51) **D21G 1/00** (11) **1 927 697 B1**
D21G 1/02
- (25) De (26) De
- (21) 07022640.2 (22) 22.11.2007
- (84) AT DE FI FR IT
- (43) 04.06.2008
- (30) 29.11.2006 DE 102006056695
- (54) • *Kalender zur Behandlung einer Warenbahn*
• *Calendar for processing a sheet of material*
• *Calend्रे destinée au traitement d'une bande de marchandises*
- (73) Andritz Küsters GmbH, Eduard-Küsters-Strasse 1, 47805 Krefeld, DE
- (72) Brendel, Bernhard, Dr., 47929 Grefrath, DE
Svenka, Peter, Dr., 47929 Grefrath, DE
Mark, Wolfgang, 40668 Meerbusch, DE

- (74) Henseler, Daniela, Sparing Röhl Henseler Patentanwälte Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE

D21G 1/02 → (51) **D21G 1/00**

- (51) **D21H 17/67** (11) **1 443 147 B1**
A24D 1/02
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04290217.1 (22) 28.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.08.2004
- (30) 29.01.2003 FR 0300975
- (54) • *Zigarettenpapier zum Rollen, das nur kleine Mengen Teer freigibt, und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Cigarette paper to roll producing but small quantities of tar, and process for producing such paper*
• *Papier à cigarette à rouler ne générant que de faibles quantités de goudrons, et procédé de réalisation d'un tel papier*
- (73) Papeteries de Saint Girons, Kerisole, 29300 Quimperle, FR
- (72) Loureau, Jean Marie, 29000 Quimper, FR
Duhard, François Ronald, 09200 Saint Girons, FR
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

D21H 27/00 (11) **1 483 449 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03743897.5 (22) 11.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.12.2004
- (86) FI 2003/000181 11.03.2003
- (87) WO 2003/076716 2003/38 18.09.2003
- (30) 14.03.2002 FI 20020479
30.04.2002 FI 20020817
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG BEIDER OBERFLÄCHEN EINER KONTINUIERLICHEN FASERSTOFFBAHN*
• *METHOD FOR COATING BOTH SURFACES OF A CONTINUOUS WEB*
• *PROCEDE DE COUCHAGE DES DEUX SURFACES D'UNE BANDE CONTINUE*
- (73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
- (72) KÄSMÄ, Veli, FIN-33340 Tampere, FI
MAIJALA, Juha, FIN-33700 Tampere, FI
PUTKISTO, Kaisa, FIN-33720 Tampere, FI
- (74) Lorenz, Werner, et al, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

E01B 7/10 (11) **1 873 310 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07009778.7 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008
- (30) 30.06.2006 DE 102006030812
- (54) • *Herzstück einer Weiche*
• *Cross frog*
• *Coeur de croisement pour aiguillages*
- (73) DB Netz AG, Theodor-Heuss-Allee 7, 60486 Frankfurt am Main, DE
- (72) Zoll, Andreas, 14774 Brandenburg, DE
Sauer, Volkmar, 83026 Rosenheim, DE
Nickisch, Dirk, 81829 München, DE

(74) Zinken-Sommer, Rainer, Deutsche Bahn AG
Patentabteilung Völckerstrasse 5, 80939
München, DE

E01B 25/10 → (51) **B65G 51/03**

E01C 23/09 → (51) **A01D 34/86**

(51) **E01F 7/04** (11) **1 495 190 B1**
B21F 33/00 **B63G 9/04**

(25) Fr (26) Fr
(21) 02767527.1 (22) 14.06.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR

(43) 12.01.2005
(86) FR 2002/002070 14.06.2002

(87) WO 2003/091502 2003/45 06.11.2003
(30) 12.04.2002 FR 0204576

(54) • SICHERHEITNETZ
• SAFETY NET
• FILET DE SECURITE

(73) Rentchler, Patrick, 1122, chemin du Château,
06250 Mougins, FR

(72) Rentchler, Patrick, 06250 Mougins, FR

(74) de Zeeuw, Johan Diederick, Murgitroyd &
Company, Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre
Ziller, Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

(51) **E01F 15/08** (11) **1 380 696 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03291722.1 (22) 10.07.2003

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

(43) 14.01.2004
(30) 11.07.2002 FR 0208770

(54) • Modulare Ablenkeinrichtung und Verfahren
zu dessen Errichtung
• Modular barrier and method of erecting the
same
• Dispositif de retenue modulaire et procédé
de pose d'un tel dispositif

(73) COLAS, 7, Place René Clair, 92653 Bou-
logne-Billancourt Cédex, FR

(72) Bruyere, Gabriel, 42220 Saint-Sauveur en
Rue, FR

Garel, Pierre-Marie, 69630 Chaponost, FR
Peyrard, Didier, 69440 Mornant, FR

(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet HARLE et
PHELIP 14-16, rue Ballu, 75009 Paris, FR

(51) **E01H 12/00** (11) **1 241 298 B1**

(25) De (26) De
(21) 02005839.2 (22) 14.03.2002

(84) DE ES FR GR IT

(43) 18.09.2002
(30) 16.03.2001 DE 10113702

(54) • Fahrzeug, insbesondere zur Strandreini-
gung
• Vehicle, especially for cleaning beaches
• Véhicule, notamment pour le nettoyage des
plages

(73) Kässbohrer Geländefahrzeug AG, Kässboh-
rerstrasse 11, 88471 Laupheim, DE

(72) Bauer, Christian, 89233 Neu-Ulm, DE
Grobler, Hendrik, Dr., 89415 Lauingen, DE

(74) Wilhelm, Peter, Patentanwälte Ruff, Wilhelm,
Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30,
70174 Stuttgart, DE

(60) 10012554.1 / 2 275 603

E02D 29/02 → (51) **E04B 2/18**

E03C 1/04 → (51) **B05B 1/16**

E03F 1/00 → (51) **B65D 6/08**

(51) **E03F 5/10** (11) **1 951 964 B1**

(25) Sv (26) En
(21) 05722212.7 (22) 14.03.2005

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

(43) 06.08.2008
(86) SE 2005/000366 14.03.2005

(87) WO 2005/093179 2005/40 06.10.2005
(30) 15.03.2004 SE 0400628

(54) • WIRBELKAMMER MIT BEWEGLICHER
RÜCKSCHLAGVENTIL UND LUFTINJEK-
TOR ZUR VERHINDERUNG EINER SEDI-
MENTIERUNG IN STURMWASSER- UND
ABWASSERABLÄUFEN

• SWIRL CHAMBER WITH MOVABLE NON-
RETURN VALVE AND AIR INJECTOR FOR
PREVENTION OF SEDIMENTATION IN
STORM WATER AND WASTE WATER
DRAINS

• CHAMBRE DE TURBULENCE A CLAPET DE
NON RETOUR MOBILE ET INJECTEUR
D'AIR POUR EMPECHER LA SEDIMENTA-
TION DANS LES EAUX PLUVIALES ET
PURGES D'EAUX USEES

(73) PERSSON, Anders, Banjogatan 1, S-421 46
Västra Frölunda, SE

(72) PERSSON, Anders, S-421 46 Västra Frö-
lunda, SE

(51) **E03F 7/06** (11) **2 113 615 B1**

(25) En (26) En
(21) 09389501.9 (22) 05.03.2009

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

(43) 04.11.2009
(30) 05.03.2008 DK 200800327

(54) • Zwei-Wege-Sperre gegen das Eindringen
von Ratten oder anderem Ungeziefer in ein
Abwasserrohrsystem
• Two-way barrier for preventing rats or
other vermin from entering a sewage pipe
system

• Barrière bidirectionnelle pour empêcher les
rats ou autres animaux indésirables d'en-
trer dans un système de tuyau pour eaux
usées

(73) Nordisk Innovation ApS, Bredevej 32, 8250
Egå, DK

(72) Flemming Lykke Sorensen, DK-8250 Ega, DK
Michael Lykke Sorensen, DK-9550 Mariager,
DK

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade
9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen, DK

E04B 1/78 → (51) **B32B 27/12**

(51) **E04B 2/18** (11) **1 838 931 B1**

E02D 29/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 06707671.1 (22) 05.01.2006

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

(43) 03.10.2007
(86) EP 2006/050056 05.01.2006

(87) WO 2006/077178 2006/30 27.07.2006
(30) 20.01.2005 FR 0550170

(54) • BAUELEMENTE UND EINE MAUER-
WERKSBEFESTIGUNGSWAND AUS DIE-
SEN ELEMENTEN
• BUILDING ELEMENTS AND A MASONRY
RETAINER WALL BUILT OF SAID ELEM-
ENTS

• ELEMENTS DE CONSTRUCTION ET MUR
DE SOUTÈNEMENT REALISE AVEC DE
TELS ELEMENTS

(73) Rossi, Dominique, 25, rue Georges Doublet,
06100 Nice, FR

(72) Rossi, Dominique, 06100 Nice, FR
(74) Decobert, Jean-Pascal, et al, Cabinet Hautier
20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

(51) **E04B 9/12** (11) **1 869 265 B1**

(25) En (26) En
(21) 06723648.9 (22) 23.03.2006

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

AL HR
(43) 26.12.2007

(86) EP 2006/002656 23.03.2006
(87) WO 2006/100068 2006/39 28.09.2006

(30) 25.03.2005 IT VE20050010 U

(54) • MIT EINEM VERBESSERTEN KOPP-
LUNGSELEMENT VERSEHENE STANGE
MIT UMGEKEHRTEM T-PROFIL

• INVERTED T-SHAPED PROFILE BAR PRO-
VIDED WITH AN IMPROVED COUPLING
ELEMENT

• BARRE PROFILEE EN T INVERSE MUNIE
D'UN ELEMENT DE COUPLAGE AMELIORE

(73) ATENA S.p.A., Via A. De Gasperi, 52, 30020
Gruaro, VE, IT

(72) BARBUIO, Mauro, I-30020 - Gruaro, IT
(74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173
Venezia-Mestre, IT

(51) **E04C 2/06** (11) **1 686 220 B1**

(25) De (26) De
(21) 06001751.4 (22) 27.01.2006

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

(43) 02.08.2006
(30) 28.01.2005 DE 102005004148

(54) • Leichtbauplatte
• Lightweight construction panel
• Panneau léger de construction

(73) Fermacell GmbH, Dammstrasse 25, 47119
Duisburg, DE

(72) Vogel, Dirk, Dr., 30627 Hannover, DE
Otterbein, Stephan, 04668 Neunitz, DE

(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Candidplatz
15, 81543 München, DE

E04C 2/292 → (51) **E04D 3/30**

(51) **E04D 1/34** (11) **1 688 556 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06290208.5 (22) 06.02.2006

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

(43) 09.08.2006
(30) 07.02.2005 FR 0501221

(54) • Vorrichtung zur Befestigung eines Dach-
verkleidungselements an einer Dachlatte
• Device for fixing a roof covering element to
a support

• Dispositif de fixation d'un élément de
couverture sur un support

(73) G. Participations, Z.I. de l'Hermitage, Rue du
Tertre, 44150 Ancenis, FR

(72) Goubaud, Michel, 44150 Saint Herblon, FR
Goubaud, Laurent, 44150 Ancenis, FR

Goubaud, Sébastien, 44150 Ancenis, FR
(74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer Le Centralis
63 avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-
la-Reine, FR

(51) **E04D 3/28** (11) **1 447 492 B1**

(25) En (26) En
(21) 03253023.0 (22) 15.05.2003

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

- (43) 18.08.2004
- (30) 13.02.2003 US 319943 P
13.03.2003 US 249065
- (54) • *Lichtdurchlässig oder durchscheinend extrudiertes Paneel für Dacheindeckungen*
• *Extruded transparent/translucent sheet for roof structures*
• *Panneau extrudé transparent ou translucide pour recouvrements de toiture*
- (73) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
- (72) Adriaansen, Frans, 4617 JA Bergen op Zoom (N.B.), NL
Suryawanshi, Jyotiba Baburao, Bangalore 560093, IN
Thigarajan, Chinniah, Bangalore 560037, IN
Aniruddha, Moitra, Bangalore 560017, IN
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **E04D 3/30** (11) **2 123 841 B1**
E04D 3/35 **E04D 3/363**
E04F 13/12 **E04C 2/292**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09290353.3 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (43) 25.11.2009
- (30) 20.05.2008 FR 0802724
- (54) • *Metallprofilblech*
• *Profiled metal sheet*
• *Tôle métallique profilée*
- (73) ArcelorMittal Construction France, Immeuble Hermès 20 rue Jacques Daguerre, 92500 Rueil Malmaison, FR
- (72) Chabas, Eric, 77270 Villeparisis, FR
Masure, David, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (74) Delaveau, Sophie, ArcelorMittal France Research and Development Intellectual Property 5, Rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR

E04D 3/35 → (51) **E04D 3/30**

E04D 3/363 → (51) **E04D 3/30**

E04D 12/00 → (51) **B32B 27/12**

E04F 13/12 → (51) **E04D 3/30**

E04F 13/14 → (51) **E06B 3/54**

(51) **E04H 17/16** (11) **1 813 741 B1**
G08B 13/12

- (25) De (26) De
- (21) 07000784.4 (22) 16.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.08.2007
- (30) 25.01.2006 DE 102006003758
- (54) • *Sicherheitszaun*
• *Safety fence*
• *Clôture de sécurité*
- (73) Draht-Bremer GmbH, Bahnhofstrasse 24, 97828 Marktheidenfeld, DE
- (72) Gregor, Ullrich, 53347 Alfer, DE
Grimm, Rainer, 63594 Hassenroth, DE
Radziwon, Martin, 63768 Hösbach, DE
- (74) Jochem, Bernd, et al, Heinrich - Erb - Partner Rechtsanwälte Patentanwälte Hanauer Landstrasse 126-128, 60314 Frankfurt am Main, DE

(51) **E05B 17/04** (11) **1 342 870 B1**
E05C 3/04 **E05B 55/00**

- (25) En (26) En
- (21) 03251330.1 (22) 05.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2003
- (30) 09.03.2002 GB 0205583
- (54) • *Schloss*
• *Lock*
• *Serrure*
- (73) Banham Patent Locks Limited, 233/235 Kensington High Street, London W8 6SF, GB
- (72) Cowper, Brian Edward, New Malden, Surrey KT3 3HP, GB
- (74) Hackett, Sean James, et al, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

(51) **E05B 19/02** (11) **1 746 227 B1**
E05B 19/06

- (25) De (26) De
- (21) 06115194.0 (22) 09.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.01.2007
- (30) 20.07.2005 DE 102005000092
- (54) • *Schlüssel für eine Schließanlage*
• *Key for a lock system*
• *Clé pour un système de verrouillage*
- (73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE
- (72) Kamm, Götz, 04209, Leipzig, DE

E05B 19/06 → (51) **E05B 19/02**

E05B 21/00 → (51) **E05B 59/00**

E05B 35/08 → (51) **E05B 59/00**

E05B 55/00 → (51) **E05B 17/04**

(51) **E05B 59/00** (11) **1 347 129 B1**
E05B 21/00 **E05B 35/08**

- (25) De (26) De
- (21) 02400017.6 (22) 22.03.2002
- (84) AT DE GB
- (43) 24.09.2003
- (54) • *Schloss für Sicherheitstüren*
• *Lock for security doors*
• *Serrure pour porte de sécurité*
- (73) Steinbach & Vollmann GmbH & Co. KG, Parkstrasse 11, 42579 Heiligenhaus, DE
- (72) Altenburg, Peter, 42551 Velbert, DE
- (74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40457 Düsseldorf, DE

(51) **E05B 65/00** (11) **1 463 866 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02804511.0 (22) 05.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 06.10.2004
- (86) US 2002/038883 05.12.2002
- (87) WO 2003/049083 2003/24 12.06.2003
- (30) 05.12.2001 US 337368 P
- (54) • *VERRIEGELBARER MEDIENSPEICHERBEHÄLTER*
• *LOCKABLE MEDIA STORAGE CONTAINER*
• *BOITIER VERROUILLABLE DE STOCKAGE DE SUPPORTS*
- (73) Nexpak Corporation, 6370 Wise Avenue, N. W., North Canton, Ohio 44720, US
- (72) MARSILIO, Ronald, M., Canton, OH 44721, US
- (74) BELDEN, Dennis, D., Jr., Canton, OH 44718, US

- (74) Hanson, William Bennett, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

(51) **E05B 73/00** (11) **2 134 912 B1**
A47F 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 08717794.5 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.12.2009
- (86) EP 2008/053050 13.03.2008
- (87) WO 2008/110617 2008/38 18.09.2008
- (30) 13.03.2007 EP 07104070
- (54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG*
• *SECURITY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SÉCURITÉ*
- (73) MW Security AB, Sturkögatan 9, 211 24 Malmö, SE
- (72) NILSSON, Thomas, S-217 49 Malmö, SE
- (74) Aurell, Henrik, Albihs.Zacco Studentgatan 4 Box 4289, 203 14 Malmö, SE

E05C 3/04 → (51) **E05B 17/04**

(51) **E05C 17/50** (11) **2 080 861 B1**
E05C 17/52

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09305045.8 (22) 20.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.07.2009
- (30) 21.01.2008 FR 0850373
- (54) • *Fensterhaltebeschlag*
• *Door leaf stop*
• *Arrêt de vantail*
- (73) Etablissements Tordo-Belgrano, QU Speira-mella, 06690 Tourrette Levens, FR
- (72) Tordo, Louis, 06690, Tourrette-Levens, FR
- (74) Thivillier, Patrick, et al, Cabinet Laurent & Charras 3 Place de l'Hôtel de Ville B.P. 203, 42005 Saint-Etienne Cedex 1, FR

E05C 17/52 → (51) **E05C 17/50**

E05D 11/00 → (51) **H04M 1/02**

(51) **E05D 11/10** (11) **2 055 878 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08167979.7 (22) 30.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
- (30) 31.10.2007 CN 200720302103 U
- (54) • *Scharnier für eine Glastür*
• *Hinge for a glass door*
• *Charnière pour porte vitrée*
- (73) Bai, Baokun, No. 1, Xizibian Road Daping Industrial Zone Tangxia Town DongGuan City, Guangdong 523722, CN
- (72) Bai, Baokun, Guangdong 523722, CN
- (74) Hüttermann, Aloys, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

E05F 11/38 → (51) **E05F 11/48**

(51) **E05F 11/48** (11) **1 803 880 B1**
E05F 11/38

- (25) En (26) En
- (21) 06026699.6 (22) 22.12.2006
- (84) DE GB
- (43) 04.07.2007
- (30) 27.12.2005 JP 2005374508
- (54) • *Hebevorrichtung für Fensterglas*

- *Elevating device for window glass*
 - *Dispositif d'élévation pour vitre de fenêtre*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Munezane, Kozo, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
Shinkai, Takahiro, Takarazuka-shi, Hyogo, 665-0845, JP
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **E05F 15/00** (11) **1 856 359 B1**
E05F 15/20

- (25) De (26) De
(21) 06723248.8 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
(86) EP 2006/002048 07.03.2006
(87) WO 2006/094751 2006/37 14.09.2006
(30) 09.03.2005 DE 102005010745
- (54) • **SICHERHEITSVORRICHTUNG FÜR TÜR-, TOR- ODER FENSTERELEMENTE SOWIE ZUGEHÖRIGES VERFAHREN**
• **SAFETY DEVICE FOR DOOR, GATE OR WINDOW ELEMENTS AND ASSOCIATED METHOD**
• **DISPOSITIF DE SECURITE DESTINE A DES ELEMENTS DE PORTE, DE PORTAIL OU DE FENETRE AINSI QUE PROCEDE ASSO-CIE**
- (73) Kaba Gallenschütz GmbH, Nikolaus-Otto-Strasse 1, 77815 Bühl, DE
- (72) Reime, Gerd, 77815 Bühl, DE
- (74) Reinhardt, Harry, et al, Reinhardt & Pohlmann Partnerschaft Grünstrasse 1, 75172 Pforzheim, DE

E05F 15/20 → (51) **E05F 15/00**

(51) **E06B 1/32** (11) **2 060 725 B1**

- (25) De (26) De
(21) 08167544.9 (22) 24.10.2008
- (84) AT CH DE LI
- (43) 20.05.2009
(30) 14.11.2007 DE 102007054369
- (54) • **Zarge für den Einbau eines Fensters oder einer Tür**
• **Frame for the insertion of a door or window**
• **Dormant destiné à l'intégration d'une fenêtre ou d'une porte**
- (73) Josef Hain GmbH & Co. KG, Zellerreit 83, 83561 Ramerberg, DE
- (72) Hain, Petra, 83561 Ramerberg, DE
- (74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) **E06B 3/10** (11) **2 231 981 B1**
E06B 3/263

- (25) De (26) De
(21) 09703287.4 (22) 20.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.09.2010
(86) EP 2009/050592 20.01.2009
(87) WO 2009/092707 2009/31 30.07.2009
(30) 23.01.2008 DE 202008000994 U
18.12.2008 DE 202008013830 U
- (54) • **ISOLIERENDES RAHMENELEMENT AUS HOLZ FÜR FENSTER ODER TÜREN**
• **INSULATING FRAME ELEMENT FOR WINDOWS AND DOORS**
• **ÉLÉMENT DE CADRE ISOLANT EN BOIS POUR FENÊTRES OU PORTES**

- (73) Holz Schiller GmbH, Deggendorfer Strasse 41-61, 94209 Regen, DE
- (72) SCHILLER, Heinrich, 94209 Regen, DE
HORN, Marco, 94209 Regen, DE
- (74) Gustorf, Gerhard, Bachstraße 6a, D-84036 Landshut, DE

(51) **E06B 3/263** (11) **1 580 388 B1**
E06B 3/273

- (25) En (26) En
(21) 05075676.6 (22) 22.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.09.2005
(30) 23.03.2004 IT MI20040552
- (54) • **Wärmeisolierender Körper für ein Fenster- oder Türrahmenprofil mit thermischer Barriere**
• **Thermally insulating body for a thermal break section for window and door frames or the like**
• **Corps thermiquement isolant pour profilés à barrière thermique pour encadrements de portes ou fenêtres**
- (73) NORSK HYDRO ASA, Bygdoy Alle 2, 0240 Oslo, NO
- (72) Dampierre, Maurizio, 20060 Ornago (Milano), IT
- (74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

E06B 3/263 → (51) **E06B 3/10**

E06B 3/273 → (51) **E06B 3/263**

(51) **E06B 3/54** (11) **1 700 991 B1**
E04F 13/14

- (25) De (26) De
(21) 06110966.6 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
(30) 11.03.2005 DE 102005011741
- (54) • **Beschlag oder ein Beschlagteil zur Befestigung einer Glasscheibe**
• **Fitting for fixing a glass pane**
• **Ferrure de fixation d'un panneau de verre**
- (73) Dorma GmbH + Co. KG, DORMA Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
- (72) Munch, Paul-Jean, 68910 Labaroche, FR
- (74) Borchert, Uwe Rudolf, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Postfach 10 12 31, 80086 München, DE

E06B 3/66 → (51) **E06B 9/24**

(51) **E06B 3/677** (11) **1 769 129 B1**
F21V 31/03

- (25) De (26) De
(21) 05738095.8 (22) 11.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.04.2007
(86) AT 2005/000158 11.05.2005
(87) WO 2005/108729 2005/46 17.11.2005
(30) 12.05.2004 AT 8222004
- (54) • **EINRICHTUNG ZUM KONTROLLIEREN DER ATMOSPHERE IN EINEM RAUM**
• **DEVICE FOR CONTROLLING THE ATMOSPHERE IN A SPACE**
• **DISPOSITIF POUR CONTROLER L'ATMOSPHERE DANS UN ESPACE**
- (73) GIG Holding GmbH, Industriestrasse 30, 4800 Attnang-Puchheim, AT

- (72) TOCHEV, Ivan, A-1040 Wien, AT
TOCHEV, Dimitre, A-1040 Wien, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **E06B 3/96** (11) **1 726 768 B1**
B29C 65/20

- (25) NI (26) En
(21) 06010509.5 (22) 22.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.11.2006
(30) 23.05.2005 NL 1029090
12.12.2005 NL 1030647
- (54) • **Kunststoffrahmen, -Fenster oder -Tür und dessen Herstellungsverfahren**
• **Plastic casing, window or door and method for manufacturing thereof**
• **Dormant, fenêtre ou porte en plastique et sa méthode de fabrication**
- (73) Nijhuis Toelevering B.V., Molendijk-Noord 86D, 7461 JE Rijssen, NL
- (72) Drenth, Hendrikus, 7671 JT Vriezenveen, NL
Olthof, Willem Hero, 7451 KK Holten, NL
- (74) Mink-Lindenburg, Charlotte Hildegard, et al, Octrooibureau Mink B.V. Twentepoort Oost 61-25, 7609 RG Almelo, NL
- (60) 09159976.1 / 2 085 558

(51) **E06B 9/24** (11) **1 395 728 B1**
E06B 3/66

- (25) En (26) En
(21) 02735923.1 (22) 12.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.03.2004
(86) IE 2002/000079 12.06.2002
(87) WO 2002/101188 2002/51 19.12.2002
(30) 12.06.2001 IE 20010553
27.07.2001 IE 20010718
- (54) • **ANZEIGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DARSTELLUNG VON ZEICHEN AUF EINEM FENSTER**
• **A VISUAL DISPLAY PANEL AND A METHOD FOR DISPLAYING A CHARACTER ON A WINDOW**
• **PANNEAU D'AFFICHAGE ET PROCEDE D'AFFICHAGE D'UN CARACTERE SUR UNE FENETRE**
- (73) Vlyte Innovations Limited, 4A Knocking Point Shannon Airport Shannon, County Clare, IE
- (72) O'KEEFFE, Donal Martin, County Clare, IE
- (74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **E06B 9/80** (11) **1 862 635 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07356074.0 (22) 01.06.2007
- (84) CH DE ES GB IT LI NL
- (43) 05.12.2007
(30) 02.06.2006 FR 0604945
- (54) • **Sicherheitssystem für Verladetur mit flexiblem Behang**
• **Security system for a handling door with flexible curtain.**
• **Système de sécurité pour porte de manutention à rideau souple.**
- (73) MAVIFLEX, 8-14 Rue Vaucanson, 69150 Decines, FR
- (72) La Marca, Antonello, 69960 Corbas, FR
Panseri, Anne-Sophie, 69250 Montanay, FR
Simon, Romain, 69300 Caluire, FR
- (74) Schmitt, John, Roosevelt Consultants, 109, rue Sully, BP 6138, 69466 Lyon Cédex 06, FR

(51) **E21B 7/15** (11) **1 474 587 B1**
E21C 37/18

(25) En (26) En
(21) 03702751.3 (22) 12.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 10.11.2004
(86) GB 2003/000622 12.02.2003
(87) WO 2003/069110 2003/34 21.08.2003
(30) 12.02.2002 GB 0203252
(54) • *VERFAHREN ZUM PLASMA-BOHREN*
• *PLASMA CHANNEL DRILLING PROCESS*
• *PROCEDE DE FORAGE DE CANAL PLASMA*
(73) University of Strathclyde, McCance Building, 16 Richmond Street, Glasgow G1 1XQ, GB
(72) MACGREGOR, Scott John, Glasgow G72 8NF, GB
TURNBULL, Steven McCallum, Toronto, Ontario M9A 5C4, CA
(74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

E21B 37/06 → (51) **C02F 5/12**

E21C 37/18 → (51) **E21B 7/15**

F01C 21/08 → (51) **F04C 18/344**

F01D 5/02 → (51) **F02C 7/268**

(51) **F01D 5/08** (11) **1 496 199 B1**
(25) De (26) De
(21) 04090254.6 (22) 23.06.2004
(84) DE ES FR GB
(43) 12.01.2005
(30) 11.07.2003 DE 10332561
(54) • *Gekühltes Hochdruckturbinenlaufrad für ein Flugtriebwerk*
• *Cooled high pressure turbine wheel for an aircraft engine*
• *Roue de turbine haute pression refroidie pour un moteur d'avion*
(73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Dahlewitz, DE
(72) Negulescu, Dimitrie, 14163 Berlin, DE
Lisiewicz, Stephan, 12307 Berlin, DE
(74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

F01D 5/22 → (51) **F02C 7/277**

(51) **F01D 5/30** (11) **1 733 124 B1**
(25) De (26) De
(21) 05716050.9 (22) 14.03.2005
(84) CH DE GB IT LI SE
(43) 20.12.2006
(86) EP 2005/002710 14.03.2005
(87) WO 2005/100751 2005/43 27.10.2005
(30) 07.04.2004 EP 04008485
(54) • *STRÖMUNGSMASCHINE UND ROTOR FÜR EINE STRÖMUNGSMASCHINE*
• *NON-POSITIVE-DISPLACEMENT MACHINE AND ROTOR FOR A NON-POSITIVE-DISPLACEMENT MACHINE*
• *TURBOMACHINE ET ROTOR POUR TURBOMACHINE*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BECKER, Bernard, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE

(51) **F01D 9/04** (11) **1 394 361 B1**
F01D 11/24 **F01D 25/14**
F02C 7/18

(25) Ja (26) En
(21) 02733279.0 (22) 04.06.2002
(84) DE
(43) 03.03.2004

(86) JP 2002/005470 04.06.2002
(87) WO 2002/099253 2002/50 12.12.2002
(30) 04.06.2001 JP 2001168416
(54) • *GASTURBINE*
• *GAS TURBINE*
• *TURBINE A GAZ*
(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8315, JP
(72) MAGOSHI, Ryotaro, c/o TAKASAGO Machinery Works, 2-chome, Takasago-shi, Hyogo 676-8, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **F01D 11/12** (11) **1 957 756 B1**
C23C 4/18

(25) De (26) De
(21) 06828577.4 (22) 30.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(86) DE 2006/002122 30.11.2006
(87) WO 2007/065403 2007/24 14.06.2007
(30) 07.12.2005 DE 102005058324
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES EINLAUFBELAGS*
• *METHOD FOR MANUFACTURING A RUN-IN COATING*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE GARNITURE D'ADMISSION*
(73) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) DÄUBLER, Manfred, A., 85221 Dachau, DE

F01D 11/24 → (51) **F01D 9/04**

F01D 21/04 → (51) **F02C 7/045**

F01D 21/04 → (51) **F02C 7/277**

F01D 25/14 → (51) **F01D 9/04**

(51) **F01L 3/04** (11) **2 215 334 B1**
(25) De (26) De
(21) 08843581.3 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.08.2010
(86) EP 2008/008792 17.10.2008
(87) WO 2009/056239 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 DE 102007052800
(54) • *EIN- ODER AUSLASSVENTIL FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR SOWIE VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *INTAKE OR DISCHARGE VALVE FOR A COMBUSTION ENGINE, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *SOUPAPE D'ADMISSION OU D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET SON PROCEDE DE REALISATION*
(73) Märkisches Werk GmbH, Haus Heide 21, 58553 Halver, DE
(72) VERLOTSKI, Vadim, 42113 Wuppertal, DE
HÖNIGKE, Helmut, 58762 Altena, DE
STANGLMAIER, Rudolf, 51688 Wipperfürth, DE
MOORMANN, Günther, 49401 Damme, DE
(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

(51) **F01M 1/16** (11) **1 752 627 B1**

(25) De (26) De
(21) 06117118.7 (22) 13.07.2006
(84) DE FR GB IT

(43) 14.02.2007
(30) 29.07.2005 DE 102005035533
(54) • *Strömungseinrichtung innerhalb eines Ölkreislaufes eines Verbrennungsmotors*
• *Flow system for oil circuit of a combustion engine*
• *Dispositif pour le circuit d'huile d'un moteur à combustion interne*
(73) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE
(72) Kneifl, Claudia, 70327 Stuttgart, DE
Monzie, Benoit, 201100, Shanghai, CN
(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwältin Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

F01M 1/16 → (51) **F02B 39/14**

F01M 5/00 → (51) **F01P 11/06**

(51) **F01M 9/06** (11) **2 123 869 B1**
F01M 11/02 **F02B 41/04**
(25) Ja (26) En
(21) 09160365.4 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(30) 21.05.2008 JP 2008133208
(54) • *Brennkraftmaschine mit variablem Kolbenhub und Multi-Gelenkgetriebe*
• *Link type variable stroke engine*
• *Moteur avec course du piston variable et avec entraînement multi-bielles*
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Kono, Shohei, Saitama 351-0193, JP
Sato, Yoshikazu, Saitama 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F01M 11/00 → (51) **F01M 11/03**

F01M 11/02 → (51) **F01M 9/06**

(51) **F01M 11/03** (11) **1 329 597 B1**
F01M 11/00
(25) De (26) De
(21) 02000641.7 (22) 11.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.07.2003
(54) • *Saugölfilter für Getriebe oder Motoren mit beweglicher Ansaugtube*
• *Oil filter for transmission or combustion engine with mobile tube*
• *Filtre d'alimentation en huile pour une transmission ou un moteur à combustion interne avec un tube mobile d'alimentation*
(73) IBS Filtran Kunststoff-/Metallerzeugnisse GmbH, Postfach 11 26, 51589 Morsbach, DE
(72) Beer, Markus, 51597 Morsbach, DE
Rosendahl, Marco, 51597 Morsbach, DE
(74) Polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath, DE

F01M 11/03 → (51) **F01P 11/06**

F01M 11/08 → (51) **F01P 11/06**

(51) **F01M 13/02** (11) **2 097 620 B1**
(25) De (26) De
(21) 07847945.8 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.09.2009
(86) EP 2007/063477 06.12.2007

- (87) WO 2008/068320 2008/24 12.06.2008
- (30) 07.12.2006 DE 102006058072
- (54) • *KURBELGEHÄUSEENTLÜFTUNG*
• *CRANK CASE VENTILATOR*
• *VENTILATION DE CARTER DE VILEBRE-QUIN*
- (73) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) RUPPEL, Stefan, 69126 Heidelberg, DE
- (74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **F01M 13/02** (11) **2 126 293 B1**
(25) En (26) En
(21) 08751072.3 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) IB 2008/001379 28.02.2008
(87) WO 2008/104892 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 JP 2007048602
(54) • *SYSTEM ZUR POSITIVEN KURBELGEHÄUSEENTLÜFTUNG, ZYLINDERKOPF FÜR DAS SYSTEM ZUR POSITIVEN KURBELGEHÄUSEENTLÜFTUNG, VERBRENNUNGSMOTOR MIT DEM SYSTEM ZUR POSITIVEN KURBELGEHÄUSEENTLÜFTUNG UND VERFAHREN ZUR POSITIVEN KURBELGEHÄUSEENTLÜFTUNG*
• *POSITIVE CRANKCASE VENTILATION SYSTEM, CYLINDER HEAD USED FOR POSITIVE CRANKCASE VENTILATION SYSTEM, INTERNAL COMBUSTION ENGINE INCLUDING POSITIVE CRANKCASE VENTILATION SYSTEM, AND POSITIVE CRANKCASE VENTILATION METHOD*
• *SYSTÈME DE RECYCLAGE DES GAZ DE CARTER, TÊTE DE CYLINDRE UTILISÉE POUR LE SYSTÈME DE RECYCLAGE DES GAZ DE CARTER, MOTEUR À COMBUSTION INTERNE COMPRENANT LE SYSTÈME DE RECYCLAGE DES GAZ DE CARTER, ET PROCÉDÉ DE RECYCLAGE DES GAZ DE CARTER*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 - (72) HIRANO, Satoshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
 - IMAI, Yasuaki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
 - (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F01M 13/02 → (51) **B62D 3/12**

- (51) **F01M 13/04** (11) **1 428 992 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02746069.0 (22) 15.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 16.06.2004
(86) JP 2002/007185 15.07.2002
(87) WO 2003/025354 2003/13 27.03.2003
(30) 18.09.2001 JP 2001283704
18.09.2001 JP 2001283705
18.09.2001 JP 2001283706
(54) • *MOTORENTLÜFTUNGSVORRICHTUNG*
• *BREATHING DEVICE OF ENGINE*
• *AERATEUR DE MOTEUR*
- (73) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
 - (72) NISHIKAWA, Hiroyasu, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
 - IWATA, Satoshi, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP

- OZAKI, Yasuhiro, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- SAKATA, Michio, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- TAKEUCHI, Kaichi, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **F01M 13/04** (11) **2 052 136 B1**
(25) De (26) De
(21) 07788217.3 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.04.2009
(86) EP 2007/058085 03.08.2007
(87) WO 2008/019960 2008/08 21.02.2008
(30) 18.08.2006 DE 102006038700
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ABSCHIEDUNG VON FLÜSSIGKEITEN AUS GASEN*
• *DEVICE FOR SEPERATING LIQUIDS FROM GASES*
• *DISPOSITIF DE SÉPARATION DES LIQUIDES À PARTIR DE GAZ*
- (73) Polytec Automotive GmbH & Co. KG, Meyerfelder Weg 45, 49393 Lohne, DE
 - (72) JANSSEN, Hans, 49413 Dinklage, DE
 - SOARES, Jorge, 48493 Wetrtingen, DE
 - BURKERT, Tobias, 49080 Osnabrück, DE
 - (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **F01N 1/00** (11) **1 992 797 B1**
F02C 6/12 **F02M 35/12**
F04D 29/66
(25) En (26) En
(21) 08156054.2 (22) 12.05.2008
(84) DE FR GB
(43) 19.11.2008
(30) 14.05.2007 US 748325
(54) • *Integrierter Schalldämpfer mit Feinblech-einsatz*
• *Integrated acoustic damper with thin sheet insert*
• *Silencieux intégré avec insert de feuille mince*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
 - (72) Gaudé, Gladys, 88190 Golbey, FR
 - Lefevre, Thierry, 88000 Dogenville, FR
 - (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

F01N 3/022 → (51) **B01J 35/04**

- (51) **F01N 3/023** (11) **2 175 110 B1**
F01N 9/00 **B01D 53/94**
F02D 41/02 **G01C 21/26**
(25) De (26) De
(21) 09168029.8 (22) 18.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.04.2010
(30) 10.10.2008 DE 102008042738
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verbesserung einer Regeneration eines Dieseldi-partikelfilters*
• *Device and method for improving a diesel particulate filter regeneration*
• *Dispositif et procédé pour améliorer la régénération d'un filtre à suie pour moteur diesel*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) Kleine-Besten, Thomas, 38116 Braunschweig, DE
- Gercke, Jobst, 31171 Nordstemmen, DE

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 019 190 B1**
F01N 11/00 **F02D 41/02**
(25) En (26) En
(21) 08013101.4 (22) 21.07.2008
(84) DE
(43) 28.01.2009
(30) 23.07.2007 JP 2007190449
(54) • *Abgasnachbehandlungssystem für einen Verbrennungsmotor*
• *Exhaust gas after treatment system for internal combustion engine*
• *Système de traitement de gaz d'échappement pour moteur à combustion interne*
- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
 - (72) Sakimoto, Masatsugu, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
 - Yamada, Hiroshi, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
 - Ishida, Hiroaki, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
 - (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 211 036 B1**
(25) En (26) En
(21) 09001041.4 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.07.2010
(54) • *Motorrad mit einer Abgasreinigungsvorrichtung mit verbessertem Design*
• *Motorcycle equipped with an exhaust gas purifying apparatus with improved layout*
• *Motocyclette dotée d'un appareil de purification de gaz d'échappement avec un agencement amélioré*
- (73) YAMAHA MOTOR EUROPE N.V., Koolhovenlaan 101, 1119 NC Schiphol-Rijk, NL
 - (72) Locati, Claudio, 20043 Arcore (MI), IT
 - Ghezzi, Alessandro, 20052 Monza (MI), IT
 - Toshiharu, Shigetata, 20148 Milano, IT
 - (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F01N 3/28 → (51) **B01J 35/04**

F01N 3/28 → (51) **F01N 13/00**

- (51) **F01N 9/00** (11) **2 002 097 B1**
G01N 22/00
(25) En (26) En
(21) 07751955.1 (22) 28.02.2007
(84) DE
(43) 17.12.2008
(86) US 2007/005224 28.02.2007
(87) WO 2007/126524 2007/45 08.11.2007
(30) 31.03.2006 US 393681
(54) • *PARTIKELLADUNGSÜBERWACHUNGSSYSTEM AUF FUNKFREQUENZBASIS*
• *RADIO FREQUENCY-BASED PARTICULATE LOADING MONITORING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE CHARGE EN PARTICULES BASÉ SUR LA RADIO-FRÉQUENCE*
- (73) CATERPILLAR INC., 100 N.E. Adams Street, Peoria IL 61629-6490, US
 - (72) DECOU, Mark, T., Peoria, IL 61629-9510, US
 - KNITT, Andrew, A., Peoria, IL 61629-9510, US
 - FIKE, Matthew, D., Peoria, IL 61629-9510, US

HUGGINS, Brian, D., Peoria, IL 61629-9510, US
WALTON, Frank, B., Peoria, IL 61629-9510, US
(74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/023**

F01N 11/00 → (51) **F01N 3/20**

(51) **F01N 13/00** (11) **2 105 594 B1**
F01N 3/28

(25) En (26) En
(21) 09250807.6 (22) 23.03.2009
(84) DE FR
(43) 30.09.2009
(30) 25.03.2008 JP 2008077636
(54) • *Wabenstruktur*

• *Honeycomb structure*
• *Structure en nid d'abeille*

(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP

(72) Yamada, Toshio, Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP
Toyoshima, Hideyuki, Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

F01N 13/14 → (51) **F02D 41/14**

F01P 1/06 → (51) **F02F 1/28**

F01P 5/10 → (51) **F01P 11/06**

F01P 7/04 → (51) **F04D 29/58**

F01P 7/16 → (51) **F01P 11/06**

(51) **F01P 11/06** (11) **1 766 207 B1**
F01P 11/08 **F01P 5/10**
F01P 7/16 **F01M 11/03**
F01M 5/00 **F01M 11/08**

(25) De (26) De
(21) 05770013.0 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.03.2007
(86) DE 2005/001232 12.07.2005
(87) WO 2006/005329 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 DE 4011115 U
23.11.2004 DE 4018136 U

(54) • *ÖL-KÜHLMITTEL-MODUL MIT KÜHLMITTELPFLEGESYSTEM*
• *OIL/COOLANT MODULE WITH COOLANT TREATMENT SYSTEM*
• *MODULE HUILE/LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT AVEC SYSTEME D'ENTRETIEN DU LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT*

(73) Hengst GmbH & Co. KG, Nienkamp 55 - 85, 48147 Münster, DE

(72) WILMINK, Jörg, 48465 Schüttorf, DE
HAASE, Reiko, 73061 Ebersbach, DE

(74) Habbel, Ludwig, Habbel & Habbel, Patentanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

F01P 11/08 → (51) **F01P 11/06**

(51) **F02B 31/06** (11) **1 797 298 B1**
F02D 9/16 **F16K 1/22**

(25) De (26) De
(21) 05778074.4 (22) 26.08.2005

(84) DE FR IT
(43) 20.06.2007
(86) EP 2005/009249 26.08.2005
(87) WO 2006/024468 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 DE 102004041880

(54) • *KLAPPEN-ANORDNUNG*
• *FLAP ARRANGEMENT*
• *SYSTEME CLAPET*

(73) SAXONIA UMFORMTECHNIK GmbH, Holzheimer Strasse 4, D-73037 Göppingen, DE
(72) BOGENSCHÜTZ, Uwe, 73734 Esslingen, DE
BALTENSBERGER, Roger, 73265 Dettingen, DE

(74) TÖPPEL, Alexander, 73035 Göppingen, DE
Alber, Norbert, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Roßhaupter-Straße 65, 81369 München, DE

(51) **F02B 39/14** (11) **1 977 096 B1**
F01M 1/16

(25) Fr (26) Fr
(21) 07731492.0 (22) 10.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.10.2008
(86) FR 2007/050636 10.01.2007
(87) WO 2007/085752 2007/31 02.08.2007
(30) 26.01.2006 FR 0650277

(54) • *VORRICHTUNG ZUR BESCHLEUNIGUNG DER ERHÖHUNG DER SCHMIERÖLTEMPERATUR EINES VERBRENNUNGSMOTORS MIT EINEM ABGAS-TURBOLADER*

• *DEVICE FOR ACCELERATING THE INCREASE IN THE LUBRICATING OIL TEMPERATURE OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE COMPRISING AN EXHAUST-GAS TURBOCHARGER*

• *DISPOSITIF PERMETTANT D'ACCELERER LA MONTEE EN TEMPERATURE D'HUILE DE LUBRIFICATION D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A TURBOCOMPRESSEUR A GAZ D'ECHAPPEMENT*

(73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR

(72) NOIRET, Christian, F-78230 Le Pecq, FR
(74) Ménès, Catherine, et al, Peugeot Citroën Automobiles SA PI (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

F02B 41/04 → (51) **F01M 9/06**

(51) **F02B 71/04** (11) **1 540 155 B1**

(25) En (26) En
(21) 03795541.6 (22) 15.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.06.2005
(86) SE 2003/001441 15.09.2003
(87) WO 2004/025098 2004/13 25.03.2004
(30) 16.09.2002 SE 0202758

(54) • *ENERGIEWANDLER*
• *ENERGY CONVERTER*
• *CONVERTISSEUR D'ENERGIE*

(73) VOLVO TECHNOLOGY CORPORATION, 405 08 Göteborg, SE
Ford Global Technologies, Inc., Suite 600, Parklane Towers East, Dearborn, MI 48126, US

(72) LUND, Erland, S-426 68 Västra Frölunda, SE
LUNDGREN, Staffan, S-430 63 Hindas, SE
SOMHURST, Joop, S-414 59 Göteborg, SE
HÖGLUND, Anders, S-260 83 Vejbystrand, SE

WIRMARK, Göran, S-417 28 Göteborg, SE
GERTMAR, Lars, S-722 26 Västerås, SE
DENBRATT, Ingemar, S-429 33 Kullavik, SE

(74) Andersson, Per Rune, Albihns.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

F02B 77/11 → (51) **F02M 25/07**

F02C 6/12 → (51) **F01N 1/00**

(51) **F02C 7/045** (11) **1 336 739 B1**
F01D 21/04

(25) En (26) En
(21) 03250788.1 (22) 07.02.2003
(84) DE FR GB
(43) 20.08.2003
(30) 15.02.2002 US 76527

(54) • *Durchschlagsicheres und geräuschdämpfendes Bläsergehäuse für ein Mantelstromtriebwerk*

• *Gas turbine fan casing with containment and noise suppression functions*
• *Boîtier de turbosoufflante de suppression du bruit et résistant à la pénétration*

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Czachor, Robert Paul, Cincinnati, Ohio 45215, US

Kraft, Robert Eugene, Cincinnati, Ohio 45241, US

Smith, Paul Michael, Loveland, Ohio 45140, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F02C 7/18 → (51) **F01D 9/04**

F02C 7/22 → (51) **F23R 3/28**

(51) **F02C 7/268** (11) **1 898 071 B1**
F02C 7/36 **F01D 5/02**

(25) De (26) De
(21) 07114725.0 (22) 22.08.2007
(84) DE FR GB
(43) 12.03.2008
(30) 01.09.2006 DE 102006041325

(54) • *Generator-Starter-System für ein Mehrwellentriebwerk*

• *Generator-starter assembly for a multi-shaft driving mechanism*

• *Système de générateur/démarrreur pour une turbine à arbres multiples*

(73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE

(72) Lück, Rudolf, 14558 Nuthetal, DE

(74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

(51) **F02C 7/277** (11) **1 726 804 B1**
F01D 5/22 **F01D 21/04**

(25) En (26) En
(21) 06113748.5 (22) 10.05.2006
(84) DE FR GB
(43) 29.11.2006
(30) 12.05.2005 US 128644

(54) • *Luftturbinenstarter*

• *An air turbine starter*

• *Démarrreur de turbine à air*

(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US

(72) Dong, Paulynn, Chandler, AZ 85249, US
Geck, Kellan P, Chandler, AZ 85224, US

Mathis, David M, Phoenix, AZ 84233, US
Hall, James A, Gilbert, AZ 85233, US

Gentile, David P, Chandler, AZ 85248, US
Zonnerveld, Jennifer L, Phoenix, AZ 85048, US

(74) Buckley, Guy Julian, et al, Patent Outsourcing Limited Cornerhouse 1 King Street Bakewell, Derbyshire DE45 1EW, GB

F02C 7/36 → (51) **F02C 7/268**

F02D 9/10 → (51) **F02D 45/00**

F02D 9/16 → (51) **F02B 31/06**

(51) **F02D 11/00** (11) **1 676 022 B1**
(25) En (26) En
(21) 04784103.6 (22) 14.09.2004

(84) AT DE FR GB IT SE
(43) 05.07.2006
(86) US 2004/030132 14.09.2004
(87) WO 2005/038215 2005/17 28.04.2005
(30) 02.10.2003 US 677455

(54) • **VORRICHTUNG ZUR AUSRICHTUNG VON STÖSSELSTANGEN**
• **APPARATUS FOR ALIGNING PUSH RODS**
• **APPAREIL D'ALIGNEMENT DE TIGES POUSSOIRS**

(73) International Engine Intellectual Property Company, LLC, 4201 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US

(72) PRICE, Bradley, Joliet, IL 60435, US
STREPEK, James, Lombard, IL 60148, US
SERIO, John, A., Lake in the Hills, IL 60156, US
SVIDRON, Gary, S., Lemont, IL 60439, US

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F02D 11/10** (11) **1 947 313 B1**
F02D 41/22 F02D 41/08
F02D 41/14

(25) En (26) En
(21) 08000175.3 (22) 07.01.2008
(84) DE GB
(43) 23.07.2008
(30) 16.01.2007 JP 2007006845
18.01.2007 JP 2007009445
12.09.2007 JP 2007236391

(54) • **Bestimmung der Anomalität eines Luftansaugsystems eines Verbrennungsmotors**
• **Determination of abnormality of an intake air system of an internal combustion engine**
• **Détermination d'anormalités d'un système d'admission d'air d'un moteur à combustion interne**

(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Takamiya, Hideharu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Komoriya, Isao, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Ando, Hiroyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F02D 19/06 → (51) **F02D 41/40**

F02D 35/02 → (51) **F02D 41/40**

F02D 41/02 → (51) **F01N 3/023**

F02D 41/02 → (51) **F01N 3/20**

(51) **F02D 41/14** (11) **1 898 062 B1**
F01N 13/14 **B62K 19/30**
B60K 13/04

(25) En (26) En

(21) 07016501.4 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.03.2008
(30) 05.09.2006 JP 2006240840
(54) • **Motorrad mit Abgassensor**
• **Motorcycle with exhaust gas sensor**
• **Motocyclette avec capteur d'échappement**

(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai Iwata-shi, Shizuoka-ken Shizuoka 438-8501, JP

(72) Arai, Nobuhiro, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

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

F02D 41/22 → (51) **F02D 11/10**

(51) **F02D 41/40** (11) **1 793 110 B1**
F02D 35/02 **F02D 19/06**

(25) En (26) En
(21) 06024243.5 (22) 22.11.2006

(84) DE GB
(43) 06.06.2007
(30) 02.12.2005 JP 2005348555
07.12.2005 JP 2005352808

(54) • **System zur Steuerung einer Brennkraftmaschine**
• **Control system for internal combustion engine**
• **Système de commande de moteur à combustion**

(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Yamaguchi, Satoshi, Wako-shi Saitama, JP
Hasegawa, Mamoru, Wako-shi Saitama, JP
Sakamoto, Hideki, Wako-shi Saitama, JP
Kitayama, Naoto, Wako-shi Saitama, JP

(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **F02D 45/00** (11) **1 447 550 B1**
F02D 9/10

(25) Ja (26) En
(21) 02777921.4 (22) 22.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 18.08.2004
(86) JP 2002/010945 22.10.2002
(87) WO 2003/038261 2003/19 08.05.2003

(30) 29.10.2001 JP 2001331529
31.10.2001 JP 2001335479

(54) • **MOTORSTEUERVORRICHTUNG**
• **ENGINE CONTROL DEVICE**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR**

(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) NAKAMURA, Michihisa, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

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

(51) **F02F 1/28** (11) **1 557 551 B1**
F01P 1/06

(25) En (26) En
(21) 05000928.1 (22) 18.01.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 27.07.2005

(30) 20.01.2004 JP 2004012497
(54) • **Brennkraftmaschine für Fahrzeug**
• **Internal combustion engine for vehicle**
• **Moteur à combustion pour véhicule**

(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Inomoto, Yutaka, Wako-shi Saitama, JP
Tsunashima, Kosuke, Wako-shi Saitama, JP

(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **F02F 1/38** (11) **2 077 385 B1**
F02F 1/42 **F02M 25/07**

(25) De (26) De
(21) 08100146.3 (22) 07.01.2008

(84) DE FR GB RO TR
(43) 08.07.2009

(54) • **Zylinderkopf für eine Brennkraftmaschine mit angrenzendem Bauteil**
• **Cylinder head for a combustion engine with bordering component**
• **Culasse pour un moteur à combustion interne dotée d'un composant adjacent**

(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Lenz, Ingo, 50858 Köln, DE
Quiring, Stefan, Dr., 51373 Leverkusen, DE
Fritsche, Richard, 42929 Wermelskirchen, DE

Kuhlbach, Kai, 51427 Bergisch Gladbach, DE
Lutz, Martin, 50678, Köln, DE
Haubner, Frank, 52070 Aachen, DE

(74) Drömer, Hans-Carsten, Henry-Ford Str. 1, 50725 Köln, DE

F02F 1/42 → (51) **F02F 1/38**

(51) **F02K 7/06** (11) **2 133 545 B1**
(25) Fr (26) Fr

(21) 09290411.9 (22) 04.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009

(30) 10.06.2008 FR 0803210
(54) • **Motor mit pulsierender Detonation**
• **Pulsed detonation engine**
• **Moteur à détonations pulsées**

(73) MBDA France, 37 bld de Montmorency, 75016 Paris, FR

(72) Daniau, Emeric, 18400 St Florent sur Cher, FR

Falempin, François, 78730 Saint-Arnoult, FR
Bobo, Etienne, 18000 Bourges, FR
Minard, Jean-Pierre, 18340 Soye en Septaine, FR

(74) Hauer, Bernard, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

F02K 9/10 → (51) **F02K 9/86**

F02K 9/26 → (51) **F02K 9/86**

F02K 9/44 → (51) **F02K 9/46**

(51) **F02K 9/46** (11) **1 568 877 B1**
F02K 9/50 **F04B 17/04**
F04B 43/04 **F04B 43/067**
F02K 9/44

(25) Fr (26) Fr
(21) 05075714.5 (22) 19.12.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 31.08.2005
(30) 21.12.1999 FR 9916149

(54) • **Verfahren und System zur Treibstoffzufuhr für mindestens ein Raketentriebwerk**
• **System and method for feeding at least one rocket motor**

- *Système et procédé d'alimentation d'au moins un propulseur-fusée*
- (73) CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES, 2, Place Maurice Quentin, 75001 Paris, FR
 (72) Gibek, Isabelle, 31240 L'Union, FR
 Vannier, Jean-Claude, 92240 Malakoff, FR
 Dugue, François, 31450 Pompertuzat, FR
 (74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95, rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR
 (62) 00988958.5 / 1 250 526

F02K 9/50 → (51) **F02K 9/46**

- (51) **F02K 9/86** (11) **1 645 747 B1**
F02K 9/26 **F02K 9/10**

- (25) It (26) En
 (21) 05109166.8 (22) 04.10.2005
 (84) DE FR GB IT
 (43) 12.04.2006
 (30) 05.10.2004 IT TO20040670
 (54) • *Verstellbare Düse für einen Raketenmotor, und Raketenmotor mit einer solchen Düse*
 • *Adjustable nozzle for a solid-propellant engine, and engine featuring such an adjustable nozzle*
 • *Tuyère ajustable pour moteur-fusée, et moteur-fusée avec une telle tuyère ajustable*
- (73) AVIO S.p.A., Strada del Drosso, 145, 10135 Torino, IT
 (72) Mastronardi, Roberto, 00144 Roma, IT
 Bellomi, Paolo, 00128 Roma, IT
 (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F02M 21/06 → (51) **B63H 21/12**

- (51) **F02M 25/07** (11) **2 172 637 B1**
F02M 37/04 **F02M 39/02**
F02B 77/11

- (25) Ja (26) En
 (21) 08776854.5 (22) 15.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.04.2010
 (86) JP 2008/001895 15.07.2008
 (87) WO 2009/034672 2009/12 19.03.2009
 (30) 10.09.2007 JP 2007234304
 (54) • *VERBRENNUNGSMOTOR*
 • *INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
 • *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
 (72) SHIMOYAMA, Kazuaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 TSUKAHARA, Kenji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 MATSUI, Kazuhiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

F02M 25/07 → (51) **F02F 1/38**

- (51) **F02M 27/08** (11) **2 128 423 B1**
F02M 69/04

- (25) En (26) En
 (21) 09169166.7 (22) 16.01.2007
 (84) DE FR GB IT
 (43) 02.12.2009
 (30) 23.01.2006 US 337638
 (54) • *Ultraschall-Einspritzventil*
 • *Ultrasonic fuel injector*
 • *Injecteur de carburant à ultra-sons*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US

- (72) McNichols, Patrick Sean, Hortonville, WI 54944, US
 Ehler, Thomas David, Neenah, WI 54956, US
 Zuehlke, Timothy R., Oregon, OH 43616, US
 Meyer, Andrew Enis, Harpers Ferry, WV 25425, US
 Bromfield, George, Salt Lake City, UT 84124, US
 (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE
 (62) 07716647.8 / 1 977 104

F02M 35/12 → (51) **F01N 1/00**

F02M 37/04 → (51) **F02M 25/07**

F02M 39/02 → (51) **F02M 25/07**

- (51) **F02M 51/00** (11) **1 826 394 B1**
F02M 55/02 **F02M 69/54**
F02M 63/00

- (25) En (26) En
 (21) 06125962.8 (22) 12.12.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 29.08.2007
 (30) 27.02.2006 JP 2006049795
 (54) • *Schnell ansprechender elektromagnetischer Aktuator*
 • *Electromagnetic actuator performing quick response*
 • *Actionneur électromagnétique à réponse rapide*
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
 (72) MURAKAMI, Fumiaki, DENSO CORPORATION, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
 NONOYAMA, Shigeru, DENSO CORPORATION, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
 MITSUMATA, Naoki, DENSO CORPORATION, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F02M 51/06** (11) **1 972 779 B1**
F02M 61/16 **F02M 63/00**

- (25) De (26) De
 (21) 08101550.5 (22) 13.02.2008
 (84) DE FR IT
 (43) 24.09.2008
 (30) 19.03.2007 DE 102007012920
 (54) • *Hydraulischer Koppler*
 • *Hydraulic coupler*
 • *Coupleur hydraulique*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Schmieder, Dietmar, 71706 Markgroeningen, DE

F02M 55/02 → (51) **F02M 51/00**

F02M 61/16 → (51) **F02M 51/06**

F02M 63/00 → (51) **F02M 51/00**

F02M 69/04 → (51) **F02M 27/08**

F02M 69/54 → (51) **F02M 51/00**

- (51) **F03B 3/12** (11) **2 171 260 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 08734301.8 (22) 10.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (43) 07.04.2010
 (86) CZ 2008/000042 10.04.2008
 (87) WO 2009/018788 2009/07 12.02.2009
 (30) 03.08.2007 CZ 20070520
 (54) • *STRÖMUNGSTURBINE*
 • *FLUID TURBINE*
 • *TURBINE HYDRAULIQUE*
- (73) Czech Technical University In Prague, Faculty Of Civil Engineering, Thakurova 7, 16629 Prague 6, CZ
 (72) SEDLÁČEK, Miroslav, 15000 Prague 5, CZ
 BERAN, Václav, 16000 Prague 6, CZ
 NOVÁK, Jirí, 27201 Kladno, CZ
 (74) Kratochvíl, Vaclav, Tábořská 758/33, 29301 Mladá Boleslav, CZ

- (51) **F03B 13/18** (11) **2 148 984 B1**
F03B 13/20 **F03B 15/00**
F16F 1/36 **F16F 15/04**

- (25) En (26) En
 (21) 08736385.9 (22) 18.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.02.2010
 (86) EP 2008/054740 18.04.2008
 (87) WO 2008/128999 2008/44 30.10.2008
 (30) 18.04.2007 EP 07106450
 (54) • *WELLENENERGIEUMWANDLUNGSVORRICHTUNG*
 • *Wave energy conversion device*
 • *DISPOSITIF DE CONVERSION DE L'ÉNERGIE DES VAGUES*
- (73) Technology from Ideas Limited, Unit 3B Cleaboy Business Park Old Kilmeaden Road, Waterford, IE
 (72) HEALY, Robert, Roscommon, IE
 MCEVOY, Paul, Dublin, IE
 (74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F03B 13/20 → (51) **F03B 13/18**

F03B 15/00 → (51) **F03B 13/18**

- (51) **F03D 5/00** (11) **2 021 625 B1**
F03D 11/04 **A63H 27/08**

- (25) En (26) En
 (21) 07747762.8 (22) 31.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.02.2009
 (86) PT 2007/000022 31.05.2007
 (87) WO 2007/139412 2007/49 06.12.2007
 (30) 31.05.2006 PT 10348906
 (54) • *NUTZER FÜR ATMOSPHERISCHE RESOURCEN*
 • *ATMOSPHERIC RESOURCES EXPLORER*
 • *EXPLORATEUR DE RESSOURCES ATMOSPHÉRIQUES*
- (73) Omnidea, Lda., Travessa António Gedeão 9, 3510-017 Viseu, PT
 (72) DA COSTA DUARTE PARDAL, Tiago, 1600-867 Lisboa, PT
 BAPTISTA DE ALMEIDA FREIRE, Marco Aurélio, 2215 XJ Voorhout, NL
 (74) Pereira da Cruz, Joao, J. Pereira da Cruz, S. A. Rua Vitor Cordon, 14, P-1249-103 Lisboa, PT
 (60) 10398010.8

- (51) **F03D 7/02** (11) **1 895 157 B1**
F03D 7/04 **F03D 9/00**
F03D 9/02 **F03D 11/02**

- (25) De (26) De

- (21) 07014850.7 (22) 28.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
- (30) 31.08.2006 DE 102006040929
- (54) • Verfahren zum Betrieb einer Windenergieanlage mit einem Synchrongenerator und einem Überlagerungsgetriebe
• Method for operating a wind farm with a synchronous generator and an overriding drive
• Procédé destiné au fonctionnement d'une éolienne dotée d'un générateur synchrone et d'une boîte de vitesse
- (73) NORDEX Energy GmbH, Bornbarch 2, 22848 Norderstedt, DE
- (72) Nitzpon, Joachim, 20255 Hamburg, DE
Woldmann, Thomas-Paul, 21129 Hamburg, DE
- (74) Schildberg, Peter, et al, Hauck Patent- und Rechtsanwältin Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

F03D 7/04 → (51) **F03D 7/02**

F03D 9/00 → (51) **F03D 7/02**

F03D 9/02 → (51) **F03D 7/02**

F03D 11/02 → (51) **F03D 7/02**

F03D 11/04 → (51) **F03D 5/00**

- (51) **F03G 7/06** (11) **2 215 359 B1**
G02B 7/08 **G02B 7/10**
- (25) En (26) En
- (21) 08844214.0 (22) 28.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.08.2010
- (86) GB 2008/003657 28.10.2008
- (87) WO 2009/056822 2009/19 07.05.2009
- (30) 30.10.2007 GB 0721268
18.03.2008 GB 0805051
- (54) • GEDÄCHTNISLEGIERUNGSBETÄTIGUNGSVORRICHTUNG
• SHAPE MEMORY ALLOY ACTUATION APPARATUS
• APPAREIL D'ACTIONNEMENT EN ALLIAGE À MÉMOIRE DE FORME
- (73) Cambridge Mechatronics Limited, St John's Innovation Centre Cowley Road, Cambridge CB4 0WS, GB
- (72) TOPLISS, Richard, Cambridge CB2 2NQ, GB
WEBBER, Dominic George, Cambridge CB1 7TT, GB
- (74) Merryweather, Colin Henry, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F04B 17/04 → (51) **F02K 9/46**

F04B 35/04 → (51) **H02K 21/46**

F04B 43/04 → (51) **F02K 9/46**

F04B 43/067 → (51) **F02K 9/46**

F04B 43/08 → (51) **F04B 43/12**

- (51) **F04B 43/12** (11) **1 994 284 B1**
F04B 43/08 **F04B 49/10**
- (25) De (26) De
- (21) 07711730.7 (22) 01.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 26.11.2008
- (86) EP 2007/001754 01.03.2007
- (87) WO 2007/104435 2007/38 20.09.2007
- (30) 11.03.2006 DE 102006011346
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETREIBEN EINER ELEKTRISCHEN PERISTALTISCHEN SCHLAUCHPUMPE
• METHOD AND DEVICE FOR OPERATING AN ELECTRIC PERISTALTIC HOSE PUMP
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FAIRE FONCTIONNER UNE POMPE PERISTALTIQUE ÉLECTRIQUE
- (73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
- (72) KOPPERSCHMIDT, Pascal, 97456 Dittelbrunn, DE
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

F04B 49/10 → (51) **F04B 43/12**

F04B 49/10 → (51) **H02K 21/46**

- (51) **F04C 2/10** (11) **1 921 317 B1**
F04C 14/26 **F04C 14/24**
- (25) En (26) En
- (21) 07020711.3 (22) 23.10.2007
- (84) CZ DE FR
- (43) 14.05.2008
- (30) 07.11.2006 JP 2006301987
- (54) • Ölzufuhrvorrichtung für einen Motor
• Oil supplying apparatus for engine
• Appareil d'alimentation en huile pour moteur
- (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
- (72) Ono, Hisashi, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP
Nunami, Koji, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
- (60) 10181269.1 / 2 275 682

(51) **F04C 2/107** (11) **2 035 708 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07764954.9 (22) 29.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (86) EP 2007/005787 29.06.2007
- (87) WO 2008/000505 2008/01 03.01.2008
- (30) 30.06.2006 DK 200600885
- (54) • MOINEAUPUMPE
• MOINEAU PUMP
• POMPE MOINEAU
- (73) Grundfos Management A/S, Poul Due Jensens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK
- (72) GRØNBORG BRUN, Esben, DK-9000 Ålborg, DK
GRANN, Helge, DK-8850 Bjerringbro, DK
ANDERSEN, Eigil, Dalgaard, DK-8859 Bjerringbro, DK
- (74) Vollmann, Heiko, Vollmann & Hemmer Patentanwälte Wallstrasse 33a, 23560 Lübeck, DE

F04C 14/24 → (51) **F04C 2/10**

F04C 14/26 → (51) **F04C 2/10**

- (51) **F04C 18/02** (11) **1 707 815 B1**
F04C 29/06
- (25) En (26) En

- (21) 06111855.0 (22) 28.03.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 04.10.2006
- (30) 30.03.2005 JP 2005099349
- (54) • Spiralverdichter mit einem Schalldämpfer
• Scroll fluid machine with a silencer
• Compresseur à volutes avec silencieux
- (73) ANEST IWATA CORPORATION, 3176, Shi-nyoshida-cho, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken 223-8501, JP
- (72) Midorikawa, Youhei, Yokohama Kanagawa 223-8501, JP
- (74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwältin Postfach 35 45, 90017 Nürnberg, DE

(51) **F04C 18/16** (11) **1 571 340 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04005342.3 (22) 05.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005
- (54) • Trockene Verdrängervakuumpumpe mit innerer Verdichtung
• Dry running positive displacement vacuum pump with internal compression
• Pompe à vide à déplacement positif avec compression interne
- (73) Sterling Industry Consult GmbH, Lindenstrasse 170, 25524 Itzehoe, DE
- (72) Eickhoff, Johannes, Dr., 25524 Itzehoe, DE
Kösters, Heiner, Dr., 25524 Itzehoe, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **F04C 18/344** (11) **1 394 418 B1**
F04C 29/02 **F01C 21/08**

- (25) En (26) En
- (21) 03255164.0 (22) 20.08.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 03.03.2004
- (30) 30.08.2002 JP 2002253743
- (54) • Flügelzellenverdichter
• Vane compressor
• Compresseur à palettes
- (73) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
- (72) Takahashi, Toru, Chiba-shi Chiba, JP
Kuwahara, Okikazu, Chiba-shi Chiba, JP
Morita, Keiichi, Chiba-shi Chiba, JP
- (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

F04C 23/00 → (51) **H02K 21/46**

F04C 28/08 → (51) **H02M 5/25**

F04C 29/02 → (51) **F04C 18/344**

F04C 29/06 → (51) **F04C 18/02**

F04D 9/00 → (51) **F04D 29/60**

F04D 25/16 → (51) **F04D 29/58**

F04D 27/02 → (51) **F04D 29/58**

F04D 29/38 → (51) **B23P 15/04**

- (51) **F04D 29/58** (11) **1 934 485 B1**
F04D 27/02 **F04D 25/16**
F01P 7/04
- (25) De (26) De
- (21) 06793232.7 (22) 05.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (86) EP 2006/066021 05.09.2006
- (87) WO 2007/042353 2007/16 19.04.2007
- (30) 12.10.2005 DE 102005048887
- (54) • **KÜHLERLÜFTERMODUL FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**
- **COOLING FAN MODULE FOR A MOTOR VEHICLE**
- **MODULE VENTILATEUR DE RADIATEUR POUR UN VEHICULE A MOTEUR**
- (73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Würzburg, Ohmstrasse 2a, 97076 Würzburg, DE
- (72) DE FILIPPIS, Pietro, I-20124 Milano, IT
- REDELBERGER, Harald, 97273 Kürnach, DE
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

F04D 29/60 (11) 1 384 895 B1 F04D 9/00

- (25) De (26) De
- (21) 03014788.8 (22) 28.06.2003
- (84) DE FR IE SE
- (43) 28.01.2004
- (30) 23.07.2002 DE 10233281
- (54) • **Entlüftungsvorrichtung einer Tauchmotorpumpe**
- **Venting system for submersible pump**
- **Dispositif de dégazage d'une pompe immergée**
- (73) KSB Aktiengesellschaft, Johann-Klein-Strasse 9, 67227 Frankenthal, DE
- (72) Lohse, Walter, 67259 Beindersheim, DE

F04D 29/66 → (51) F01N 1/00

F15B 11/028 (11) 2 044 334 B1 F15B 11/064 F15B 21/08 B29C 49/78

- (25) De (26) De
- (21) 07702380.2 (22) 20.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.04.2009
- (86) DE 2007/000101 20.01.2007
- (87) WO 2007/104273 2007/38 20.09.2007
- (30) 10.03.2006 DE 102006011137
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BLASFORMUNG VON BEHÄLTERN**
- **METHOD AND APPARATUS FOR BLOW-MOULDING CONTAINERS**
- **PROCEDE ET DISPOSITIF DE FORMAGE DE RECIPIENTS PAR SOUFFLAGE**
- (73) KHS Corpoplast GmbH, Meiendorfer Strasse 203, 22145 Hamburg, DE
- (72) LINKE, Michael, 22047 Hamburg, DE
- LITZENBERG, Michael, 21502 Geesthacht, DE
- BERGER, Frank, 22885 Barsbüttel, DE
- BAUMGARTE, Rolf, 22926 Ahrensburg, DE
- LEWIN, Frank, 22889 Tangstedt, DE
- (74) Klickow, Hans-Henning, et al, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

F15B 11/064 → (51) F15B 11/028

F15B 13/08 (11) 2 110 561 B1 H02G 15/06

- (25) De (26) De
- (21) 08007379.4 (22) 15.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.10.2009
- (54) • **Elektrische Anschlusseinheit und damit ausgestattete Ventilanzordnung**
- **Electrical connecting unit and valve assembly fitted with the same**
- **Unité de connexion électrique et ensemble de soupapes équipé de celle-ci**
- (73) FESTO AG & Co. KG, Ruitter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
- (72) Brenner, Jakob, 73730 Esslingen, DE
- Bogdanowicz, Grzegorz, 73760 Ostfildern, DE
- (74) Abel, Martin, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

F15B 13/08 (11) 2 110 562 B1 F15B 21/00 H01R 13/514 H01R 31/06

- (25) De (26) De
- (21) 08007380.2 (22) 15.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.10.2009
- (54) • **Ventilanordnung**
- **Valve assembly**
- **Agencement de vannes**
- (73) FESTO AG & Co. KG, Ruitter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
- (72) Brenner, Jakob, 73730 Esslingen, DE
- Bogdanowicz, Grzegorz, 73760 Ostfildern, DE
- (74) Abel, Martin, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

F15B 21/00 → (51) F15B 13/08

F15B 21/08 → (51) F15B 11/028

F16B 2/08 → (51) B60G 21/055

- (51) **F16B 5/06 (11) 1 950 430 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 08100668.6 (22) 18.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
- (30) 22.01.2007 IT PI20070007
- (54) • **Druckbefestigungsvorrichtung bei der die miteinander befestigten Teile ausgerichtet werden können, insbesondere um Panele oder ähnliche Artikel zu befestigen.**
- **Pressure fixing device where the fixed parts can be set, in particular to fix panels or similar articles.**
- **Dispositif de fixation par pression où le parts peuvent être alignés, en particulier pour des panneaux ou des articles similaires à fixer.**
- (73) Ciacchini, Enrico, Via Provinciale Vicarese, 200, 56010 San Giovanni alla Vena, Vicopisano (PI), IT
- Bandecchi, Fiorenzo, Loc. San Iacopo 24, 56010 San Giovanni alla Vena, Vicopisano (PI), IT
- Lottini, Roberto, 141 Crandon Boulevard 432, Biscayne, Florida Key, US
- (72) Ciacchini, Enrico, 56010 San Giovanni alla Vena, Vicopisano (PI), IT
- Bandecchi, Fiorenzo, 56010 San Giovanni alla Vena, Vicopisano (PI), IT
- Lottini, Roberto, Biscayne, Florida Key, US
- (74) Turini, Laura, Studio Legale Turini Via Lamarmora 55, 50121 Florence (FI), IT

F16B 5/06 → (51) B60R 13/02

- (51) **F16B 15/00 (11) 2 025 953 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08162335.7 (22) 13.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009
- (30) 14.08.2007 DE 102007038409
- (54) • **Nagelplatte, Holztragkonstruktion mit Nagelplatte und Verfahren zur Herstellung einer Nagelplatte**
- **Nail board, wooden carrier construction with nail board and method for producing a nail board**
- **Plaque à clous, construction de support en bois dotée d'une plaque à clous et procédé de fabrication d'une plaque à clous**
- (73) AGM Mader GmbH, Friedenstrasse 25, 85221 Dachau, DE
- (72) Mader, Heinz B., 85221, Dachau, DE
- (74) Schober, Christoph D., et al, Flügel Preissner Kastel Schober Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

F16B 19/00 (11) 2 157 322 B1

- (25) De (26) De
- (21) 09165765.0 (22) 17.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.02.2010
- (30) 21.08.2008 DE 102008041409
- (54) • **Verfahren zum Festlegen eines Befestigungselements an einem Stahlelement**
- **Method for attaching a fixing element to a steel element**
- **Procédé de fixation d'un élément de fixation sur un élément d'acier**
- (73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
- (72) Buhri, Reinhard, 6820 Frastanz, AT
- Odoni, Walter, 9498 Planken, AT

F16B 21/08 → (51) B60R 13/02

F16B 21/18 → (51) B60R 13/02

F16B 37/06 (11) 1 532 373 B1 B21K 1/70

- (25) En (26) En
- (21) 03791550.1 (22) 20.03.2003
- (84) DE IT
- (43) 25.05.2005
- (86) US 2003/008435 20.03.2003
- (87) WO 2004/020845 2004/11 11.03.2004
- (30) 30.08.2002 US 232335
- (54) • **SELBSTBEFESTIGENDES AUFNAHMEBEFESTIGUNGSELEMENT UND INSTALLATIONSVERFAHREN**
- **SELF-ATTACHING FEMALE FASTENER AND METHOD OF INSTALLATION**
- **ELEMENT D'ATTACHE FEMELLE AUTO-FIXANT ET PROCEDE D'INSTALLATION ASSOCIE**
- (73) Whitesell International Corporation, 22100 Trolley Industrial Drive, Taylor, MI 48180, US
- (72) PARKER, John, M., Ann Arbor, MI 48104-6441, US
- BOGGS, Kerry, V., South Lyon, MI 48178-7020, US
- (74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

F16B 37/08 (11) 1 924 777 B1 F16B 37/12

- (25) En (26) En
- (21) 06764336.1 (22) 21.08.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 28.05.2008

- (86) EP 2006/065499 21.08.2006
- (87) WO 2007/023144 2007/09 01.03.2007
- (30) 23.08.2005 DE 102005040019
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG VON OBJEKTEN AN EINER FAHRZEUGWANDUNG*
- *DEVICE AND METHOD FOR MOUNTING OBJECTS ON A VEHICLE WALL*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDE PERMETTANT DE MONTER DES OBJETS SUR UNE PAROI DE VEHICULE*
- (73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) KOSIANKOWSKI, Lueder, 21635 Jork, DE
- ZEUNER, Lutz, 24616 Hardebek, DE
- GUTHKE, Hans-Peter, 21614 Buxtehude, DE
- (74) Habenicht, Wieland, Patentanwalt Nymphenburger Strasse 79, 80636 München, DE

F16B 37/12 → (51) **F16B 37/08**

F16C 1/12 → (51) **B62D 33/073**

F16C 9/02 → (51) **F16C 33/60**

- (51) **F16C 11/06** (11) **1 715 200 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06002018.7 (22) 01.02.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 25.10.2006
- (30) 20.04.2005 DE 102005018153
- 20.08.2005 DE 102005039402
- (54) • *Kugelgelenkverbindung*
- *Ball joint connection*
- *Articulation à rotule*
- (73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) Bschiefl, Christian, 85095 Denkendorf, DE
- Swierstra, Nanne, 85092 Kösching, DE
- Kur, Jaromir, 85129 Oberdolling, DE
- (74) Asch, Konrad, AUDI AG Patentabteilung I/EX, 85045 Ingolstadt, DE

F16C 11/06 → (51) **B25J 9/10**

- (51) **F16C 19/18** (11) **2 107 260 B1**
- F16C 19/52** **F16C 33/58**
- G01L 5/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09290194.1 (22) 17.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
- GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
- NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.10.2009
- (30) 03.04.2008 FR 0801855
- (54) • *Wälzlager mit axial begrenztem, deformierbarem und zur Abgabe eines Deformationssignals ausgerüstetem Bereich*
- *Rolling bearing with at least one axially limited and deformation sensitive area delivering a deformation signal*
- *Palier à roulement comprenant au moins une zone instrumentée délimitée axialement et délivrant un signal représentatif des déformations de cette zone*
- (73) SNR Roulements, 1, Rue des Usines, 74000 Annecy, FR
- (72) Duret, Christophe, 74600 Quintal, FR
- Guillaume, Sébastien, 74290 Menthon-Saint-Bernard, FR
- (74) Sayettat, Julien Christian, STRATO-IP 18, rue Soleillet, 75020 Paris, FR

- (51) **F16C 19/46** (11) **1 760 340 B1**
- F16C 33/51** **F16C 33/54**
- F16C 33/58**

- (25) En (26) En
- (21) 06017919.9 (22) 28.08.2006
- (84) DE FR

- (43) 07.03.2007
- (30) 30.08.2005 JP 2005249719
- 30.11.2005 JP 2005345804
- 30.11.2005 JP 2005345805
- (54) • *Außenring, tiefgezogenes Nadellager, Stützsanordnungen des Kolbenbolzens und der Kurbelwelle eines Zweitaktmotores mit solchem Lager*
- *Outer ring, drawn cup needle roller bearing, and piston pin and crankshaft support structures of a 2-cycle engine with such bearing*
- *Bague extérieure, roulement à aiguille cupuliforme embouti, structures de soutien d'axe de piston et de vilebrequin d'un moteur à deux temps avec tel roulement*
- (73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (72) Terada, Tomoaki, Iwata-shi, Shizuoka 438-8510, JP
- Ichikawa, Kenichi, Iwata-shi, Shizuoka 438-8510, JP
- (74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

F16C 19/46 → (51) **F16C 33/60**

F16C 19/52 → (51) **F16C 19/18**

F16C 33/32 → (51) **F16C 33/34**

- (51) **F16C 33/34** (11) **1 770 290 B1**
- F16C 33/66** **F16C 33/32**
- F16C 33/64**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05737097.5 (22) 06.05.2005
- (84) DE FR IT
- (43) 04.04.2007
- (86) JP 2005/008359 06.05.2005
- (87) WO 2006/001124 2006/01 05.01.2006
- (30) 25.06.2004 JP 2004188637
- 05.07.2004 JP 2004198614
- 05.07.2004 JP 2004198620
- 26.07.2004 JP 2004217630
- 17.08.2004 JP 2004237679
- 17.08.2004 JP 2004237681
- 17.08.2004 JP 2004237682
- 17.08.2004 JP 2004237684
- (54) • *WÄLZLAGER*
- *ROLLING BEARING*
- *PALIER A ROULEMENT*
- (73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
- (72) TSUJIMOTO, Takashi c/o NTN CORPORATION, Shizuoka 4380037, JP
- FUKAMI, Rino c/o NTN CORPORATION, Shizuoka 4380037, JP
- KANBARA, Seiji c/o NTN CORPORATION, Shizuoka 4380037, JP
- (74) Mischung, Ralf, Patentanwälte Eder & Schieschke Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE

F16C 33/48 → (51) **F16C 33/60**

F16C 33/51 → (51) **F16C 19/46**

F16C 33/54 → (51) **F16C 19/46**

F16C 33/56 → (51) **F16C 33/60**

F16C 33/58 → (51) **F16C 19/18**

F16C 33/58 → (51) **F16C 19/46**

- (51) **F16C 33/60** (11) **1 860 337 B1**
- F16C 9/02** **F16C 19/46**
- F16C 33/48** **F16C 33/56**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06728973.6 (22) 13.03.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 28.11.2007
- (86) JP 2006/304908 13.03.2006
- (87) WO 2006/098277 2006/38 21.09.2006
- (30) 14.03.2005 JP 2005070383
- 10.06.2005 JP 2005170995
- 29.07.2005 JP 2005219996
- (54) • *NADELLAGER*
- *NEEDLE BEARING*
- *ROULEMENT A AIGUILLES*
- (73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
- HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) NAKANO, Yoshiyasu, hi, Shizuoka, 4388510, JP
- OISHI, Shinji, hi, Shizuoka, 4388510, JP
- ABE, Katsufumi, hi, Shizuoka, 4388510, JP
- KATAYAMA, Akihiko, hi, Shizuoka, 4388510, JP
- YOSHIMURA, Yugo, hi, Shizuoka, 4388510, JP
- FUJII, Noriaki, hi, Saitama, 3510193, JP
- YOSHIDA, Keiko, hi, Saitama, 3510193, JP
- (74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

F16C 33/64 → (51) **F16C 33/34**

F16C 33/66 → (51) **F16C 33/34**

- (51) **F16D 1/08** (11) **1 908 973 B1**
- F16D 1/108**
- (25) De (26) De
- (21) 07017444.6 (22) 06.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
- GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
- RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
- (30) 06.10.2006 DE 102006047301
- (54) • *Momentenschnittstelle in einem Triebstrang eines Kraftfahrzeugs*
- *Coupling interface in the power train of a motor vehicle*
- *Interface de moments dans un entraînement de véhicule automobile*
- (73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) Junker, Uli, 77652 Offenburg, DE
- Zhou, Bin, 77815 Bühl, DE
- Zierden, Oliver, 47057 Duisburg, DE
- Züfle, Markus, 77815 Bühl, DE
- Müller, Jens, 77815 Bühl, DE

F16D 1/108 → (51) **F16D 1/08**

- (51) **F16D 3/38** (11) **1 788 268 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06019214.3 (22) 14.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
- GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
- SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
- (30) 17.11.2005 DE 102005055397
- (54) • *Fixierungsanordnung für Lagerbuchsen an einer Kreuzgelenkgabel*
- *Fixation assembly for a bearing ring on a fork of a universal joint*

- Ensemble de fixation pour une bague de roulement sur la fourchette d'un joint universel
- (73) Spicer Gelenkwellenbau GmbH, Westendhof 5-9, 45143 Essen, DE
- (72) Erlmann, Nikolaus Martin, 40213 Düsseldorf, DE
Stein, Thomas, 45128 Essen, DE
- (74) Harwardt, Günther, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

- (51) **F16D 13/68** (11) **1 908 976 B1**
F16D 25/12 **F16D 25/0638**
- (25) De (26) De
(21) 07018768.7 (22) 25.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
(30) 06.10.2006 DE 102006047296
- (54) • Kupplungsanordnung für ein Fahrzeug
• Clutch device for a vehicle
• Dispositif de couplage pour un véhicule
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Fenn, Peter, 97534 Waigolshausen, DE
Lotze, Rüdiger, 97424 Schweinfurt, DE
Schröder, Arthur, 97456 Hambach, DE
Sudau, Jörg, 97464 Niederwern, DE
Struck, Christian, 97422 Schweinfurt, DE

- (51) **F16D 13/72** (11) **1 802 878 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05810445.6 (22) 06.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
(86) US 2005/036397 06.10.2005
(87) WO 2006/042216 2006/16 20.04.2006
(30) 11.10.2004 US 963209
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG VON KOMPONENTEN
• METHOD AND APPARATUS FOR COUPLING COMPONENTS
• PROCEDE ET APPAREIL POUR RELIER DES COMPOSANTS
- (73) KAMATICS CORPORATION, 1330 Blue Hills Avenue, Bloomfield CT 06002, US
- (72) WIESLAW, Muskus, Wethersfield, CT 06109, US
PAREKH, Jyotish, West Hartford, CT 06107, US
POST, Jeffrey, South Windsor, CT 06074, US
- (74) Maureau, Philippe, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

F16D 25/0638 → (51) **F16D 13/68**

F16D 25/12 → (51) **F16D 13/68**

F16D 51/00 → (51) **F16D 65/14**

- (51) **F16D 55/02** (11) **1 694 978 B1**
F16D 65/18
- (25) De (26) De
(21) 04820425.9 (22) 09.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
(86) EP 2004/014010 09.12.2004
(87) WO 2005/059393 2005/26 30.06.2005
(30) 09.12.2003 DE 10357374

- (54) • SCHEIBENBREMSE, INSBESONDERE MIT ELEKTROMOTORISCHE NACHSTELLVORRICHTUNG, UND VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG DERARTIGER SCHEIBENBREMSEN
- DISK BRAKE, ESPECIALLY WITH AN ELECTROMOTIVE ADJUSTING DEVICE, AND METHOD FOR CONTROLLING SAID TYPE OF DISK BRAKE
- FREIN A DISQUE, EN PARTICULIER DISPOSITIF DE REGLAGE ELECTROMOTEUR, ET PROCEDE POUR COMMANDER DES FREINS A DISQUE DE CE TYPE
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) BAUMGARTNER, Johann, 85368 Moosburg, DE
STÖHR, Markus, 80993 München, DE
LEINUNG, Andreas, 80995 München, DE
PAHLE, Wolfgang, 83707 Bad Wiese, DE
- (74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung V/RG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

F16D 57/04 → (51) **B60T 1/087**

F16D 59/02 → (51) **B60T 13/74**

- (51) **F16D 65/14** (11) **2 090 799 B1**
F16D 51/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09151949.6 (22) 03.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.08.2009
(30) 12.02.2008 FR 0800844
- (54) • Trommelbremse für ein Kraftfahrzeug sowie hiermit versehenes Kraftfahrzeug
• Drum brake for an automotive vehicle and vehicle equipped with such a brake
• Frein à tambour pour véhicule automobile et véhicule automobile muni d'un tel frein à tambour.
- (73) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Dupuis, Vincent, 94100 Saint Maur, FR
Beccafico, Nathalie, 93140 Garges les Gonesnes, FR
- (74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Robert Bosch France (SAS) 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

F16D 65/18 → (51) **F16D 55/02**

- (51) **F16D 69/02** (11) **1 920 168 B1**
C10M 103/00
- (25) En (26) En
(21) 06755761.1 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008
(86) GB 2006/002554 11.07.2006
(87) WO 2007/007082 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 GB 0514218
- (54) • VERFAHREN ZUR IN-SITU HERSTELLUNG EINER SCHMIERENDEN PHASE IN EINEM REIBMATERIAL
• PROCESS FOR THE IN-SITU FORMATION OF A LUBRICATING PHASE IN A FRICTION MATERIAL
• PROCEDE POUR LA FORMATION IN-SITU D'UNE PHASE LUBRIFIANTE DANS UN MATERIAU DE FRICTION
- (73) Itri Limited, Unit 3, Curo Park, Frogmore, St. Albans, Hertfordshire AL2 2DD, GB

- Rimsa Metal Technology S.A., c/Armenteres, s/n Pol. Ind. Matabas Nave 6, 08980 Sant Feliu de Llobregat, Barcelona, ES
- (72) PEARCE, Jeremy Arthur, c/o ITRI Limited, St Albans Hertfordshire AL2 2DD, GB
GLYNN, Stephen John, c/o PBW Metal Products Limited, Whitworth, Rochdale OL12 8BG, GB
- (74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **F16D 69/02** (11) **2 048 405 B1**
- (25) De (26) De
(21) 08017711.6 (22) 09.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
(30) 10.10.2007 AT 16082007
- (54) • Sinterbremsbelag
• Sinter brake lining
• Garniture de frein frittée
- (73) Miba Frictec GmbH, Dr.-Mitterbauer-Strasse 3, 4663 Laakirchen, AT
- (72) Mayrhofer, Gerhard, 4222 St. Georgen / Gusen, AT
- (74) Ofner, Clemens, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

F16F 1/02 → (51) **B29C 63/18**

F16F 1/36 → (51) **F03B 13/18**

F16F 15/04 → (51) **F03B 13/18**

F16F 15/134 → (51) **F16F 15/30**

F16F 15/26 → (51) **C22C 37/04**

- (51) **F16F 15/30** (11) **1 995 493 B1**
F16F 15/134
- (25) Ja (26) En
(21) 07738296.8 (22) 12.03.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 26.11.2008
(86) JP 2007/054824 12.03.2007
(87) WO 2007/105684 2007/38 20.09.2007
(30) 14.03.2006 JP 2006069996
- (54) • DÄMPFERMECHANISMUS
• DAMPER MECHANISM
• MECANISME D'AMORTISSEMENT
- (73) EXEDY CORPORATION, 1-1 Kidamotomiya 1-chome, Neyagawa-shi, Osaka 572-8570, JP
AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
- (72) UEHARA, Hiroshi, Neyagawa-shi, Osaka 5728570, JP
TSURUTA, Hiroyoshi, Neyagawa-shi, Osaka 5728570, JP
FUKUSHIMA, Hirotaka, Neyagawa-shi, Osaka 5728570, JP
KAMIYA, Masakazu, Kariya-shi, Aichi 4488650, JP
EBATA, Masaru, Kariya-shi, Aichi 4488650, JP
- (74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

F16G 11/00 → (51) **F41J 9/10**

- (51) **F16H 1/32** (11) **1 728 005 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05707917.0 (22) 02.02.2005
- (84) CZ DE FR IT

(43) 06.12.2006
(86) EP 2005/050446 02.02.2005
(87) WO 2005/090826 2005/39 29.09.2005
(30) 19.03.2004 DE 102004013543
(54) • EXZENTERGETRIEBE
• ECCENTRIC GEARING
• TRANSMISSION A EXCENTRIQUE
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) GENTER, Gerhard, 77855 Achern, DE
SCHMIDT, Willi, 76297 Stutensee-Buechig, DE
MEYER, Martin, 76228 Karlsruhe-Gruenwetterbach, DE

F16H 1/32 → (51) F16H 37/04

(51) **F16H 3/097** (11) **2 137 431 B1**
(25) En (26) En
(21) 08724218.6 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(86) SE 2008/050271 12.03.2008
(87) WO 2008/115133 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 SE 0700661
(54) • GETRIEBE FÜR KRAFTFAHRZEUGE UND KRAFTFAHRZEUG MIT DEM GETRIEBE
• GEAR BOX FOR MOTOR VEHICLES AND MOTOR VEHICLE COMPRISING SAID GEAR BOX
• BOÎTE DE VITESSE DE VÉHICULE MOTO-RISÉ ET VÉHICULE LA COMPRENANT
(73) Scania CV AB (PUBL), 151 87 Södertälje, SE
(72) NILSSON, Dag, S-151 32 Södertälje, SE

F16H 3/14 → (51) A61B 17/32

F16H 19/00 → (51) B23Q 1/58

(51) **F16H 19/06** (11) **2 110 579 B1**
(25) De (26) De
(21) 08007381.0 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.10.2009
(54) • Elektrischer Linearantrieb
• Electric linear drive device
• Entraînement linéaire électrique
(73) FESTO AG & Co. KG, Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(72) Angué, Eric, 70806 Kornwestheim, DE
Kopp, Simone, 73734 Esslingen, DE
(74) Abel, Martin, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

F16H 25/20 → (51) B23Q 1/58

(51) **F16H 37/04** (11) **1 978 282 B1**
F16H 1/32 **F16H 57/02**
(25) Ja (26) En
(21) 07707429.2 (22) 25.01.2007
(84) DE FR IT SE SK
(43) 08.10.2008
(86) JP 2007/051197 25.01.2007
(87) WO 2007/086476 2007/31 02.08.2007
(30) 26.01.2006 JP 2006017391
(54) • UNTERSETZUNGSGETRIEBE
• SPEED REDUCER
• REDUCTEUR DE VITESSE
(73) Nabtesco Corporation, 9-18 Kaigan 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0022, JP
(72) TAKEUCHI, Kenichi, Tsu-shi Mie 514-8533, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **F16H 48/06** (11) **1 837 557 B1**
B60K 17/16

(25) It (26) En
(21) 06425193.7 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(54) • Getriebeaggregat für Kraftfahrzeuge
• Transmission assembly for a motor vehicle
• Ensemble de transmission pour véhicule automobile
(73) ELASIS - Società Consortile per Azioni, Via Ex Aeroporto, S.N., 80038 Pomigliano d'Arco, IT
(72) Gatti, Giovanni, 80038 Pomigliano d'Arco, IT
Feola, Domenico, 80038 Pomigliano d'Arco, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F16H 55/06 → (51) C22C 37/04

F16H 55/17 → (51) C22C 37/04

F16H 57/02 → (51) B62D 3/12

F16H 57/02 → (51) F16H 37/04

(51) **F16H 59/02** (11) **1 331 421 B1**
(25) De (26) De
(21) 02028864.3 (22) 23.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 30.07.2003
(30) 29.01.2002 DE 10203258
(54) • Schalthebelanordnung mit klemmgeschütztem Balg
• Shift lever device avoiding bellow pinching
• Levier de changement de vitesses adapté pour empêcher le pincement du soufflet
(73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
(72) Hahn, Thorsten, Dipl.-Ing., 55286 Wörrstadt, DE
Geiberger, Axel, Dipl.-Ing., 55128 Mainz, DE
(74) Strauss, Peter, Adam Opel AG Patentrecht, A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

F16H 59/36 → (51) F16H 61/02

(51) **F16H 59/44** (11) **1 344 964 B1**
F16H 59/74 **F16H 61/02**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03290643.0 (22) 14.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2003
(30) 15.03.2002 FR 0203239
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Hochschaltungssteuerung in einem Automatik- oder automatisierten Getriebe
• Procedure and device for upshift in an automatic or automatized transmission
• Procédé et dispositifs de contrôle des passages montants dans une transmission automatique ou automatisée
(73) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Poisson, Carine, 93160 Noisy-le-Grand, FR

(74) Rougemont, Bernard, Renault Technocentre Département Propriété Intellectuelle Sce 00267 TCR GRA 2 36 1 Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

(51) **F16H 59/60** (11) **2 085 657 B1**
(25) It (26) En

(21) 08425062.0 (22) 01.02.2008
(84) DE ES FR IT TR
(43) 05.08.2009
(54) • Verfahren zum Steuern der Aufnahme bergauf für ein Motorfahrzeug, das mit einem automatischen oder Robotergetriebe ausgestattet ist
• Method for controlling pickup on uphill for a motor-vehicle provided with an automatic or robotized gearbox
• Procédé pour le contrôle de la reprise dans une montée d'un véhicule motorisé doté d'une boîte de vitesse automatique ou robotisée
(73) Fiat Group Automobiles S.p.A., Corso Giovanni Agnelli, 200, 10135 Torino (TO), IT
(72) Bianco, Andrea, 10135 Torino, IT
Gatti, Giuseppe, 10135 Torino, IT
Lorusso, Giuseppe, 10135 Torino, IT
Pagliarulo, Euplio, 10135 Torino, IT
Cimmino, Francesco, 10135 Torino, IT
Cervone, Claudio, 10135 Torino, IT
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

F16H 59/74 → (51) F16H 59/44

F16H 59/74 → (51) F16H 61/02

(51) **F16H 61/00** (11) **1 462 681 B1**
(25) En (26) En

(21) 04006686.2 (22) 19.03.2004
(84) DE FR GB IT SE
(43) 29.09.2004
(30) 28.03.2003 US 401408
(54) • Elektro-hydraulische Sammelpatte mit auf einem Leiterraum montierten Drucksensoren
• Electro-hydraulic manifold assembly with lead frame mounted pressure sensors
• Collecteur électro-hydraulique avec capteurs de pression montés sur une grille de connexions
(73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
(72) Ford, Greg E., Redford Michigan 48239, US
Green, Timothy J., Holly Michigan 48442-8602, US
Herbert, David E., Rochester Hills Michigan 48309, US
Bowman, Harold L., Lapeer Michigan 48446, US
Jacobsen, Peter M., Oakland Township Michigan 48363, US
(74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **F16H 61/02** (11) **1 344 963 B1**
F16H 59/36 **F16H 59/74**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03290642.2 (22) 14.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2003
(30) 15.03.2002 FR 0203238
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Schaltungssteuerung in einem Automatik- oder automatisierten Getriebe

- *Procedure and device for control of changing speed in an automatic or automatized transmission*
 - *Procédé et dispositifs de contrôle des changements de rapport d'une transmission automatique ou automatisée*
- (73) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
 (72) Poisson, Carine, 93160 Noisy-le Grand, FR
 (74) Rougemont, Bernard, Renault Technocentre Département Propriété Intellectuelle Sce 00267 TCR GRA 2 36 1 Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

F16H 61/02 → (51) **F16H 59/44**
F16H 61/36 → (51) **B62D 33/073**

- (51) **F16J 15/08** (11) **2 138 745 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 09008244.7 (22) 24.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.12.2009
 (30) 28.06.2008 DE 102008030787
 (54) • *Zylinderkopfdichtung*
 • *Cylinder head gasket*
 • *Joint de culasse*
- (73) ElingKlinger AG, Max-Eyth-Strasse 2, 72581 Dettingen, DE
 (72) Schumacher, Thomas, 72585 Riederich, DE Bendl, Klaus, 75038 Oberderdingen, DE
 (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **F16J 15/32** (11) **2 146 119 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 09250917.3 (22) 28.03.2009
 (84) DE FR

- (43) 20.01.2010
 (30) 30.06.2008 GB 0811885
 (54) • *Abdichtungsvorrichtung*
 • *A sealing device*
 • *Dispositif d'étanchéité*
- (73) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
 (72) Wright, Christopher, Bristol BS9 1DP, GB
 (74) Barcock, Ruth Anita, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Department P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

F16J 15/32 → (51) **B29C 45/00**

- (51) **F16J 15/34** (11) **1 821 009 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07002679.4 (22) 08.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.08.2007
 (30) 17.02.2006 DE 102006008463
 (54) • *Prüfvorrichtung zur Erfassung der Dampfemission an wenigstens einer Leckagestelle, vorzugsweise bei Gleitringdichtungen, insbesondere im automotiven Bereich*
 • *Test device for recording the vapour emission at least at one leakage point, especially for slide ring seals, in particular in the field of automation*
 • *Dispositif de vérification destiné à l'enregistrement de l'émission de vapeur au niveau d'au moins un endroit de fuite, de préférence dans les joints glissants, en particulier dans le domaine automobile*
- (73) KACO GmbH + Co. KG, Rosenbergstrasse 22, 74072 Heilbronn, DE
 (72) Hoffmann, Tobias, 74906 Bad Rappenau, DE

- Gwinner, Gerhard, 74076 Heilbronn, DE
 Ogaza, Eckhard, 74182 Obersulm, DE
 (74) Jackisch-Kohl, Anna-Katharina, Patentanwälte Jackisch-Kohl & Kohl Stuttgarter Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

F16J 15/44 → (51) **B29C 45/00**

F16K 1/22 → (51) **F02B 31/06**

F16K 1/226 → (51) **F16K 27/02**

- (51) **F16K 1/42** (11) **1 969 264 B1**
F16K 7/14
 (25) En (26) En
 (21) 06850303.6 (22) 15.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.09.2008
 (86) US 2006/062165 15.12.2006
 (87) WO 2007/102914 2007/37 13.09.2007
 (30) 28.12.2005 US 319336
 (54) • *ABNEHMBARES SITZVENTILELEMENT FÜR EIN MEMBRANENVENTIL*
 • *REMOVABLE VALVE SEAT MEMBER FOR DIAPHRAGM VALVE*
 • *ELEMENT SIEGE AMOVIBLE DE SOUPAPE DESTINE A UNE SOUPAPE A DIAPHRAGME VALVE*
- (73) Circor Instrumentation Technologies, Inc., 405 Centura Court, Spartanburg, SC 29303, US
 (72) LOWERY, Patrick A., Greer, SC 29650, US
 (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **F16K 5/06** (11) **2 129 946 B1**
F16K 27/00

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08799916.5 (22) 28.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.12.2009
 (86) FR 2008/050550 28.03.2008
 (87) WO 2008/129223 2008/44 30.10.2008
 (30) 30.03.2007 FR 0754182
 (54) • *EINHEITLICHER KUGELFÖRMIGER HAHN MIT VERSCHLUSSSTOPFEN*
 • *UNITARY SPHERICAL TAP CONTAINING A STOPPER*
 • *ROBINET MONOBLOC*
- (73) Safi, Avenue Jacques Moison, 26770 Taulignan, FR
 (72) MOISON, Dominique, F-26770 St Pantaleon Les Vignes, FR
 MAILHAN, Thierry, F-84600 Valreas, FR
 (74) Thibault, Jean-Marc, et al, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

F16K 7/07 → (51) **F16K 27/02**

F16K 7/14 → (51) **F16K 1/42**

F16K 11/044 → (51) **B05B 1/16**

- (51) **F16K 11/074** (11) **1 593 889 B1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 04711039.0 (22) 13.02.2004
 (84) DE GB IT
 (43) 09.11.2005
 (86) JP 2004/001527 13.02.2004
 (87) WO 2004/072521 2004/35 26.08.2004
 (30) 14.02.2003 JP 2003037315

- (54) • *ELEKTRISCH BETÄTIGTES UMSCHALTVENTIL*
 • *ELECTRICALLY OPERATED SWITCH-OVER VALVE*
 • *SOUPAPE DE BASCULEMENT ACTIONNEE ELECTRIQUEMENT*
- (73) Kabushiki Kaisha Saginomiya Seisakusho, 55-5, Wakamiya 2-chome, Nakano-ku, Tokyo 165-0033, JP
 (72) KASAI, Akira, Sayama-shi, Saitama 350-1327, JP
 MURATA, Masahiro, Sayama-shi, Saitama 350-1327, JP
 TAKADA, Yasumasa, Sayama-shi, Saitama 350-1327, JP
 KANEKO, Morio, Sayama-shi, Saitama 350-1327, JP
 HIRAKAWA, Takashi, Sayama-shi, Saitama 350-1327, JP
 YOKOTA, Kaori, Sayama-shi, Saitama 350-1327, JP
 (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

F16K 24/00 → (51) **B62D 3/12**

F16K 27/00 → (51) **F16K 5/06**

- (51) **F16K 27/02** (11) **1 757 851 B1**
F16K 1/226 **F16K 7/07**
 (25) De (26) De
 (21) 06017626.0 (22) 24.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.02.2007
 (30) 24.08.2005 DE 102005040234
 (54) • *Lüftungsklappengehäuseanordnung sowie hierin einsetzbares Dichtungsausgleichselement*
 • *Air shutter casing device and mountable sealing compensation element*
 • *Dispositif pour un boîtier d'un clapet d'aération et élément installable de compensation d'étanchéité*
- (73) Beck, Klaus, Lerchenweg 16, 64546 Mörfelden-Walldorf, DE
 (72) Beck, Klaus, 64546 Mörfelden-Walldorf, DE
 Schubert, Siegmart, Patentanwälte Dannenberg Schubert Gudel, Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt am Main, DE

F16K 27/02 → (51) **F16K 31/12**

- (51) **F16K 31/00** (11) **2 126 431 B1**
F16K 31/04
 (25) En (26) En
 (21) 08719842.0 (22) 26.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.12.2009
 (86) IB 2008/051128 26.03.2008
 (87) WO 2008/117251 2008/40 02.10.2008
 (30) 27.03.2007 IT T020070044 U
 (54) • *ELEKTROMECHANISCHE STELLGLIED-VORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR DIE BETÄTIGUNG VON FLUIDVENTILEN*
 • *ELECTROMECHANICAL ACTUATOR DEVICE, IN PARTICULAR FOR THE ACTUATION OF FLUID VALVES*
 • *DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT ELECTRO-MECANIQUE, EN PARTICULIER POUR L'ACTIONNEMENT DE SOUPAPES A FLUIDE*
- (73) ELBI International S.p.A., Corso Galileo Ferraris, 110, 10129 Torino, IT
 (72) QUERIO, Leo, I-10128 Torino, IT

(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

F16K 31/04 → (51) **F16K 31/00**

F16K 31/06 → (51) **F16K 31/12**

(51) **F16K 31/12** (11) **2 215 388 B1**
F16K 27/02 **F16K 31/06**

(25) It (26) En
(21) 08848172.6 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.08.2010
(86) IB 2008/003007 07.11.2008
(87) WO 2009/060302 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 IT MI20072138

(54) • *AUF-ZU-STRÖMUNGSVENTIL*
• *ON-OFF FLOW VALVE*
• *VANNE D'OUVERTURE/FERMETURE D'ÉCOULEMENT*

(73) R.P.E. S. r. l., Via Sant 'Ambrogio 1, 3, 5, 22070 Carbonate, IT

(72) FOGLIA, Andrea, I-22070 Carbonate, IT

(74) Eccetto, Mauro, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F16K 31/50** (11) **1 613 883 B1**
G05D 16/10

(25) En (26) En
(21) 04758591.4 (22) 30.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.01.2006
(86) US 2004/010101 30.03.2004
(87) WO 2004/088183 2004/42 14.10.2004
(30) 03.04.2003 US 460282 P
19.08.2003 US 644704

(54) • *VENTILAUFSÜHRUNGSFORM UND KOMBINATIONSVENTIL UND REGLER ZUR VERWENDUNG MIT DRUCKGASFLASCHEN, INSBESONDERE SAUERSTOFFFLASCHEN*
• *VALVE EMBODIMENT AND COMBINATION VALVE AND REGULATOR FOR USE WITH PRESSURIZED GAS CYLINDERS, PARTICULARLY OXYGEN CYLINDERS*
• *MODE DE RÉALISATION DE VALVE ET COMBINAISON VALVE-RÉGULATEUR À UTILISER AVEC DES BOUTEILLES À GAZ SOUS PRESSION, NOTAMMENT DES BOUTEILLES D'OXYGÈNE*

(73) Luxfer, Inc., 3016 Kansas Avenue, Riverside, CA 92507, US

Hull, Wendell C., 3220 Arrowhead Street, Las Cruces, NM 88011, US
Newton, Barry E., 5032 Sun Shadow Place, Las Cruces, NM 88011, US

(72) HULL, Wendell, C., Las Cruces, NM 88011, US
NEWTON, Barry, E., Las Cruces, NM 88011, US

(74) Söllner, Udo, Patentanwaltskanzlei Udo Söllner Niggerstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **F16K 31/56** (11) **1 895 219 B1**
F16K 35/06

(25) De (26) De
(21) 07012860.8 (22) 30.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.03.2008
(30) 31.08.2006 DE 102006040953

(54) • *Anordnung zur elektrischen Auslösung von mechanisch betätigbaren Schnellverschlussventilen*

• *Assembly for electric activation of mechanically actuated rapid action valves*
• *Agencement destiné au déclenchement électrique de vannes de fermeture rapide pouvant être actionnées mécaniquement*

(73) Armaturen-Wolff, Friedrich H. Wolff GmbH & Co. KG Oehleckerring 29, 22419 Hamburg, DE

(72) Wolff, Hendrik, 22926 Ahrensburg, DE

(74) Hansmann, Dierk, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

F16K 35/06 → (51) **F16K 31/56**

(51) **F16L 5/02** (11) **1 939 508 B1**
F16L 47/02

(25) En (26) En
(21) 08003892.0 (22) 03.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 02.07.2008
(30) 03.10.2001 GB 0123817
25.09.2002 GB 0222253

(54) • *Kupplung*
• *Coupling*
• *Couplage*

(73) Franklin Fueling Systems Limited, Olympus Close, Whitehouse Industrial Estate Ipswich Suffolk IP1 5LN, GB

(72) Boudry, John Alexandre, Brettenham, Suffolk IP7 7PA, GB
Wise, Christopher Richard, Ipswich, Suffolk IP8 3SG, GB

(74) Maughan, Sophie Louise, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB

(62) 02767687.3 / 1 432 940

F16L 25/00 → (51) **H02G 3/06**

(51) **F16L 37/02** (11) **2 222 997 B1**
F16L 37/084 **A61M 16/08**

(25) De (26) De
(21) 08862932.4 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.09.2010
(86) EP 2008/009703 17.11.2008
(87) WO 2009/077045 2009/26 25.06.2009
(30) 16.12.2007 DE 202007018175 U

(54) • *ALS RADIALLÜFTER AUSGEBILDETER KLEIN- ODER KLEINSTLÜFTER*
• *MINIATURE FAN OR MICRO-FAN DESIGNED AS A RADIAL FAN, RESPECTIVELY*
• *VENTILATEUR MINIATURE OU MICRO-VENTILATEUR SOUS FORME D'UN VENTILATEUR RADIAL, RESPECTIVEMENT*

(73) Ebm-Papst St. Georgen GmbH & CO. KG, Hermann-Papst-Strasse 1, 78112 St. Georgen, DE

(72) KUHNERT, Gerhard, 78098 Unterkirmach, DE

(74) Raible, Hans, et al, Schoderstrasse 10, 70192 Stuttgart, DE

F16L 37/084 → (51) **F16L 37/02**

F16L 37/10 → (51) **A61M 5/31**

(51) **F16L 37/22** (11) **1 934 511 B1**
F16L 37/23 **F16L 37/42**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06808122.3 (22) 13.09.2006

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

(43) 25.06.2008
(86) FR 2006/002096 13.09.2006
(87) WO 2007/031643 2007/12 22.03.2007

(30) 14.09.2005 FR 0509384
(54) • *SICHERHEITS-SCHNELLLANSCHLUSS-KUPPLUNG FÜR DAS ZUSAMMENBAUEN VON ZWEI ROHREN*
• *SAFETY QUICK-CONNECT COUPLING FOR ASSEMBLING TWO PIPES*
• *RACCORD RAPIDE DE SECURITE POUR LA JONCTION DE DEUX CANALISATIONS*

(73) STAUBLI FAVERGES, Place Robert Stäubli, 74210 FAVERGES, FR

(72) CHAMBAUD, Antoine, F-74210 Giez, FR
TIBERGHIEN, Alain-Christophe, F-74320 Sevrier, FR

(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

F16L 37/23 → (51) **F16L 37/22**

F16L 37/42 → (51) **F16L 37/22**

F16L 47/02 → (51) **F16L 5/02**

(51) **F16M 7/00** (11) **1 832 800 B1**
(25) En (26) En

(21) 07103644.6 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.09.2007
(30) 06.03.2006 IT MI20060393
(54) • *Hochfester Sockel für einen Trägerfuß zum Tragen von schweren Aufbauten*
• *Base for support foot with high strength for supporting heavy bodies*
• *Socle pour pied de support à haute résistance pour supporter des corps lourds*

(73) Rexnord Marbett s.r.l., Via della Costituzione 45, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT

(72) Andreoli, Andrea, Modena, 41010, IT

(74) van Loon, C.J.J., Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

F16N 31/00 → (51) **B62D 3/12**

F17C 1/14 → (51) **F17C 13/08**

(51) **F17C 7/00** (11) **2 162 670 B1**
(25) En (26) En

(21) 08759866.0 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.03.2010
(86) EP 2008/056264 21.05.2008
(87) WO 2008/145584 2008/49 04.12.2008

(30) 31.05.2007 DE 102007025217
31.05.2007 US 932789 P

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SPEICHERUNG VON WASSERSTOFF FÜR EIN FLUGZEUG*
• *DEVICE AND METHOD FOR STORING HYDROGEN FOR AN AIRCRAFT*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE STOCKAGE D'HYDROGÈNE POUR AÉRONEF*

(73) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE

(72) WESTENBERGER, Andreas, 21614 Buxtehude, DE
THOMASCHEWSKI, Oliver, 22339 Hamburg, DE

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

F17C 9/04	→ (51)	B63H 21/12
(51) F17C 13/04	(11)	2 223 006 B1
F17D 1/04		H01L 21/00
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 08857474.4	(22) 19.11.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 01.09.2010		
(86) FR 2008/052080	19.11.2008	
(87) WO 2009/071798	2009/24	11.06.2009
(30) 22.11.2007	FR 0759210	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>MINIATURGASSCHRANK</i> • <i>MINIATURE GAS CABINET</i> • <i>ARMOIRE A GAZ MINIATURE</i> 	
(73)	Air Liquide Electronics Systems, 6 Rue Cognacq Jay, 75007 Paris, FR L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR	
(72)	BOURASSEAU, Cyril, F-38000 Grenoble, FR RAMEAU, Guillaume, 92100 Boulogne Billancour, FR	
(74)	Grout de Beaufort, François-Xavier, L'Air Liquide SA 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR	
(51) F17C 13/08	(11)	1 744 094 B1
F17C 1/14		
(25) En	(26) En	
(21) 06114966.2	(22) 05.06.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 17.01.2007		
(30) 13.07.2005	TR 200502730	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Ein Behälter</i> • <i>A cylinder</i> • <i>Un réservoir</i> 	
(73)	Aygaz Anonim Sirketi, Büyükdere Caddesi No. 145/1 Aygaz Han, Zincirlikuyu, Istanbul, TR	
(72)	Dikmen, Zafer, 34387, Istanbul, TR Gurbuz, Gokhan Burak, 34387, Istanbul, TR	
(74)	Berkkam, Ayfer, Ankara Patent Bureau Limited, Bestekar Sokak No. 10, Kavaklıdere, 06680 Ankara, TR	
F17D 1/04	→ (51)	F17C 13/04
F21S 8/00	→ (51)	F21V 5/08
(51) F21S 8/10	(11)	2 085 686 B1
H05B 33/08		B60Q 1/14
(25) De	(26) De	
(21) 09160785.3	(22) 30.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 05.08.2009		
(30) 17.12.2004	DE 102004060890	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Kfz-Scheinwerferelement</i> • <i>Motor vehicle headlight element</i> • <i>Elément de phare automobile</i> 	
(73)	OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE	
(72)	Behr, Gerhard, 89174 Altheim/Alb, DE Biebl, Alois, 93358 Train - St. Johann, DE Engl, Moritz, 93055 Regensburg, DE Haas, Heinz, 93059 Regensburg, DE Hackenbuchner, Stefan, 80687 München, DE Hirschmann, Günther, 81735 München, DE Hofmann, Markus, 93077 Bad Abbach, DE Huber, Rainer, 93080 Pentling, DE	

Reill, Joachim, 93197 Zeitlarn, DE Reiners, Thomas, 89429 Bachhagel, DE Vollmer, Ralf, 89075 Ulm, DE Helbig, Peter, 89567 Sontheim an der Brenz, DE	(74)	Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
(62) 05821310.9 / 1 825 188		
F21S 8/10	→ (51)	F21V 3/04
F21S 8/10	→ (51)	F21V 8/00
F21S 8/10	→ (51)	H01L 33/00
(51) F21V 3/04	(11)	1 224 419 B1
F21S 8/10		
(25) De	(26) De	
(21) 00967834.3	(22) 02.10.2000	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(43) 24.07.2002		
(86) EP 2000/009637	02.10.2000	
(87) WO 2001/027526	2001/16	19.04.2001
(30) 09.10.1999	DE 19948731	
	12.07.2000	DE 10033776
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>SCHEINWERFER FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG</i> • <i>HEADLIGHT FOR A MOTOR VEHICLE</i> • <i>PHARE POUR VEHICULE AUTOMOBILE</i> 	
(73)	Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE	
(72)	WERNER, Michael, 38106 Braunschweig, DE ORTMANN, Frank, 31275 Lehrte, DE	
F21V 5/04	→ (51)	F21V 8/00
(51) F21V 5/08	(11)	1 999 406 B1
F21V 13/04		F21V 7/06
F21S 8/00		F21V 7/22
F21W 131/103		F21W 131/10
(25) Sv	(26) En	
(21) 06824596.8	(22) 30.11.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 10.12.2008		
(86) SE 2006/050527	30.11.2006	
(87) WO 2007/111547	2007/40	04.10.2007
(30) 24.03.2006	SE 0600675	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>BELEUCHTUNGSKÖRPER</i> • <i>A LIGHT FITTING</i> • <i>LUMINAIRE</i> 	
(73)	Prismalence AB, Sörmesunda 183, 895 91 Bredbyn, SE	
(72)	BERGKVIST, Lars A, S-894 40 Överhörnäs, SE	
(74)	Örtenblad, Bertil Tore, Noréns Patentbyrå AB P.O. Box 10198, 100 55 Stockholm, SE	
(51) F21V 7/00	(11)	1 505 338 B1
(25) It	(26) En	
(21) 04017946.7	(22) 29.07.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 09.02.2005		
(30) 05.08.2003	IT T020030611	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Komplexer Reflektor für einen Kfz-Scheinwerfer ausgebildet mit rotationssymmetrischen Sektoren und Verfahren zu dessen Herstellung</i> • <i>Complex reflector formed by sectors with rotational symmetry for a vehicle headlamp, and process of manufacture</i> 	

• <i>Réfecteur complexe pour phare d'automobile formé de secteurs à symétrie de révolution et son procédé de fabrication</i>		
(73)	C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (TO), IT	
(72)	Capello, Davide, 10043 Orbassano (Torino), IT Repetto, Piermario, 10043 Orbassano (Torino), IT Perlo, Pietro, 10043 Orbassano (Torino), IT	
(74)	Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT	
(51) F21V 7/00	(11)	2 102 546 B1
(25) De	(26) De	
(21) 07801332.3	(22) 05.09.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 23.09.2009		
(86) DE 2007/001597	05.09.2007	
(87) WO 2008/031405	2008/12	20.03.2008
(30) 15.09.2006	DE 102006044019	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>REFLEKTORSTRAHLER</i> • <i>REFLECTOR EMITTER</i> • <i>PROJECTEUR A REFLECTEUR</i> 	
(73)	Stiftung Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung, Am Handelshafen 12, 27570 Bremerhaven, DE	
(72)	SCHULZ, Jan, 27568 Bremerhaven, DE POTTHOFF, Michael, 3000 Helsingör, DK	
F21V 7/00	→ (51)	F21V 29/00
F21V 7/06	→ (51)	F21V 5/08
F21V 7/20	→ (51)	F21V 29/00
F21V 7/22	→ (51)	F21V 5/08
(51) F21V 8/00	(11)	1 697 686 B1
F21V 5/04		F21W 131/40G
F21V 14/06		G02B 3/08
F21S 8/10		F21V 14/02
(25) De	(26) De	
(21) 04804236.0	(22) 22.12.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 06.09.2006		
(86) EP 2004/014642	22.12.2004	
(87) WO 2005/061956	2005/27	07.07.2005
(30) 22.12.2003	DE 10361121	
	22.12.2003	DE 10361122
	22.12.2003	DE 10361117
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Stufenlinsenscheinwerfer</i> • <i>Lamp with stepped lens</i> • <i>Phare avec lentille à échelons</i> 	
(73)	Auer Lighting GmbH, Hildesheimer Strasse 35, 37581 Bad Gandersheim, DE	
(72)	KITTELMANN, Rüdiger, 37574 Einbeck, DE WAGENER, Harry, 31061 Alfeld, DE	
(74)	Herden, Andreas F., et al, Blumbach - Zinggere PatentConsult Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE	
(51) F21V 11/02	(11)	1 815 183 B1
(25) En	(26) En	
(21) 05801234.5	(22) 07.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 08.08.2007		
(86) IB 2005/053648	07.11.2005	
(87) WO 2006/051473	2006/20	18.05.2006
(30) 12.11.2004	EP 04105738	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • <i>LEUCHTE UND LAMELLENRASTER DAFÜR</i> 	

- LUMINAIRE AND LAMELLAE LOUVER THEREFOR
 - LUMINAIRE ET AERATEUR A LAMES ASSOCIE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) HOLTEN, Peter, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Pet, Robert Jacob, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F21V 13/04 → (51) **F21V 5/08**
F21V 14/02 → (51) **F21V 8/00**

- (51) **F21V 14/06** (11) **2 143 994 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 09165188.5 (22) 10.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 13.01.2010
 (30) 11.07.2008 JP 2008181023
 (54) • *Beleuchtungsrichtung für Fahrzeug*
 • *Lighting device for vehicle*
 • *Dispositif d'éclairage pour véhicule*
 (73) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanaawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP
 (72) Tsukamoto, Michio, Shizuoka-shi, Shizuoka, JP
 (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F21V 14/06 → (51) **F21V 8/00**

- (51) **F21V 23/04** (11) **1 666 790 B1**
F21V 33/00 G11B 33/02
 F21Y 101/02
 (25) De (26) De
 (21) 05025796.3 (22) 25.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.06.2006
 (30) 29.11.2004 DE 202004018455 U
 (54) • *Kastenförmiges Gebilde mit einer Leuchte*
 • *Box-like housing with a light source*
 • *Boîtier avec une source lumineuse*
 (73) Tatura, Harry, Senner Hellweg 463b, 33689 Bielefeld, DE
 (72) Tatura, Harry, 33689 Bielefeld, DE
 (74) Bittner, Thomas L., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **F21V 29/00** (11) **1 995 514 B1**
F21V 7/00 **F21V 7/20**
 F21Y 101/02
 (25) De (26) De
 (21) 08102984.5 (22) 27.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.11.2008
 (30) 23.05.2007 DE 102007023918
 (54) • *Beleuchtungseinheit*
 • *Lighting unit*
 • *Unité d'éclairage*
 (73) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
 (72) Hellinger, Leopold, 3710, Ziersdorf, AT Neumann, Gerhard, 3231, St. Margarethen, AT

F21V 31/03 → (51) **E06B 3/677**

F21V 33/00 → (51) **F21V 23/04**
F21W 131/406 → (51) **F21V 8/00**
F23D 11/36 → (51) **F23R 3/28**
F23J 15/02 → (51) **B01D 53/86**

- (51) **F23N 5/10** (11) **1 592 923 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04710374.2 (22) 12.02.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.11.2005
 (86) EP 2004/001300 12.02.2004
 (87) WO 2004/072555 2004/35 26.08.2004
 (30) 13.02.2003 DE 10305928
 (54) • *VERFAHREN UND SCHALTUNGSANORDNUNG ZUM ZÜNDEN EINES GASSTROMES*
 • *METHOD AND CIRCUIT FOR IGNITING A GAS FLOW*
 • *PROCEDE ET CIRCUIT D'ALLUMAGE D'UN FLUX DE GAZ*
 (73) Mertik Maxitrol GmbH & Co. KG, Warnstedter Strasse 3, 06502 Thale, DE
 (72) Happe, Barbara, Gernrode D-06507, DE Blank, Jürgen, Gernrode D-06507, DE
 (74) Albrecht, Günter, c/o Mertik Maxitrol GmbH & Co. KG, Warnstedter Strasse 03, 06502 Thale, DE

- (51) **F23N 5/10** (11) **1 599 694 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04714744.2 (22) 26.02.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.11.2005
 (86) EP 2004/001885 26.02.2004
 (87) WO 2004/079265 2004/38 16.09.2004
 (30) 03.03.2003 DE 10309469
 (54) • *GASREGELARMATUR*
 • *GAS REGULATING FITTING*
 • *DISPOSITIF DE REGULATION DE GAZ*
 (73) Mertik Maxitrol GmbH & Co. KG, Warnstedter Strasse 3, 06502 Thale, DE
 (72) HAPPE, Barbara, 06507 Gernrode, DE PUSCH, Frank, 06502 Thale, DE
 (74) Albrecht, Günter, c/o Mertik Maxitrol GmbH & Co. KG, Warnstedter Strasse 03, 06502 Thale, DE

- (51) **F23Q 2/16** (11) **1 368 594 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01978742.3 (22) 29.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 10.12.2003
 (86) IB 2001/002027 29.10.2001
 (87) WO 2002/068871 2002/36 06.09.2002
 (30) 24.02.2001 GB 0104622
 (54) • *GASFEUEURZEUG MIT KINDERSICHERUNG*
 • *CHILD RESISTANT GAS LIGHTERS*
 • *BRIQUETS A GAZ SECURITE-ENFANT*
 (73) Swedish Match Lighters B.V., A.H.G. Fokkerstraat 5, 9403 AM Assen, NL
 (72) Sewalt, Carel, NL-9591 TE Onstwedde, NL
 (74) Baeten, Ernest, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL
 (60) 05110280.4 / 1 624 248

F23R 3/00 → (51) **F23R 3/04**

- (51) **F23R 3/04** (11) **1 363 075 B1**
F23R 3/60 **F23R 3/06**

- F23R 3/00**
 (25) En (26) En
 (21) 03253083.4 (22) 16.05.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 19.11.2003
 (30) 16.05.2002 US 147571
 (54) • *Hitzeschildplatten für eine Gasturbinenbrennkammer*
 • *Heat shield panels for use in a combustor for a gas turbine engine*
 • *Panneaux de protection thermique pour une chambre de combustion de turbine à gaz*
 (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
 (72) Pacheco-Tougas, Monica, Manchester, CT 06040, US Hoke, James B., Tolland, CT 06084, US Coughlan, Joseph D., III, South Glastonbury, CT 06073, US Goetschius, Alan J., Marlborough, CT 06447, US
 (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
 (60) 10011954.4 10012241.5 / 2 282 121

- (51) **F23R 3/06** (11) **1 359 375 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03251781.5 (22) 21.03.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.11.2003
 (30) 21.03.2002 US 104093
 (54) • *Ringbrennkammer mit Gegendrell*
 • *Counter swirl annular combustor*
 • *Chambre de combustion annulaire avec contre-vortex*
 (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
 (72) Graves, Charles B., South Windsor, CT 06074, US Norris, Jason W., Manchester, CT 06040, US Ondas, Michael S., East Hampton, CT 06424, US
 (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F23R 3/06 → (51) **F23R 3/04**

- (51) **F23R 3/28** (11) **1 369 644 B1**
F23R 3/34 **F23D 11/36**
F02C 7/22
 (25) En (26) En
 (21) 03253522.1 (22) 04.06.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 10.12.2003
 (30) 04.06.2002 US 161911
 (54) • *Laminierte Brennstofflamelle einer Brennstoffeinspritzdüse*
 • *Fuel injector laminated fuel strip*
 • *Bande laminée d'un injecteur de carburant*
 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US PARKER-HANNIFIN CORPORATION, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, Ohio 44124, US
 (72) Laing, Peter, Texas 76087, US Wrubel, Michael Peter, Ohio 44145, US Savel, Barry Walford, South Carolina 29483, US Harvey, Rex Jay, Ohio 44060, US Mancini, Alfred Albert, Ohio 45241, US Cooper, James Neil, Ohio 45011, US

Mains, Robert Thane, Euclid, Ohio 44123, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F23R 3/34 → (51) **F23R 3/28**

F23R 3/60 → (51) **F23R 3/04**

(51) **F24D 3/08** (11) **1 831 609 B1**
F24H 9/14 **F28D 7/02**
F28D 7/14

(25) It (26) En
(21) 05810014.0 (22) 30.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(86) IB 2005/003604 30.11.2005
(87) WO 2006/059208 2006/23 08.06.2006
(30) 01.12.2004 IT TO20040846
(54) • **WÄRMETAUSCHER FÜR EINEN KOMBIKESSEL UND KOMBIKESSEL MIT DIESEM WÄRMETAUSCHER**
• **HEAT EXCHANGER FOR A COMBINED BOILER, AND COMBINED BOILER USING SAID HEAT EXCHANGER**
• **ECHANGEUR THERMIQUE POUR CHAUDIERE COMBINEE, ET CHAUDIERE COMBINEE UTILISANT UN TEL ECHANGEUR THERMIQUE**
(73) Cosmogas S.R.L., Via Leonardo Da Vinci 16, 47014 Meldola, IT
(72) ALESSANDRINI, Alberto, 47014 Meldola (FC), IT
(74) Gallarotti, Franco, Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **F24F 1/00** (11) **1 624 256 B1**
F24F 1/02 **F24F 3/147**
B01D 53/26

(25) Ja (26) En
(21) 04718742.2 (22) 09.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.02.2006
(86) JP 2004/003047 09.03.2004
(87) WO 2004/081459 2004/39 23.09.2004
(30) 10.03.2003 JP 2003063193
(54) • **VORRICHTUNG ZUR FEUCHTIGKEITSREGELUNG**
• **HUMIDITY CONTROL DEVICE**
• **HUMIDOSTAT**
(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) IKEGAMI, Shuji, c/o Kanaoka Fact., Sakai Plant, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
SUEOKA, Takahisa, c/o Kanaoka Fact., Sakai Plant, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
YABU, Tomohiro, c/o Kanaoka Fac., Sakai Plant, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

F24F 1/02 → (51) **F24F 1/00**

F24F 3/147 → (51) **F24F 1/00**

(51) **F24H 1/14** (11) **1 856 456 B1**
(25) En (26) En
(21) 06716230.5 (22) 07.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007

(86) KR 2006/000780 07.03.2006
(87) WO 2006/109927 2006/42 19.10.2006
(30) 07.03.2005 KR 20050018793
(54) • **HEISSWASSERVERSORGUNGSSYSTEM MIT DOPPELROHR**
• **HOT-WATER SUPPLY SYSTEM HAVING DUAL PIPE**
• **SYSTEME D'ALIMENTATION EN EAU CHAUDE POURVU D'UN TUYAU DOUBLE**
(73) Kyungdong Navien Co., Ltd., 437, Segyodong, Pyungtaek-si Gyunggi-do 450-818, KR
(72) MIN, Tae-Sik, Seoul 156-858, KR
(74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstrasse 8, 65201 Wiesbaden, DE

F24H 9/14 → (51) **F24D 3/08**

(51) **F24J 2/16** (11) **1 754 942 B1**
F24J 2/54 **F24J 2/38**

(25) De (26) De
(21) 06002605.1 (22) 09.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.02.2007
(30) 20.08.2005 DE 102005039404
(54) • **Fresnel-Solar-Kollektor-Anordnung**
• **Fresnel solar collector arrangement**
• **Arrangement de collecteur solaire Fresnel**
(73) NOVATEC BioSol AG, Herrenstrasse 30, 76133 Karlsruhe, DE
(72) Selig, Martin, Dipl.-Ing., 76137 Karlsruhe, DE
Gottlieb, Johannes, Dr., 76227 Karlsruhe, DE
Mertins, Max, Dipl.-Ing., 79106 Freiburg, DE
(74) Geitz Truckenmüller Lucht, Patentanwälte Kriegsstrasse 234, 76135 Karlsruhe, DE

F24J 2/38 → (51) **F24J 2/16**

F24J 2/54 → (51) **F24J 2/16**

(51) **F25B 30/00** (11) **2 016 349 B1**
F25B 30/06 **F25D 31/00**

(25) De (26) De
(21) 06724016.8 (22) 04.04.2006
(84) DE FR SE
(43) 21.01.2009
(86) EP 2006/003061 04.04.2006
(87) WO 2007/118482 2007/43 25.10.2007
(54) • **WÄRMEPUMPE**
• **HEAT PUMP**
• **POMPE A CHALEUR**
(73) Efficient Energy GmbH, Mühlweg 2b, 82054 Sauerlach, DE
(72) SEDLAK, Holger, 82054 Lochhofen/Sauerlach, DE
KNIFFLER, Oliver, 81739 München, DE
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
(60) 10189256.0 / 2 290 305
11158786.1
11158793.7
11158798.6

F25B 30/06 → (51) **F25B 30/00**

F25D 31/00 → (51) **F25B 30/00**

F26B 11/12 → (51) **B08B 3/02**

F27D 1/16 → (51) **C04B 41/87**

F28D 7/02 → (51) **F24D 3/08**

F28D 7/14 → (51) **F24D 3/08**

(51) **F28D 19/04** (11) **2 023 070 B1**
(25) De (26) De
(21) 07014528.9 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.02.2009
(54) • **Regenerativ-Wärmeaustauscher und Radialdichtung zur Verwendung für einen solchen sowie Verfahren zum Trennen von gasförmigen Medien in einem regenerativ-Wärmeaustauscher**
• **Regenerative heat exchanger and radial seal for use for such and method for separating gaseous media in a regenerative heat exchanger**
• **Echangeur thermique régénératif, joint radial destiné à l'utilisation pour celui-ci et procédé destiné à la séparation de milieux gazeux dans un échangeur thermique régénératif**
(73) Balcke-Dürr GmbH, Niederlassung Rothe-mühle, Wildenburger Strasse 1, 57482 Wenden, DE

(72) Halbe, Volker, 57412 Olpe, DE
Raths, Heinz-Günter, 57462 Olpe, DE
(74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **F41A 7/00** (11) **2 210 057 B1**
F41A 7/08 **F41A 9/50**

(25) De (26) De
(21) 08849923.1 (22) 18.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.07.2010
(86) EP 2008/008831 18.10.2008
(87) WO 2009/062585 2009/21 22.05.2009
(30) 13.11.2007 DE 102007054470
(54) • **ANTRIEB FÜR EINE WAFFE MIT LINEARER MUNITIONSZUFÜHRUNG**
• **DRIVE FOR A WEAPON WITH A LINEAR AMMUNITION FEED**
• **ENTRAÎNEMENT DESTINÉ À UNE ARME DOTÉE D'UN DISPOSITIF D'AMENÉE LINÉAIRE DE MUNITIONS**
(73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE
(72) MATZAGG, Erich, 78727 Beffendorf, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, D-40476 Düsseldorf, DE

F41A 7/08 → (51) **F41A 7/00**

F41A 9/50 → (51) **F41A 7/00**

(51) **F41A 23/24** (11) **1 490 645 B1**
F41H 7/02

(25) De (26) De
(21) 03720250.4 (22) 28.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2004
(86) DE 2003/001037 28.03.2003
(87) WO 2003/085350 2003/42 16.10.2003
(30) 04.04.2002 DE 10214854
(54) • **GEPANZERTES FAHRZEUG, INSBESONDERE KAMPFFAHRZEUG**
• **ARMOURED VEHICLE, ESPECIALLY A COMBAT VEHICLE**
• **VEHICULE BLINDE, NOTAMMENT VEHICULE DE COMBAT**
(73) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE

- (72) ZUREK, Rudolf, 82194 Gröbenzell, DE
(74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte
Goethestraße 38 A, 40237 Düsseldorf, DE

F41H 7/02 → (51) **F41A 23/24**

- (51) **F41J 9/10** (11) **1 864 076 B1**
F16G 11/00
(25) En (26) En
(21) 06727161.9 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 12.12.2007
(86) GB 2006/050046 03.03.2006
(87) WO 2006/095206 2006/37 14.09.2006
(30) 09.03.2005 GB 0504842
09.03.2005 EP 05251424
(54) • **SCHLEPPSEILABSCHLUSS**
• **TOW CABLE TERMINATION**
• **TERMINAISON DE CABLE DE TRACTION**
(73) SELEX Galileo Ltd, Christopher Martin Road,
Basildon Essex SS14 3EL, GB
(72) LYE, David J., Selex Sensors & Airborne
Syst. Ltd., Luton Bedfordshire LU1 3PG, GB
TOMLINSON, Mark A., Selex Sensors &
Airborne Syst. Ltd., Luton Bedfordshire LU1
3PG, GB
CAESARI, Anthony, Selex Sensors & Air-
borne Syst. Ltd., Luton Bedfordshire LU1
3PG, GB
(74) Wojcik, Lucy Eleanor, et al, Selex GALILEO
Limited c/o Impetus IP Limited Suite 57a
Basepoint Business Park Caxton Close,
Andover, Hampshire SP10 3FG, GB

- (51) **F42B 12/40** (11) **2 195 605 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08860824.5 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.06.2010
(86) FR 2008/001310 18.09.2008
(87) WO 2009/074732 2009/25 18.06.2009
(30) 21.09.2007 FR 0757747
27.06.2008 FR 0854309
(54) • **MARKIERUNGSFARBKUGEL UND VERFAH-
REN ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **MARKING PAINT BALL AND METHOD FOR
MAKING SAME**
• **BILLE DE PEINTURE MARQUANTE ET SON
PROCEDE DE FABRICATION**
(73) Delhaye, David, 21, rue du Stade, 57515
Alsting, FR
(72) Delhaye, David, 57515 Alsting, FR
(74) Benz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technol-
ogies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593
Levallois-Perret Cedex, FR

G01B 11/00 → (51) **G02B 7/32**

- (51) **G01B 11/03** (11) **1 887 315 B1**
G01B 11/25
(25) En (26) En
(21) 07112378.0 (22) 12.07.2007
(84) DE FR GB
(43) 13.02.2008
(30) 31.07.2006 US 497466
(54) • **Kontaktfreie Mehrbereichssonde**
• **Multi-range non-contact probe**
• **Sonde sans contact à échelle multiple**
(73) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-
chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kana-
gawa-ken 213-0012, JP
(72) Gladnick, Paul, Seattle, WA 98103, US
Harsila, Scott, Bothell, WA 98012, US

- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP The Broadgate Tower 20
Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

G01B 11/24 → (51) **G02B 7/32**

G01B 11/24 → (51) **H01T 21/02**

- (51) **G01B 11/25** (11) **1 996 897 B1**
G01M 17/02
(25) De (26) De
(21) 06708811.2 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(86) EP 2006/061017 23.03.2006
(87) WO 2007/110107 2007/40 04.10.2007
(54) • **VERFAHREN ZUR RÄUMLICHEN VER-
MESSUNG SICH SCHNELL BEWEGENDER
OBJEKTE**
• **METHOD FOR THE THREE-DIMENSIONAL
MEASUREMENT OF FAST-MOVING
OBJECTS**
• **PROCÉDÉ DE MESURE SPATIALE D'OB-
JETS À DÉPLACEMENT RAPIDE**
(73) Mähner, Bernward, Landsberger Strasse 51,
82205 Gilching, DE
(72) Mähner, Bernward, 82205 Gilching, DE
(74) Schober, Christoph D., et al, Flügel Preissner
Kastel Schober Patentanwälte Postfach 31
02 03, 80102 München, DE

G01B 11/25 → (51) **G01B 11/03**

G01B 11/30 → (51) **H01L 21/66**

G01C 3/06 → (51) **G02B 7/32**

G01C 11/34 → (51) **B61L 25/02**

- (51) **G01C 13/00** (11) **2 167 916 B1**
G05D 1/08 **G01S 13/95**
(25) En (26) En
(21) 08776423.9 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.03.2010
(86) IB 2008/052360 16.06.2008
(87) WO 2008/152613 2008/51 18.12.2008
(30) 14.06.2007 PCT/IT2007/000424
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
BEDIENERANWEISUNG BEI EINEM SCHIFF**
• **DEVICE AND METHOD FOR OPERATOR
GUIDANCE OF A SHIP**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE GUIDAGE
POUR L'HOMME DE QUART D'UN NAVIRE**
(73) FINCANTIERI CANTIERI NAVALI ITALIANI S.
p.A., Via Genova 1, 34121 Trieste, IT
(72) BACICCHI, Giorgio, I-34151 Trieste, IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano,
IT

(51) **G01C 15/00** (11) **1 391 692 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 03292009.2 (22) 11.08.2003
(84) BE DE ES FR GB NL
(43) 25.02.2004
(30) 23.08.2002 FR 0210521
(54) • **System zum Überwachen von Bauwerk-
sabschnittsbewegungen**
• **System for monitoring movements of
building parts**
• **Un système de surveillance des mouve-
ments de parties d'ouvrage**
(73) Soldata, Parc de l'île 21 rue du Port, 92000
Nanterre, FR

- (72) Labat, Marie-Laure c/o Soldata Parc de l'île,
92000 Nanterre, FR
Gastine, Eric c/o Soldata Parc de l'île, 92000
Nanterre, FR
Beth, Martin c/o Soldata Parc de l'île, 92000
Nanterre, FR
(74) Balesta, Pierre, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

(51) **G01C 21/16** (11) **1 582 840 B1**
G01C 25/00

- (25) En (26) En
(21) 05251937.8 (22) 29.03.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 05.10.2005
(30) 29.03.2004 US 557065 P
(54) • **Fehlerkorrektur für ein Inertialnavigations-
system**
• **Inertial navigation system error correction**
• **Correction d'erreurs pour système de
navigation intertelle**
(73) Northrop Grumman Corporation, 1840 Cen-
tury Park East, Los Angeles, CA 90067-2199,
US
(72) Huddle, James R., Chatsworth, California
91311, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP The Broadgate Tower 20
Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
(60) 10166098.3 / 2 259 023

G01C 21/26 → (51) **F01N 3/023**

(51) **G01C 23/00** (11) **2 137 494 B1**
H04L 29/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08787868.2 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(86) FR 2008/000428 28.03.2008
(87) WO 2008/142240 2008/48 27.11.2008
(30) 30.03.2007 FR 0754189
(54) • **FLUGZEUGKOMMUNIKATIONSSYSTEM
MIT EINEM FLUGZEUG-ENDGERÄT UND
EINER TRAGBAREN RESSOURCE**
• **AIRCRAFT COMMUNICATION SYSTEM
INCLUDING AN AIRCRAFT TERMINAL AND
A PORTABLE RESOURCE**
• **SYSTÈME DE COMMUNICATION D'AÉRO-
NEF COMPRENANT UN TERMINAL D'AÉ-
RONEF ET UNE RESSOURCE PORTABLE**
(73) Airbus, 1, Rond-Point Maurice Bellonte,
31700 Blagnac, FR
(72) SAUGNAC, Frédéric, F-31400 Toulouse, FR
(74) Le Tourneau, Augustin, Santarelli, groupe-
ment nr. 89 14 Avenue de la Grande Armée,
75017 Paris, FR

G01C 25/00 → (51) **G01C 21/16**

(51) **G01D 3/08** (11) **1 548 411 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04028594.2 (22) 02.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 29.06.2005
(30) 22.12.2003 JP 2003424685
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Erfassung
einer Drehbewegung**
• **Apparatus and method for detecting rota-
tion**
• **Appareil et procédé pour détecter une
rotation angulaire**
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho,
Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) Tsutsui, Toshio, Kariya-city, Aichi-pref. 448-
8661, JP

Miyata, Masahiro, c/o Toyota Jidosha K. K., Aichi-pref., 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **G01D 5/20** (11) **1 989 514 B1**

(25) De (26) De
(21) 07701348.0 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.11.2008
(86) AT 2007/000107 02.03.2007
(87) WO 2007/098522 2007/36 07.09.2007
(30) 02.03.2006 AT 1552006 U
(54) • **VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER RELATIVLAGE ZWEIER TEILE**
• **APPARATUS FOR MEASURING THE RELATIVE POSITION OF TWO PARTS**
• **DISPOSITIF POUR MESURER LES POSITIONS RELATIVES DE DEUX PIECES**

(73) Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co. KG, Liebenauer Hauptstrasse 317, 8041 Graz, AT
(72) KRAMMER, Gert, A-8042 Graz, AT
(74) Harringer, Thomas, et al, Magna International Europe AG Patentabteilung Dr. Aunerstrasse 21 4. OG / Ost, 8074 Raaba, AT

G01D 11/28 → (51) **G01D 13/26**

(51) **G01D 13/26** (11) **2 035 783 B1**
G01D 11/28

(25) Fr (26) Fr
(21) 07734678.1 (22) 23.05.2007
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 18.03.2009
(86) IB 2007/001376 23.05.2007
(87) WO 2007/138437 2007/49 06.12.2007
(30) 24.05.2006 FR 0604705
(54) • **ARMATURENBRETT-INDIKATORMODUL**
• **DASHBOARD INDICATOR MODULE**
• **MODULE INDICATEUR DE TABLEAU DE BORD**

(73) Sonceboz S.A., Rue Rosselet-Challandes, 5, 2605 Sonceboz, CH
(72) SIGG, Daniel, CH-2605 Sonceboz, CH ZUPPIGGER-LACHAT, Corinne, CH-2053 Bienne, CH
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **G01F 1/58** (11) **0 852 703 B1**

(25) En (26) En
(21) 96933150.3 (22) 26.09.1996
(84) DE GB
(43) 15.07.1998
(86) US 1996/015444 26.09.1996
(87) WO 1997/012209 1997/15 03.04.1997
(30) 29.09.1995 US 4616 P
(54) • **AUSKLEIDUNG FÜR DURCHFLUSSMESSROHR**
• **FLOW TUBE LINING**
• **REVETEMENT POUR TUBE ASSURANT UN DEBIT**

(73) ROSEMOUNT INC., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) KLEVEN, Lowell, A., Eden Prairie, MN 55347, US
LESMEISTER, Brad, L., Eagan, MN 55123, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G01F 23/24** (11) **2 169 363 B1**

(25) En (26) En
(21) 09171526.8 (22) 28.09.2009

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

(43) 31.03.2010
(30) 29.09.2008 JP 2008251698
(54) • **Montierstruktur für ein Flüssigkeitsstandmesssystem**
• **Fluid level sensing apparatus mount structure**
• **Structure de montage d'appareil de détection de niveau de fluide**
(73) Keihin Corporation, 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0539, JP
(72) Maeshima, Takayuki, Kanagawa 211-8580, JP
(74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **G01H 1/00** (11) **1 474 661 B1**
G07C 3/00 **G01M 13/00**

(25) En (26) En
(21) 03701958.5 (22) 20.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 10.11.2004
(86) SE 2003/000079 20.01.2003
(87) WO 2003/062766 2003/31 31.07.2003
(30) 18.01.2002 SE 0200147
25.01.2002 SE 0200215
31.05.2002 US 384118 P

(54) • **VORRICHTUNG ZUR ANALYSE DES ZUSTANDS EINER MASCHINE**
• **AN APPARATUS FOR ANALYSING THE CONDITION OF A MACHINE**
• **APPAREIL D'ANALYSE DE L'ETAT D'UNE MACHINE**
(73) SPM Instrument AB, P.O. Box 4, 645 21 Strängnäs, SE
(72) LINDBERG, Stefan, S-645 43 Strängnäs, SE
HEDLUND, Håkan, S-645 43 Strängnäs, SE
KUMMELSTAM, Jim, S-645 34 Strängnäs, SE
LINDBERG, Jarl-Ove, S-645 42 Strängnäs, SE
(74) Herbjørnsen, Rut, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **G01J 3/02** (11) **1 681 541 B1**
G01J 3/46 **G01N 21/25**

(25) En (26) En
(21) 06005167.9 (22) 30.09.2005
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 19.07.2006
(30) 30.09.2004 US 614257 P
15.02.2005 US 653048 P
(54) • **Verfahren und Vorrichtung für verbesserte Kolorimetrie**
• **Method and apparatus for improved colorimetry**
• **Procédé et appareil de colorimétrie améliorée**
(73) X-Rite Europe GmbH, Althardstrasse 70, 8105 Regensburg, CH
(72) Lianza, Thomas A., Bedford, NH 03110, US
Frederico, Richard A., Reading, MA 01867, US
Lutz, Carl D., Auburn, NH 03032, US
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE
(62) 05021441.0 / 1 643 224

(51) **G01J 3/26** (11) **1 660 848 B1**
G02B 26/00 **C23C 14/00**

(25) De (26) De
(21) 04715878.7 (22) 01.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.05.2006
(86) DE 2004/000392 01.03.2004
(87) WO 2005/085780 2005/37 15.09.2005
(54) • **VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN EINES FILTERS AUF EINER FOLIE**
• **METHOD FOR APPLICATION OF A FILTER ON A FOIL**
• **PROCEDE POUR APPLIQUER UN FILTRE SUR UN FILM**
(73) Applied Materials GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 100, 63755 Alzenau, DE
(72) HOFFMANN, Gerd, 63486 Bruchköbel, DE
LUDWIG, Rainer, 63768 Hösbach, DE
LOTZ, Hans-Georg, 63584 Gründau-Rothenbergen, DE
STEINIGER, Gerhard, 63549 Ronneburg, DE
(74) Schickedanz, Willi, Langener Strasse 68, 63073 Offenbach, DE

G01J 3/46 → (51) **G01J 3/02**

(51) **G01J 3/52** (11) **1 882 918 B1**

(25) De (26) De
(21) 07112376.4 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.01.2008
(30) 21.07.2006 DE 102006034329
21.10.2006 DE 102006049743
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Zahnersatzfarben**
• **Method for manufacturing tooth replacement dyes**
• **Procédé de fabrication de colorations de prothèses dentaires**
(73) DeguDent GmbH, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE
(72) Krumbholz, Klaus, 97297 Waldbüttelbrunn, DE
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE
(60) 10185970.0 / 2 280 261

(51) **G01J 5/20** (11) **1 750 107 B1**
H01L 31/09

(25) Fr (26) Fr
(21) 06300756.1 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(30) 04.08.2005 FR 0552437
(54) • **Wärmedetektor für elektromagnetische Strahlung mit ausgerichteten Isolations-elementen und Erfassungsvorrichtung zur Ingangsetzung solcher Detektoren**
• **Thermal electromagnetic radiation detector using directed insulating components and detection device implementing said detectors**
• **Détecteur thermique de rayonnements électromagnétiques à éléments d'isolation orientés et dispositif de détection mettant en oeuvre de tels détecteurs**
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Ouvrier-Buffet, Jean-Louis, 74320 Sevrier, FR
(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

G01J 9/02 → (51) **G02B 26/06**

(51) **G01K 3/04** (11) **2 029 986 B1**
G01K 15/00

(25) De (26) De

- (21) 07725495.1 (22) 23.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
- (86) EP 2007/004595 23.05.2007
- (87) WO 2008/011932 2008/05 31.01.2008
- (30) 27.07.2006 DE 102006034810
- (54) • VERFAHREN ZUR ÜBERPRÜFUNG EINES ZEIT- UND/ODER TEMPERATURSENSITIVEN INDIKATORS
- METHOD FOR VERIFYING A TIME-SENSITIVE AND/OR TEMPERATURE-SENSITIVE INDICATOR
- PROCÉDÉ DE VÉRIFICATION D'UN INDICATEUR SENSIBLE AU TEMPS ET/OU À LA TEMPÉRATURE
- (73) Bizerba GmbH & Co. KG, Wilhelm-Kraut-Strasse 65, 72336 Balingen, DE
- (72) CONZELMANN, Dieter, 72458 Albstadt, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **G01K 7/01** (11) **1 887 333 B1**
H03F 1/52 **G05F 1/569**

- (25) En (26) En
- (21) 06118479.2 (22) 04.08.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 13.02.2008
- (54) • MIKROELEKTRONISCHE SCHALTUNG AUSGESTATTET MIT EINER THERMISCHEN SCHUTZSCHALTUNG UND THERMISCHE SCHUTZMETHODE FÜR EINE MIKROELEKTRONISCHE SCHALTUNG
- MICROELECTRONIC DEVICE EQUIPPED WITH A THERMAL PROTECTION CIRCUIT AND THERMAL PROTECTION METHOD FOR A MICROELECTRONIC DEVICE
- DISPOSITIF MICROELECTRONIQUE AVEC UN CIRCUIT DE PROTECTION THERMIQUE ET METHODE DE PROTECTION THERMIQUE POUR UN DISPOSITIF MICROELECTRONIQUE
- (73) STMicroelectronics Design and Application S.R.O., IBC, Pobrezni 3, 186 00 Prague 8, CZ
- (72) Jahelka, Tomas, 100 00 Prague, CZ
- Schindler, Jaromir, 753 01 Hranice, CZ
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

G01K 15/00 → (51) **G01K 3/04**

G01L 5/00 → (51) **F16C 19/18**

(51) **G01L 9/00** (11) **2 232 218 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08867395.9 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.09.2010
- (86) EP 2008/067944 18.12.2008
- (87) WO 2009/083484 2009/28 09.07.2009
- (30) 21.12.2007 FR 0760270
- (54) • OBERFLÄCHENWELLEN-PASSIVSENSOR MIT EINER INTEGRIERTEN ANTENNE UND MEDIZINTECHNISCHE GERÄTE, DIE DIESE ART VON PASSIVSENSOR VERWENDEN
- SURFACE-WAVE PASSIVE SENSOR INCLUDING AN INTEGRATED ANTENNA, AND MEDICAL APPLICATIONS USING SUCH A TYPE OF PASSIVE SENSOR
- CAPTEUR PASSIF A ONDES DE SURFACES COMPORTANT UNE ANTENNE INTEGREE ET APPLICATIONS MEDICALES UTILISANT CE TYPE DE CAPTEUR PASSIF
- (73) Sensor, 399, Route des Crêtes Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR
- (72) CHOMMELOUX, Luc, F-06110 Le Cannet, FR
- BELGACEM, Brahim, F-25300 Pontarlier, FR

- LEGUEN, Jean-François, F-94117 Arcueil Cedex, FR
- BALLANDRAS, Sylvain, F-25000 Besançon, FR
- CHAMI, Ali, F-94117 Arcueil Cedex, FR
- LETHUC, Philippe, F-94117 Arcueil Cedex, FR
- LUXEY, Cyril, F-94117 Arcueil Cedex, FR
- STARAJ, Robert, F-94117 Arcueil Cedex, FR
- (74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium " 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01L 19/06 → (51) **A61M 1/36**

(51) **G01L 25/00** (11) **1 875 188 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06723597.8 (22) 21.03.2006
- (84) AT DE FR GB SE
- (43) 09.01.2008
- (86) EP 2006/002596 21.03.2006
- (87) WO 2006/100040 2006/39 28.09.2006
- (30) 24.03.2005 DE 102005013784
- (54) • INTEGRIERTE MESSSTEUERUNG FÜR MASCHINENFÄHIGKEITSUNTERSUCHUNG VON SCHRAUBERN
- INTEGRATED MEASUREMENT CONTROL FOR MACHINE POWER TESTING OF SCREWING DEVICES
- SYSTEME D'ETALONNAGE AUTOMATIQUE INTEGRE POUR CONTROLER LE BON FONCTIONNEMENT DE VISSEUSES
- (73) Alfing Montagetechnik GmbH, Auguste-Kessler-Strasse 20, 73433 Aalen, DE
- (72) GASS, Baltes c/o Alfing Montagetechnik GmbH, 73433 Aalen, DE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G01M 3/32** (11) **1 938 073 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06815134.9 (22) 21.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 02.07.2008
- (86) US 2006/036885 21.09.2006
- (87) WO 2007/053246 2007/19 10.05.2007
- (30) 19.10.2005 US 253341
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONTINUIERLICHEN ÜBERWACHUNG VON INTERSTITIELLEN BEREICHEN IN KRAFTSTOFFLAGEREINRICHTUNGEN UND PIPELINES
- METHOD AND APPARATUS FOR CONTINUOUSLY MONITORING INTERSTITIAL REGIONS IN GASOLINE STORAGE FACILITIES AND PIPELINES
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SURVEILLANCE EN CONTINU DE RÉGIONS INTERSTITIELLES DANS DES INSTALLATIONS DE STOCKAGE DE CARBURANT ET DE PIPELINES
- (73) Franklin Fueling Systems, Inc., 3760 Marsh Road, Madison WI 53718, US
- (72) KENNEY, Donald, P., McFarland, WI 53558, US
- SIMMONS, Walt, Madison, WI 53716, US
- (74) Newstead, Michael John, Page Hargrave Southgate Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB
- (60) 10178966.7 / 2 270 459
- 10178973.3 / 2 270 460

G01M 11/02 → (51) **G02B 27/30**

G01M 13/00 → (51) **G01H 1/00**

G01M 17/02 → (51) **G01B 11/25**

(51) **G01N 1/00** (11) **1 884 761 B1**
G01N 33/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07113464.7 (22) 30.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.02.2008
- (30) 01.08.2006 FR 0653232
- (54) • Gasentnahme- und -analysesystem
- System for sampling and analysing gas
- Système de prélèvement et d'analyse de gaz
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Foray, Jean-Marie, 74000 Annecy, FR
- Godot, Erwan, 74000 Annecy, FR
- (74) Croonenbroek, Thomas Jakob, Cabinet Innovincia 11, avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-Bains, FR

(51) **G01N 3/04** (11) **1 348 955 B1**
G01N 33/02 **G01N 3/08**
G01N 29/04

- (25) En (26) En
- (21) 03006825.8 (22) 27.03.2003
- (84) DE GB IT
- (43) 01.10.2003
- (30) 28.03.2002 JP 2002090988
- (54) • Vorrichtung zum Messen der Konsistenz von Nahrungsmitteln mithilfe von akustischen Mitteln und Methode zum Messen dieses Parameters
- Device for measuring the texture of food by acoustic means and method for measuring the same
- Appareil pour mesurer la texture de nourriture par des moyens acoustiques et procédure pour mesurer ce paramètre
- (73) Hiroshima University, 1-3-2, Kagamiyama, Higashihiroshima City, Hiroshima Prefecture, JP
- (72) Sakurai, Naoki, Higashihiroshima City, Hiroshima Pref., JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G01N 3/08 → (51) **G01N 3/04**

(51) **G01N 15/06** (11) **1 106 985 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00126862.2 (22) 07.12.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 13.06.2001
- (30) 10.12.1999 JP 35106799
- 29.03.2000 JP 2000092283
- 30.08.2000 JP 2000261344
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Analyse von Teilchenmaterial in Gas.
- Method and apparatus for analyzing particulate matter in gas.
- Procédé et dispositif d'analyse de matériau particulaire dans un gaz.
- (73) HORIBA, LTD., 2, Miyanohigashi-cho, Kishoin, Minami-ku, Kyoto, JP
- (72) Uchiyama, Hiroshi, Horiba, Ltd., Kyoto, JP
- Okayama, Junji, Horiba, Ltd., Kyoto, JP
- Bando, Atsushi, Horiba, Ltd., Kyoto, JP
- Ikeda, Masahiko, Horiba, Ltd., Kyoto, JP
- Adachi, Masayuki, Horiba, Ltd., Kyoto, JP
- Asano, Ichiro, Horiba, Ltd., Kyoto, JP
- Fukushima, Hirokazu, Horiba, Ltd., Kyoto, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

(51) **G01N 19/00** (11) **1 377 812 B1**

(25) De (26) De
(21) 02759775.6 (22) 22.03.2002
(84) BE CH FR GB IT LI NL
(43) 07.01.2004
(86) EP 2002/003211 22.03.2002
(87) WO 2002/082058 2002/42 17.10.2002
(30) 04.04.2001 DE 10116760

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES REIBUNGSKOEFFIZIENTEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING A FRICTION COEFFICIENT*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR DETERMINER UN COEFFICIENT DE FRICTION*

(73) Underwriters Laboratories Inc, 333 Pflugsten Road, Northbrook, IL 60062-2096, US
(72) KAMINSKI, Axel, 42929 Wermelskirchen, DE
(74) SALEWSKI, Klaus, 47807 Krefeld, DE
(74) Seemann, Ralph, et al, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

G01N 21/25 → (51) **G01J 3/02**

G01N 21/25 → (51) **G01N 21/31**

(51) **G01N 21/27** (11) **1 899 708 B1**
G01N 21/88 **G01N 21/95**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06778706.9 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(43) 19.03.2008
(86) FR 2006/001513 29.06.2006
(87) WO 2007/003763 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 FR 0506742
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANALYSE VON BEEREN*
• *METHOD AND DEVICE FOR ANALYSING BERRIES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D ANALYSE DE BAIES*

(73) D.WINE, ZAC de Peyres Lotissement, 40800 Aire sur L'Adour, FR
(72) BERNARD, Nicolas, F-34570 Pignan, FR
LARCHEVEQUE, Boris, F-30320 Bezouze, FR
ZEBIC, Olivier, Bertrand, Daniel, F-34150 La Boissiere, FR
(74) Pontet, Bernard, et al, Pontet Allano & Associés s.e.l.a.r.l. 25, Rue Jean Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR

(51) **G01N 21/31** (11) **1 875 203 B1**
G01N 21/25 **G01N 33/49**

(25) En (26) En
(21) 05854031.1 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.01.2008
(86) US 2005/045233 12.12.2005
(87) WO 2006/065898 2006/25 22.06.2006
(30) 13.12.2004 US 635666 P

(54) • *TRANSMISSIONSPEKTROSKOPIESYSTEM ZUR VERWENDUNG BEI DER BESTIMMUNG VON ANALYTEN IN KÖRPERFLÜSSIGKEIT*
• *TRANSMISSION SPECTROSCOPY SYSTEM FOR USE IN THE DETERMINATION OF ANALYTES IN BODY FLUID*

• *SYSTEME DE SPECTROSCOPIE DE TRANSMISSION UTILISE POUR LA DETERMINATION D'ANALYTES DANS UN FLUIDE CORPOREL*

(73) Bayer HealthCare LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
(72) DOSMANN, Andrew, J., Granger, Indiana 46530, US
NELSON, Christine, D., Edwardsburg, Indiana 49112, US
WARCHAL-WINDHAM, Mary, Ellen, Osceola, Indiana 46561, US
(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG CAO Law & Patents, Patents & Licensing, 51368 Leverkusen, DE
(60) 08020417.5 / 2 063 252

(51) **G01N 21/55** (11) **1 801 567 B1**
G01N 21/65 **C12Q 1/68**
G01N 27/62 **G01N 30/72**

(25) En (26) En
(21) 06026605.3 (22) 21.12.2006
(84) DE FR GB NL SE
(43) 27.06.2007
(30) 22.12.2005 JP 2005369441

(54) • *Bodenplatte zur Verwendung bei der Massenspektrometrieanalyse sowie Verfahren und Vorrichtung zur Massenspektrometrieanalyse*
• *Base plate for use in mass spectrometry analysis, and method and apparatus for mass spectrometry analysis*
• *Plaque de support pour analyse spectrométrique de masse, et méthode et appareil pour l'analyse spectrométrique de masse*

(73) Fujifilm Corporation, 2-26-30 Nishiazabu Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Naya, Masayuki, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
Ohtsuka, Hisashi, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G01N 21/65 → (51) **A61B 5/00**

G01N 21/65 → (51) **G01N 21/55**

G01N 21/88 → (51) **G01N 21/27**

G01N 21/94 → (51) **H01T 21/02**

G01N 21/95 → (51) **G01N 21/27**

G01N 22/00 → (51) **F01N 9/00**

G01N 27/28 → (51) **G01N 27/403**

(51) **G01N 27/403** (11) **0 923 722 B1**
C12Q 1/00 **G01N 27/28**
G01N 33/487 **G01N 27/49**

(25) En (26) En
(21) 96937919.7 (22) 15.11.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI NL SE
(43) 23.06.1999
(86) AU 1996/000724 15.11.1996
(87) WO 1997/018464 1997/22 22.05.1997
(30) 16.11.1995 AU PN661995
(54) • *ELEKTROCHEMISCHE ZELLE*
• *ELECTROCHEMICAL CELL*
• *CELLULE DE PILE ELECTROCHIMIQUE*

(73) LifeScan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Milpitas, CA 95035-6312, US
(72) HODGES, Alastair, McIndoe, Blackburn South, VIC 3130, AU
BECK, Thomas, William, South Windsor, NSW 2756, AU
JOHANSEN, Oddvar, Mulgrave, VIC 3170, AU

MAXWELL, Ian, Andrew, Leichhardt, NSW 2040, AU

(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
(60) 99202305.1 / 0 967 480
03077244.6 / 1 362 922

(51) **G01N 27/407** (11) **1 742 043 B1**

(25) En (26) En
(21) 05014769.3 (22) 07.07.2005
(84) DE FR
(43) 10.01.2007
(54) • *Laminierter Festelektrolyt-Gassensor*
• *Lamination-type solid electrolytic gas sensor*

• *Capteur de gaz à électrolyte solide laminé*
(73) NGK SPARK PLUG CO., LTD, 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP

(72) Awano, Shinya, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP
Makino, Keisuke, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP
Kuroki, Yoshiaki, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP
Kojima, Takao, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP
Ando, Masashi, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP

(74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

(51) **G01N 27/447** (11) **1 189 056 B1**

(25) En (26) En
(21) 01115939.9 (22) 29.06.2001
(84) DE FR GB
(43) 20.03.2002
(30) 14.09.2000 JP 2000279861
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Auswahl eines elektroforetischen Streifens*
• *Device and method for selecting electrophoresis band*
• *Appareil et méthode pour sélectionner une bande d'électrophorèse*

(73) Hitachi Solutions, Ltd., 4-12-7, Higashishinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP

(72) Yamamoto, Noriyuki, C/O Hitachi Software Engineering Co.,Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 231-8475, JP
Tamura, Takuro, C/O Hitachi Software Engineering Co.,Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 231-8475, JP

Watanabe, Toshimasa, C/O Hitachi Software Engineering Co.,Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 231-8475, JP

(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pertenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G01N 27/49** (11) **1 512 968 B1**

(25) En (26) En
(21) 04029324.3 (22) 10.06.1996
(84) DE FR GB IT
(43) 09.03.2005
(30) 29.08.1995 GB 9517620
(54) • *Elektrochemische Gassensoranordnung*
• *Electrochemical gas sensor assembly*
• *Assemblage de capteur électrochimique*

(73) CITY TECHNOLOGY LIMITED, City Technology Centre Walton Road, Portsmouth PO6 1SZ, GB

(72) Chapples, John, Drayton, Portsmouth, PO6 1HS, GB
Sewell, Peter John, Whitehill Borden Hampshire, GU35 9HA, GB

(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
(62) 96304344.3 / 0 763 730

G01N 27/49 → (51) **G01N 27/403****G01N 27/62** → (51) **G01N 21/55****G01N 27/72** → (51) **B61L 23/00**(51) **G01N 27/90** (11) **1 723 409 B1**(25) De (26) De
(21) 05743195.9 (22) 23.02.2005(84) CH DE GB IT LI
(43) 22.11.2006

(86) EP 2005/001888 23.02.2005

(87) WO 2005/085832 2005/37 15.09.2005

(30) 08.03.2004 EP 04005462

(54) • **VORRICHTUNG ZUR ZERSTÖRUNGS-FREIEN ERFASSUNG VON TIEFEN-DEFEKTEN IN ELEKTRISCH LEITENDEN MATERIALIEN**• **DEVICE FOR DETECTING DEEP DEFECTS IN ELECTRICALLY CONDUCTIVE MATERIALS IN A NON-DESTRUCTIVE MANNER**• **DISPOSITIF DE DETECTION NON DESTRUCTRICE DE DEFAUTS PROFONDS DANS DES MATERIAUX ELECTROCONDUCTEURS**

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) DAALMANS, Gabriel, 91315 Höchstadt, DE
STECK, Martin, 89555 Steinheim, DE**G01N 29/04** → (51) **G01N 3/04**(51) **G01N 30/60** (11) **1 611 439 B1**(25) En (26) En
(21) 03789427.6 (22) 29.12.2003

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

(43) 04.01.2006

(86) EP 2003/014946 29.12.2003

(87) WO 2004/059314 2004/29 15.07.2004

(30) 30.12.2002 GB 0230265

(54) • **KOLBEN- UND ABSTREIFANORDNUNG**
• **PISTON AND SCRAPER ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE PISTON ET GRATTOIR**

(73) GE Healthcare Bio-Sciences AB, 751 84 Uppsala, SE

(72) DAHL, Peder, DK-2820 Gentofte, DK

(74) Stavbom, Ellen Elisabet, et al, GE Healthcare Bio-Sciences AB Patent Department Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

G01N 30/72 → (51) **G01N 21/55****G01N 31/00** → (51) **G01N 33/48****G01N 33/00** → (51) **C12Q 1/68****G01N 33/00** → (51) **G01N 1/00****G01N 33/02** → (51) **G01N 3/04****G01N 33/15** → (51) **C12N 15/09**(51) **G01N 33/48** (11) **1 415 152 B1****G01N 31/00** **C12Q 1/68**

(25) En (26) En

(21) 02752409.9 (22) 16.07.2002

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

AL LT LV MK RO SI

(43) 06.05.2004

(86) US 2002/022728 16.07.2002

(87) WO 2003/009100 2003/05 30.01.2003

(30) 16.07.2001 US 906897

(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNGEN UND COMPUTERPROGRAMME ZUM VERIFIZIEREN DER INTEGRITÄT EINER SONDE**• **METHODS, APPARATUS, AND COMPUTER PROGRAMS FOR VERIFYING THE INTEGRITY OF A PROBE**• **METHODES, APPAREIL ET PROGRAMMES INFORMATIQUES DE VERIFICATION DE L'INTEGRITE D'UNE SONDE**

(73) Cepheid, 904 Caribbean Drive, Sunnyvale, CA 94089, US

(72) SAKAI, Stanley, H., Cupertino, CA 95014, US
McMILLAN, William, Cupertino, CA 95014, US

(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G01N 33/487 → (51) **G01N 27/403****G01N 33/49** → (51) **G01N 21/31****G01N 33/50** → (51) **A61K 9/00****G01N 33/50** → (51) **C12N 15/09****G01N 33/50** → (51) **C12N 15/12****G01N 33/50** → (51) **G01N 33/566**(51) **G01N 33/53** (11) **1 472 539 B1**

(25) En (26) En

(21) 02757101.7 (22) 14.08.2002

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

(43) 03.11.2004

(86) US 2002/025778 14.08.2002

(87) WO 2003/016861 2003/09 27.02.2003

(30) 14.08.2001 US 312279 P

(54) • **ABSOLUTE QUANTIFIZIERUNG VON PROTEINEN UND MODIFIZIERTEN FORMEN DAVON MITTELS MEHRSTUFIGER MASSSENSPEKTROMETRIE**• **ABSOLUTE QUANTIFICATION OF PROTEINS AND MODIFIED FORMS THEREOF BY MULTISTAGE MASS SPECTROMETRY**• **QUANTIFICATION ABSOLUE DE PROTEINES ET DE FORMES MODIFIEES DE PROTEINE PAR SPECTROMETRIE DE MASSE MULTISTADE**

(73) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US

(72) GYGI, Steven. P., Foxboro, MA 02035, US
GERBER, Scott, Anthony, Boston, MA 02113, US

(74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G01N 33/53 → (51) **C07K 16/10****G01N 33/53** → (51) **G01N 33/566**(51) **G01N 33/532** (11) **1 733 231 B1****C07K 7/06** **A61K 38/08****C07K 14/705** **C07K 5/06**

(25) En (26) En

(21) 05718527.4 (22) 05.04.2005

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

(43) 20.12.2006

(86) IB 2005/001133 05.04.2005

(87) WO 2005/098435 2005/42 20.10.2005

(30) 05.04.2004 EP 04290899

(54) • **PEPTIDE UND PEPTIDMIMETIKA DIE AN CD23 BINDEN**
• **PEPTIDES AND PEPTIDOMIMETICS BINDING TO CD23**• **PEPTIDES ET PEPTIDOMIMETIQUES SE LIANT A CD23**

(73) Université Bordeaux 2, 146 rue Léo Saignat, 33076 Bordeaux cedex, FR

(72) MOSSALAYI, Mohammad Djavad, 33000 Bordeaux, FR

MOYNET, Daniel, 33400 Talence, FR
VINCENDEAU, Philippe, 33600 Pessac, FR
RAMBERT, Jérôme, 33000 Bordeaux, FR
SELF, Christopher R., West Caldwell, New Jersey 07006, US

(74) Becker, Philippe, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/68**(51) **G01N 33/554** (11) **1 356 291 B1**

(25) De (26) De

(21) 01984800.1 (22) 04.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 29.10.2003

(86) EP 2001/014134 04.12.2001

(87) WO 2002/046766 2002/24 13.06.2002

(30) 06.12.2000 CH 237400

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BIOANALYTISCHEN REAGENZES, NACHWEISVERFAHREN BERUHEND AUF DER VERWENDUNG DES BIOANALYTISCHEN REAGENZ, SOWIE DESSEN VERWENDUNG**• **METHOD FOR PRODUCTION OF A BIOANALYTICAL REAGENT, DETECTION METHOD BASED ON USE OF SAID BIOANALYTICAL REAGENT, AS WELL AS THE USE OF SAID METHOD**• **PROCEDE DE PRODUCTION D'UN REACTIF BIOANALYTIQUE, PROCEDE D'IDENTIFICATION FONDE SUR L'UTILISATION DU REACTIF BIOANALYTIQUE ET UTILISATION DUDIT PROCEDE**

(73) École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), SRI-CME, Station 10, 1015 Lausanne, CH

(72) VOGEL, Horst, CH-1028 Préverengues, CH
PICK, Horst, M., CH-1028 Préverengues, CH
PREUSS, Axel, K., New York, NY 10019, US
TAIRI, Ana-Paula, CH-1006 Lausanne, CH
SCHMID-OSBORNE, Evelynne, Singapore 258056, SG

PAWLAK, Michael, 79275 Laufenburg, DE

(74) Hepp, Dieter, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

G01N 33/558 → (51) **G01N 33/68**(51) **G01N 33/566** (11) **1 952 156 B1****G01N 33/74** **G01N 33/53****G01N 33/50** **G01N 33/68**

(25) En (26) En

(21) 06837479.2 (22) 14.11.2006

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

AL BA HR MK RS

(43) 06.08.2008

(86) US 2006/044059 14.11.2006

(87) WO 2007/059065 2007/21 24.05.2007

(30) 14.11.2005 US 736659 P

03.03.2006 US 367126

(54) • **DIAGNOSEVERFAHREN FÜR PRÄEKLAMPSIE**• **DIAGNOSTIC METHOD FOR PREECLAMPSIA**• **PROCEDE POUR LE DIAGNOSTIC DE LA PRE-ECLAMPSIE**

(73) Abbott Laboratories, Department D377/ AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US

(72) SOGIN, David, C., Highland Park, Illinois 60035, US

LAIRD, Donald, M., Mundelein, Illinois 60060, US
YU, Zhiguang, Libertyville, Illinois 60048, US
DOSS, Robert, C., Libertyville, Illinois 60048, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

G01N 33/569 → (51) **C12Q 1/04**

G01N 33/58 → (51) **G01N 33/68**

(51) **G01N 33/68** (11) **1 195 607 B1**
G01N 33/543 **G01N 33/58**
G01N 33/558

(25) En (26) En
(21) 01124678.2 (22) 09.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 10.04.2002
(30) 09.10.2000 CN 00253607 U

(54) • *Immunologisch-analytisches Verfahren zur Bestimmung von glykosylierten Proteinen (AGEs)*
• *Immunological analytical method for the determination of glycosylated protein (AGEs)*
• *Méthode d'analyse immunologique pour la détermination des protéines glycosylées (AGEs)*

(73) Liu, Yung-Hsiang, 3F, No. 11, Alley 3, Lane 130, Sec.3, Nankang Road, Taipei, Taiwan, CN
Chan, Wing-ye, 3F, No. 11, Alley 3, Lane 130, Sec.3, Nankang Road, Taipei, Taiwan, CN

(72) Liu, Yung-Hsiang, Taipei, Taiwan, CN
Chan, Wing-ye, Taipei, Taiwan, CN

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
(60) 06014487.0 / 1 710 586

(51) **G01N 33/68** (11) **1 784 649 B1**

(25) De (26) De
(21) 05786960.4 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.05.2007
(86) EP 2005/054314 01.09.2005
(87) WO 2006/024660 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 DE 102004042530

(54) • *POLYPEPTIDMARKER ZUR DIAGNOSE VON ARTERIOSKLEROSE*
• *POLYPEPTIDE MARKER FOR THE DIAGNOSIS OF ARTERIOSCLEROSIS*
• *MARQUEURS POLYPEPTIDIQUES POUR LE DIAGNOSTIC DE L'ARTERIOSCLEROSE*

(73) mosaïques diagnostics and therapeutics AG, Mellendorfer Strasse 7-9, 30625 Hannover, DE

(72) MISCHAK, Harald, 31319 Sehnde, DE

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/09**

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/20**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/566**

G01N 33/74 → (51) **G01N 33/566**

G01N 33/74 → (51) **G01N 33/94**

G01N 33/92 → (51) **A01N 57/00**

(51) **G01N 33/94** (11) **1 835 290 B1**
G01N 33/74

(25) En (26) En
(21) 06005531.6 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.09.2007

(54) • *Katecholamin-Assay*
• *Assay for catecholamines*
• *Analyse pour catécholamines*

(73) Labor Diagnostika Nord GmbH & Co. KG, Am Eichenhain 1, 48531 Nordhorn, DE

(72) Manz, Bernhard, Dr., 48527 Nordhorn, DE
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **G01N 35/00** (11) **1 570 274 B1**

(25) Fi (26) En
(21) 02785474.4 (22) 13.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 07.09.2005

(86) FI 2002/001019 13.12.2002
(87) WO 2004/055522 2004/27 01.07.2004

(54) • *ANALYSATOR, ANALYSEVERFAHREN UND FLÜSSIGKEITSKARTUSCHE*
• *ANALYZER AND ANALYSING METHOD AND A FLUID CARTRIDGE*
• *APPAREIL, PROCÉDÉ D'ANALYSE, ET CARTOUCHE DE LIQUIDE*

(73) DHR Finland Oy, Biolinjia 12, 20750 Turku, FI
(72) TOLONEN, Pertti, FI-20740 Turku, FI

(74) Westerholm, Carl Christian, et al, BORENIUS & Co Oy AB Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

(51) **G01N 35/00** (11) **1 832 879 B1**

(25) En (26) En
(21) 07004672.7 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.09.2007

(30) 10.03.2006 JP 2006065927
(54) • *Zentralisiertes Überwachungssystem, Analysesystem und zentralisiertes Überwachungsverfahren*
• *Centralized monitoring system, analyzing system and centralized monitoring method*
• *Système de surveillance centralisé, système d'analyse et procédé de surveillance centralisé*

(73) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

(72) Tanaka, Hiroyuki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
Nishio, Hiroyoshi, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

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

G01N 35/04 → (51) **B65C 3/16**

(51) **G01P 1/00** (11) **1 116 038 B1**

(25) En (26) En
(21) 99946321.9 (22) 13.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 18.07.2001

(86) GB 1999/003026 13.09.1999
(87) WO 2000/016105 2000/12 23.03.2000

(30) 12.09.1998 GB 9819817
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BRÜCKE IN EINER MIKRO-ANORDNUNG*
• *FORMATION OF A BRIDGE IN A MICRO-DEVICE*

• *FORMATION D'UN PONT DANS UN MICRODISPOSITIF*
(73) QinetiQ Limited, 85 Buckingham Gate, London, SW1 6TD, GB
(72) MCNIE, Mark, Edward, Malvern Worcestershire WR14 3PS, GB

G01P 3/00 → (51) **B60K 31/00**

G01R 23/16 → (51) **A61B 5/024**

(51) **G01R 31/00** (11) **1 426 774 B1**
H04L 12/40

(25) De (26) De
(21) 02026774.6 (22) 02.12.2002
(84) DE FR IT
(43) 09.06.2004

(54) • *Anordnung bestehend aus einem ersten Halbleiter-Baustein und einem mit diesem verbundenen zweiten Halbleiter-Baustein*
• *System consisting of a first semiconductor device and a second semiconductor device connected to the first device*
• *Système composé d'un premier dispositif semi-conducteur et un deuxième dispositif semi-conducteur connecté au premier*

(73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70469 Stuttgart-Feuerbach, DE

(72) Barrenscheen, Jens, Dr., 81669 München, DE
Rohm, Peter, 85276 Pfaffenhofen a.d.Lim, DE

Aue, Axel, 70825 Korntal-Münchingen, DE
Graf, Jens, 97469 Gochsheim, DE
Roosenbeek, Herman, 71701 Schwieberdingen, DE

(51) **G01R 31/02** (11) **2 215 488 B1**
G01R 31/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 08872104.8 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.08.2010
(86) FR 2008/001603 14.11.2008
(87) WO 2009/098373 2009/33 13.08.2009
(30) 21.11.2007 FR 0708162

(54) • *ANORDNUNG ZUR DETEKTION VON ELEKTRISCHER DISKONTINUITÄT ZWISCHEN EINEM ELEKTRISCHEN KONTAKT UND EINEM ELEKTRISCH LEITFÄHIGEN, AUF EINER DETEKTIONSSCHALTUNG MONTIERTEN ELEMENT*
• *ASSEMBLY FOR DETECTING ELECTRIC DISCONTINUITY BETWEEN AN ELECTRIC CONTACT AND AN ELECTRICALLY CONDUCTING MEMBER MOUNTED IN THE DETECTION CIRCUIT*

• *ENSEMBLE DE DETECTION D'UNE DISCONTINUITÉ ELECTRIQUE ENTRE UN CONTACT ELECTRIQUE ET UN ELEMENT ELECTRIQUEMENT CONDUCTEUR*
(73) Lohr Industrie, 29 Rue du 14 Juillet, 67980 Hangenbieten, FR

(72) VANAUD, Sébastien, F-67400 Illkirch Grafenstaden, FR

(74) Metz, Paul, Cabinet Metz Patni 1a Place Boecler B.P. 10063, 67024 Strasbourg Cedex 1, FR

G01R 31/04 → (51) **G01R 31/02**

(51) **G01R 31/28** (11) **2 122 375 B1**
G05D 23/19

(25) De (26) De
(21) 08707065.2 (22) 16.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.11.2009
- (86) EP 2008/000296 16.01.2008
- (87) WO 2008/098654 2008/34 21.08.2008
- (30) 15.02.2007 DE 102007007529
- (54) • *TESTVORRICHTUNG ZUM TESTEN VON PRÜFLINGEN UNTER TEMPERATUR*
- *TEST DEVICE FOR TESTING TEST SAMPLES UNDER THERMAL CONDITIONS*
- *DISPOSITIF DE TEST POUR TESTER DES ÉCHANTILLONS SOUS CONDITIONS THERMIQUES*
- (73) Hatec Handhabungstechnik Maschinenbau GmbH, Am Eichpold 8-10, 83052 Bruckmühl, DE
- (72) LINNERBAUER, Horst-Dieter, 83052 Bruckmühl, DE
- (74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

(51) **G01R 31/36** (11) **1 830 197 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07103228.8 (22) 28.02.2007
 (84) DE FR GB
 (43) 05.09.2007
 (30) 01.03.2006 JP 2006055077
 26.02.2007 JP 2007045849

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Überwachen einer Fahrzeugbatterie*
- *Vehicle battery monitor apparatus and method*
- *Appareil et procédé de suivi de batterie de véhicule*
- (73) FUJITSU TEN LIMITED, 1-2-28 Goshō-dori, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo, JP
- (72) Yamaguchi, Kazuhi, Kobe-shi Hyogo, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **G01R 33/36** (11) **1 839 066 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05855360.3 (22) 21.12.2005
 (84) CH DE FR GB LI
 (43) 03.10.2007
 (86) US 2005/046786 21.12.2005
 (87) WO 2006/078415 2006/30 27.07.2006
 (30) 18.01.2005 US 37627

- (54) • *NMR-RF-SPULEN MIT VERBESSERTEM NIEDERFREQUENZ-WIRKUNGSGRAD*
- *NMR RF COILS WITH IMPROVED LOW-FREQUENCY EFFICIENCY*
- *BOBINES RF RMN PRESENTANT UNE MEILLEURE EFFICACITE A BASSE FREQUENCE*
- (73) Agilent Technologies, Inc., 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
- (72) HUDSON, Alexander, M., J., Palo Alto, California 94301, US
- MEHR, Knut, G., San Francisco, California 94110, US
- (74) Mollekopf, Gerd Willi, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg a. Lech, DE

(51) **G01R 33/36** (11) **2 223 136 B1**
H03M 1/12
 (25) En (26) En
 (21) 08860257.8 (22) 04.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.09.2010
- (86) IB 2008/055085 04.12.2008
- (87) WO 2009/074924 2009/25 18.06.2009
- (30) 11.12.2007 EP 07122849

- (54) • *VERBESSERTE TAKTERZEUGUNG IN MRT-EMPFÄNGERN*
- *IMPROVED CLOCK GENERATION IN MRI RECEIVERS*
- *GÉNÉRATION D'HORLOGE AMÉLIORÉE DANS DES RÉCEPTEURS IRM*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) ROEVEN, Henricus, G., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01S 1/00 → (51) **G01S 5/14**

(51) **G01S 5/02** (11) **2 119 263 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 08728229.9 (22) 24.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.11.2009
- (86) US 2008/051929 24.01.2008
- (87) WO 2008/097725 2008/33 14.08.2008
- (30) 05.02.2007 US 899379 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER POSITIONSSCHÄTZUNG MIT HILFE NICHT GLEICHFÖRMIGER RASTERPUNKTE*
- *SYSTEM AND METHOD FOR GENERATING A LOCATION ESTIMATE USING NON-UNIFORM GRID POINTS*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR GÉNÉRER UNE ESTIMATION D'EMPLACEMENT À L'AIDE DE POINTS DE GRILLE NON UNIFORMES*
- (73) Andrew Corporation, 3 Westbrook Corporate Center, Westchester, IL 60154, US
- (72) ALLES, Martin, Dulles, Virginia 22189-3230, US
- JOHN, Carlson, Herndon, VA 20171, US
- GEORGE, Maher, Herndon, VA 20170, US
- MAZLUM, Selcuk, Leesburg, VA 20175, US
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G01S 5/14** (11) **1 671 151 B1**
G01S 1/00

- (25) En (26) En
 (21) 04821430.8 (22) 06.10.2004
 (84) DE FR GB IT
 (43) 21.06.2006
 (86) US 2004/033218 06.10.2004
 (87) WO 2005/081013 2005/35 01.09.2005
 (30) 06.10.2003 US 508937 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SATELLITENGESTÜTZTEN RELATIVEN POSITIONIERUNG BEWEGLICHER PLATTFORMEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR SATELLITE-BASED RELATIVE POSITIONING OF MOVING PLATFORMS*
- *PROCEDE ET APPAREIL POUR LE POSITIONNEMENT RELATIF PAR SATELLITE DE PLATES-FORMES MOBILES*
- (73) Insitu, Inc., 118 East Columbia River Way, Bingen, WA 98605, US
- (72) HEPPE, Stephen, B., Hood River, OR 97031, US
- GAUKSHEIM, Kristoffer, Mill Creek, WA 98012, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01S 7/36** (11) **2 097 769 B1**
G01S 13/34

- (25) En (26) En

- (21) 07855259.3 (22) 19.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.09.2009
- (86) US 2007/088063 19.12.2007
- (87) WO 2008/082973 2008/28 10.07.2008
- (30) 28.12.2006 US 617139
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM VERRINGERN DER AUSWIRKUNG EINES RADARSTÖRUNGSSIGNALS*
- *SYSTEM AND METHOD FOR REDUCING THE EFFECT OF A RADAR INTERFERENCE SIGNAL*
- *SYSTÈME ET PROCÉDE POUR REDUIRE L'EFFET D'UN SIGNAL D'INTERFERENCE RADAR*

- (73) Valeo Radar Systems, Inc., 150 Stephenson Highway, Troy MI 48083, US
- (72) KELLY, Thomas, M., Jr., Dedham, Massachusetts 02026, US
- AEDER, R., Gregory, Westford, Massachusetts 01886, US
- WOODINGTON, Walter, G., Lincoln, Massachusetts 01773-5115, US
- (74) Pothmann, Karsten, Valeo Schalter und Sensoren GmbH, 74319 Bietigheim-Bissingen, DE

G01S 7/41 → (51) **G01S 17/02**

G01S 7/48 → (51) **G01S 17/02**

(51) **G01S 7/481** (11) **1 929 328 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05802561.0 (22) 28.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 11.06.2008
- (86) DE 2005/001731 28.09.2005
- (87) WO 2007/036172 2007/14 05.04.2007
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERHÖHUNG DER MESSGENAUIGKEIT UND -ENTFERNUNG FÜR EIN SCANNENDES LASERENTFERNUNGSMESSGERÄT*
- *APPARATUS FOR INCREASING THE MEASUREMENT ACCURACY AND RANGE FOR A SCANNING LASER RANGEFINDER*
- *DISPOSITIF POUR AUGMENTER LA PRÉCISION ET LA DISTANCE DE MESURE D'UN APPAREIL TELEMETRIQUE LASER A BALAYAGE*
- (73) Trimble Germany GmbH, Delitzscher Strasse 118, 06116 Halle (Saale), DE
- (72) ILLMANN, Uwe, 06118 Halle/S, DE
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G01S 7/527** (11) **2 191 293 B1**
G01S 15/93 (11) **G01S 13/93**

- (25) De (26) De
 (21) 08786265.2 (22) 18.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.06.2010
- (86) EP 2008/059485 18.07.2008
- (87) WO 2009/030554 2009/11 12.03.2009
- (30) 05.09.2007 DE 102007042220
- (54) • *OBJEKTKLASSIFIZIERUNGSVERFAHREN, EINPARKHILFEVERFAHREN UND EINPARKHILFESYSTEM*
- *OBJECT CLASSIFICATION METHOD, PARKING ASSISTANCE METHOD, AND PARKING ASSISTANCE SYSTEM*
- *PROCÉDÉ DE CLASSIFICATION D'OBJET, PROCÉDÉ D'AIDE AU STATIONNEMENT ET SYSTÈME D'AIDE AU STATIONNEMENT*

(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) FRANK, Michael, 75015 Bretten, DE
FABER, Petko, 71272 Renningen, DE

(51) **G01S 13/34** (11) **1 076 244 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 99910679.2 (22) 24.03.1999

(84) DE FR GB NL SE
(43) 14.02.2001
(86) JP 1999/001484 24.03.1999
(87) WO 1999/056147 1999/44 04.11.1999
(30) 28.04.1998 JP 11858498
(54) • **FMCW-RADAR**
• **FM-CW RADAR**
• **RADAR A ONDES CONTINUES MODULEES EN FREQUENCE**

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) YAMADA, Yukinori, Toyota Jidoshi Kabushiki
Kaisha, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

G01S 13/34 → (51) **G01S 7/36**

(51) **G01S 13/78** (11) **1 901 090 B1**
(25) En (26) En
(21) 07253615.4 (22) 12.09.2007

(84) DE FR GB IT
(43) 19.03.2008
(30) 14.09.2006 JP 2006249797
(54) • **Sekundäres S-Modus-Überwachungsradar**
• **Mode S secondary surveillance radar system**
• **Système de radar secondaire de surveillance en mode S**

(73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Kuji, Yoshinori, Toshiba Corporation, Tokyo
105-8001, JP
Aoki, Yoshirou, Toshiba Corporation, Tokyo
105-8001, JP
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G01S 13/86 → (51) **G01S 17/02**

G01S 13/88 → (51) **G01S 17/02**

G01S 13/93 → (51) **G01S 7/527**

G01S 13/95 → (51) **G01C 13/00**

G01S 15/93 → (51) **G01S 7/527**

(51) **G01S 17/02** (11) **1 672 390 B1**
G01S 13/86 **G01S 7/41**
G01S 7/48 **G06K 9/68**
G01S 13/88 **G01S 17/88**

(25) En (26) En
(21) 05111814.9 (22) 08.12.2005
(84) DE GB
(43) 21.06.2006
(30) 15.12.2004 US 13243
(54) • **Verfahren und System zur Objekterkennung mittels zusammengesetzten Beweisrasters (Evidence-Grid)**
• **Method and system for detecting an object using a composite evidence grid**
• **Procédé et système de détection d'un objet au moyen d'une grille composite de mise en évidence**

(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place,
Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Thackray, Robert George, Fargo ND 58103,
US

(74) Magin, Ludwig Bernhard, et al, Deere &
Company European Office Global Intellectual
Property Services John-Deere-Strasse 70,
68163 Mannheim, DE

G01S 17/36 → (51) **A01K 5/02**

G01S 17/88 → (51) **G01S 17/02**

G01T 1/29 → (51) **G02B 26/10**

G01V 3/08 → (51) **A61B 5/05**

(51) **G01V 8/00** (11) **1 543 354 B1**
(25) En (26) En
(21) 03754447.5 (22) 04.09.2003

(84) DE FR GB IT
(43) 22.06.2005
(86) US 2003/027812 04.09.2003
(87) WO 2004/026578 2004/14 01.04.2004
(30) 17.09.2002 US 245469
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OPTISCHEN INSPEKTION EINES SUBSTRATS AUF EINER DRUCKPRESSE**
• **METHOD AND APPARATUS FOR VISUALLY INSPECTING A SUBSTRATE ON A PRINTING PRESS**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF D'INSPECTION VISUELLE D'UN SUBSTRAT SUR UNE PRESSE D'IMPRESSION**

(73) QUAD/TECH, INC., N64 W23110 Main Street,
Sussex, WI 53089, US
(72) WARNER, Paul, West Bend, WI 53090, US
(74) Every, David Aidan, et al, Marks & Clerk LLP
Sussex House 83-85 Mosley Street, Man-
chester M2 3LG, GB

(51) **G02B 1/02** (11) **1 369 708 B1**
G02B 3/00 **G02B 13/14**
G02B 13/24 **H01L 21/027**
C30B 29/12 **C30B 11/00**

(25) Ja (26) En
(21) 02705138.2 (22) 13.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 10.12.2003
(86) JP 2002/002368 13.03.2002
(87) WO 2002/077676 2002/40 03.10.2002
(30) 15.03.2001 JP 2001074127

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OPTISCHEN GLIEDS FÜR EINE PROJEKTIONSVORRICHTUNG**
• **METHOD OF PRODUCING AN OPTICAL MEMBER FOR A PROJECTION ALIGNER**
• **PROCEDE DE PRODUIRE UN ELEMENT OPTIQUE POUR UNE MACHINE DE PROJECTION**

(73) NIKON CORPORATION, 12-1, Yurakucho 1-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
(72) OBARA, Hideki, c/o NIKON CORPORATION,
Tokyo 100-8331, JP
ENDO, Kazumasa, c/o NIKON CORPORA-
TION, Tokyo 100-8331, JP

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

G02B 1/04 → (51) **A61L 27/16**

G02B 1/04 → (51) **C08F 287/00**

G02B 1/04 → (51) **G02B 5/18**

(51) **G02B 1/08** (11) **1 835 312 B1**
G02B 3/00 **G02B 27/00**
G03B 27/72

(25) En (26) En
(21) 07103867.3 (22) 09.03.2007
(84) CH DE LI NL

(43) 19.09.2007
(30) 14.03.2006 DE 102006012034
14.03.2006 US 782089 P
(54) • **Beleuchtungsanordnung für eine mikro- lithographische Projektionsbelichtungs- anlage mit einem optischen Element aus einem uniaxialen Kristall mit mehreren parallel oder senkrecht zur Kristallachse angeordneten refraktiven oder diffraktiven Strukturen**

• **Illumination device for a microlithographic projection apparatus having an element made of uniaxial crystal and having a plurality of refractive or diffractive structures extending along an axis being parallel or perpendicular to the crystal axis**
• **Dispositif d'illumination d'un appareil de projection en microlithographie ayant un élément optique fait dans un cristal uniaxe ayant une pluralité de structures réfractives ou diffractives s'étendant selon un axe qui est parallèle ou perpendiculaire à l'axe du cristal**

(73) Carl Zeiss SMT GmbH, Rudolf-Eber-Strasse
2, 73447 Oberkochen, DE
(72) Schuster, Karl-Heinz, 89551 Königsbronn,
DE
Hartmaier, Jürgen, 73447 Oberkochen, DE
Maul, Manfred, 73434 Aalen, DE
Schmerek, Dieter, 73460 Hüttlingen, DE
Müller, Detlev, 73479 Ellwangen, DE
Hahnemann, Otto, 86720 Nördlingen, DE
Marianek, Frank, 73447 Oberkochen, DE
Weiss, Gundula, 73434 Aalen, DE
Fiolka, Damian, 73447 Oberkochen, DE
(74) Frank, Hartmut, et al, Demski, Frank & Nobbe
Reichspräsidentenstrasse 21-25, 45470
Mülheim a. d. Ruhr, DE

G02B 1/10 → (51) **B32B 27/20**

(51) **G02B 1/11** (11) **1 362 246 B1**
G02B 5/28

(25) Fr (26) Fr
(21) 02805810.5 (22) 26.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 19.11.2003
(86) FR 2002/004567 26.12.2002
(87) WO 2003/056366 2003/28 10.07.2003
(30) 27.12.2001 FR 0116952

(54) • **OPTISCHER ARTIKEL MIT EINER VIER- TELWELLENLÄNGENPLATTE UND VER- FAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **OPTICAL ARTICLE COMPRISING A QUARTER-WAVE PLATE AND METHOD FOR MAKING SAME**
• **ARTICLE D'OPTIQUE COMPORTANT UNE LAME QUART D'ONDE ET SON PROCEDE DE FABRICATION**

(73) ESSILOR INTERNATIONAL COMPAGNIE
GENERALE D'OPTIQUE, 147, rue de Paris,
94227 Charenton cedex, FR
(72) CARON, Pierre, F-75020 Paris, FR
CANO, Jean-Paul, F-31650 Saint Orens, FR
CRETIER, Annette, F-94200 Ivry sur Seine,
FR
(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet HARLE et
PHELIP 14-16, rue Ballu, 75009 Paris, FR

(51) **G02B 3/00** (11) **1 987 379 B1**
G02B 7/02 **G02B 13/00**

(25) En (26) En
(21) 07749518.2 (22) 31.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 05.11.2008
(86) US 2007/002502 31.01.2007

- (87) WO 2007/094956 2007/34 23.08.2007
- (30) 10.02.2006 US 350772
- (54) • **INTEGRIERTES LINSSENSYSTEM FÜR EINEN BILDSSENSOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
- **INTERGRATED LENS SYSTEM FOR IMAGE SENSOR AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME**
- **SYSTÈME DE LENTILLES INTÉGRÉ POUR UN CAPTEUR D'IMAGE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
- (73) Aptina Imaging Corporation, C/o Citco Trustees (Cayman) Limited Regatta Office Park West Bay Road, Grand Cayman Y1-1205, KY
- (72) BAKIN, Dmitry, San Jose, CA 95139, US
- (74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

G02B 3/00 → (51) **G02B 1/02**

G02B 3/00 → (51) **G02B 1/08**

G02B 3/08 → (51) **F21V 8/00**

- (51) **G02B 5/18** (11) **1 394 574 B1**
G02B 1/04
- (25) En (26) En
- (21) 03019780.0 (22) 29.08.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 03.03.2004
- (30) 30.08.2002 JP 2002254711
10.07.2003 JP 2003194939
- (54) • **Optisches Material und dieses verwendetes laminiertes Diffraktionselement**
- **Optical material and laminated diffractive optical element using it**
- **Materiaux optique et élément de diffraction laminé l'utilisant**
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Ukuda, Hideo, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

G02B 5/18 → (51) **H01L 31/052**

G02B 5/20 → (51) **G02F 1/1335**

G02B 5/23 → (51) **B32B 27/20**

G02B 5/28 → (51) **G02B 1/11**

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 745 312 B1**
G02C 7/02
- (25) En (26) En
- (21) 05724924.5 (22) 08.03.2005
- (84) DE FR IT
- (43) 24.01.2007
- (86) US 2005/007491 08.03.2005
- (87) WO 2005/098491 2005/42 20.10.2005
- (30) 08.04.2004 US 821445
- (54) • **WEICHES OPTISCHES ELEMENT ZUM EINSATZ IN AUGENSCHUTZEINRICHTUNGEN**
- **SOFT OPTICAL ELEMENT FOR USE IN EYE-PROTECTING DEVICES**
- **ELEMENT OPTIQUE SOUPLE A UTILISER DANS DES DISPOSITIFS DE PROTECTION OCULAIRE**
- (73) Intercast Europe S.r.l., Via G. Natta 10/A, 43100 Parma, IT
- (72) IORI, Giuseppe, I-42100 Reggio Emilia, IT
- MENTA, Federico, I-43100 Parma, IT
- BAIOCCHI, Paolo, I-43100 Parma, IT

- (74) Bottero, Claudio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia 20, 20135 Milano, IT

G02B 6/00 → (51) **H04N 9/31**

- (51) **G02B 6/02** (11) **1 109 039 B1**
G02B 6/036
- (25) En (26) En
- (21) 00125220.4 (22) 22.11.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 20.06.2001
- (30) 13.12.1999 JP 35326299
- (54) • **Optische Faser**
- **Optical fibre**
- **Fibre optique**
- (73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) Kato, Takatoshi, c/o Sumitomo Electric Ind., Ltd., Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- Onishi, Masashi, Sumitomo Electric Ind., Ltd., Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- Kubo, Yuji, c/o Sumitomo Electric Ind., Ltd., Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G02B 6/02 → (51) **G02F 1/01**

G02B 6/036 → (51) **G02B 6/02**

- (51) **G02B 6/38** (11) **1 275 021 B1**
- (25) Sv (26) En
- (21) 01916012.6 (22) 20.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.01.2003
- (86) SE 2001/000577 20.03.2001
- (87) WO 2001/079905 2001/43 25.10.2001
- (30) 17.04.2000 SE 0001425
- (54) • **KONTAKTVORRICHTUNG UND IHRE VERWENDUNG**
- **A CONTACT DEVICE AND USE OF THE SAME**
- **DISPOSITIF DE CONTACT ET UTILISATION DE CELUI-CI**
- (73) Transmode Systems AB, Box 42114, 12614 Stockholm, SE
- (72) BODEN, Lars, S-167 62 Bromma, SE
- (74) Israelsson, Stefan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **G02B 6/38** (11) **1 335 221 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02002981.5 (22) 11.02.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 13.08.2003
- (54) • **Faseroptische Steckerferrule mit mehrfach abgeschrägter Endfläche**
- **Optical connector ferrule having a multiple bevelled end surface**
- **Ferrule pour connecteur optique dont l'extrémité comprend plusieurs biseaux**
- (73) FITEL USA CORPORATION (a Delaware Corporation), 2000 Northeast Expressway, Suite F020, Norcross, Georgia 30071, US
- (72) Lampert, Norman R., Norcross, Georgia 30092, US
- (74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G02B 6/42** (11) **1 063 548 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00305013.5 (22) 13.06.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 27.12.2000

- (30) 25.06.1999 US 344656
- (54) • **Pastikverpacktes optoelektronisches Bauelement**
- **Plastic packaged optoelectronic device**
- **Dispositif opto-électronique à empaquetage plastique**
- (73) Agere Systems Optoelectronics Guardian Corporation, 9333 South John Young Parkway, Orlando, Florida 32819-8698, US
- (72) Keska, Joseph P., Pittston, Pennsylvania 18640, US
- Moyer, Steven L., Sinking Spring, Pennsylvania 19608, US
- Nadeau, Mary J., Bethlehem, Pennsylvania 18017, US
- Osenbach, John William, Kutztown, Pennsylvania 19503, US
- Yang, Rennyi, Santa Barbara, CA 93111, US
- (74) Perkins, Sarah, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB

(51) **G02B 6/42** (11) **1 394 586 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02256186.4 (22) 06.09.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 03.03.2004
- (30) 28.08.2002 JP 2002248186
- (54) • **Optisches Übertragungsmodul mit Kühlkörper**
- **Optical transmission module with a heat radiator**
- **Module de Transmission Optique avec un dissipateur de chaleur**
- (73) OpNext Japan, Inc., 216, Totsuka-cho, Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8567, JP
- (72) Ohno, Katsuya, Yokohama-shi Kanagawa 244-8567, JP
- Kuroiwa, Tsutomu, Yokohama-shi Kanagawa 244-8567, JP
- Yamada, Osamu, Yokohama-shi Kanagawa 244-8567, JP
- Ohtake, Toshikazu, c/o Hitachi Comm. Systmes Inc., Yokohama-shi Kanagawa 244-8567, JP
- Tokita, Shigeru, Yokohama-shi Kanagawa 244-8567, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G02B 6/44** (11) **1 798 584 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06025977.7 (22) 14.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2007
- (30) 19.12.2005 US 275217
- (54) • **Kanalkupplungsvorrichtung mit Verriegelungsmechanismus**
- **Latching trough-coupling system**
- **Dispositif de couplage de goulotte pour câble comportant un manchon de verrouillage**
- (73) Telect, Inc., 1730 N Madson Street, PO Box 665, Liberty Lake WA 99019, US
- (72) Ellison, Steven W., Mead, Washington 99021, US
- Jenkins, James Patrick, Liberty Lake, Washington 99019, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G02B 7/00** (11) **1 659 435 B1**

- G03B 5/02** **G02B 27/64**
- (25) En (26) En

- (21) 05255802.0 (22) 20.09.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 24.05.2006
- (30) 19.11.2004 JP 2004336455
- (54) • *Aktuator, Linseneinheit und Kamera die dergleichen verwendet*
• *Actuator, lens unit and camera having the same*
• *Actionneur, unité à lentilles et dispositif de prise de vue l'utilisant*
- (73) Tamron Co., Ltd., 1385 Hasunuma, Minumaku, Saitama-shi, Saitama-ken, JP
- (72) Noji, Takayoshi c/o Tamron Co., Ltd., Saitama-shi, Saitama-ken, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **G02B 7/00** (11) **1 817 619 B1**
G12B 5/00
- (25) En (26) En
 - (21) 05810541.2 (22) 12.10.2005
 - (84) DE FR GB
 - (43) 15.08.2007
 - (86) US 2005/036578 12.10.2005
 - (87) WO 2006/044418 2006/17 27.04.2006
 - (30) 19.10.2004 US 968609
 - (54) • *OPTISCHE HALTERUNG ZUR POSITIONSEINSTELLUNG IN SECHS FREIHEITSGRADEN*
• *OPTICAL MOUNTING FOR POSITION ADJUSTMENT IN SIX DEGREES OF FREEDOM*
• *MONTAGE OPTIQUE PERMETTANT UN REGLAGE DE POSITION A SIX DEGRES DE LIBERTE*
 - (73) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
 - (72) THERIAULT, Philip, Christopher, Tucson, AZ 85716, US
LEE, Anthony, O., Tucson, AZ 85743, US
ROTH, Christopher, A., Tucson, AZ 85743, US
 - (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **G02B 7/02** (11) **2 135 124 B1**
G03F 7/20
- (25) De (26) De
 - (21) 08734419.8 (22) 19.03.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 23.12.2009
 - (86) DE 2008/000488 19.03.2008
 - (87) WO 2008/113341 2008/39 25.09.2008
 - (30) 20.03.2007 DE 102007014155
 - (54) • *OPTIKFASSUNG UND OPTISCHES BAUELEMENT MIT EINER DERARTIGEN OPTIKFASSUNG*
• *OPTICAL MOUNTING AND OPTICAL COMPONENT COMPRISING SAID TYPE OF OPTICAL MOUNTING*
• *MONTURE OPTIQUE ET ÉLÉMENT OPTIQUE DOTÉ D'UNE MONTURE DE CE TYPE*
 - (73) JENOPTIK Optical Systems GmbH, Göschwitzer Strasse 25, 07745 Jena, DE
 - (72) BORNSCHEIN, Marco, 07743 Jena, DE
SCHLETTNER, Thomas, 07646 Stadtroda, DE
 - (74) Schaller, Renate, et al, Patentanwälte Oehmke & Kollegen Neugasse 13, 07743 Jena, DE

G02B 7/02 → (51) **G02B 3/00**

G02B 7/08 → (51) **F03G 7/06**

G02B 7/10 → (51) **F03G 7/06**

- (51) **G02B 7/32** (11) **1 006 386 B1**
G01B 11/00 **G01C 3/06**
G01B 11/24 **H04N 5/225**
- (25) Ja (26) En
 - (21) 99919668.6 (22) 24.05.1999
 - (84) DE FR GB IT NL
 - (43) 07.06.2000
 - (86) JP 1999/002715 24.05.1999
 - (87) WO 1999/061948 1999/48 02.12.1999
 - (30) 25.05.1998 JP 14268298
06.11.1998 JP 31611298
27.04.1999 JP 11943599
 - (54) • *ABSTANDSMESSER UND KAMERA*
• *RANGE FINDER AND CAMERA*
• *TELEMETRE ET APPAREIL PHOTOGRAPHIQUE*
 - (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 - (72) UOMORI, Kenya, Osaka 573-0073, JP
AZUMA, Takeo, 88, Aono-cho Nara-shi Nara 631-0841, JP
MORIMURA, Atsushi, Nara 631-0006, JP
 - (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
 - (60) 10014031.8 / 2 312 363
10014032.6 / 2 306 228
10014033.4 / 2 306 229

G02B 13/00 → (51) **G02B 3/00**

G02B 13/14 → (51) **G02B 1/02**

G02B 13/24 → (51) **G02B 1/02**

G02B 19/00 → (51) **H04N 9/31**

- (51) **G02B 21/00** (11) **1 520 199 B1**
- (25) En (26) En
 - (21) 03763741.0 (22) 08.07.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 06.04.2005
 - (86) EP 2003/007315 08.07.2003
 - (87) WO 2004/008218 2004/04 22.01.2004
 - (30) 10.07.2002 IT T020020602
 - (54) • *OPTISCHES MIKROSKOP MIT DER FÄHIGKEIT ZUM BETRIEB MIT EINER SCHNELLEN DREIDIMENSIONALEN MODULATION DER POSITION DES BEOBACHTUNGSPUNKTS*
• *OPTICAL MICROSCOPE ABLE TO OPERATE A RAPID THREE DIMENSIONAL MODULATION OF THE POSITION OF THE OBSERVATION POINT*
• *MICROSCOPE OPTIQUE POUVANT EFFEC-TUER UNE MODULATION TRIDIMENSIONNELLE RAPIDE DE LA POSITION DU POINT D'OBSERVATION*
 - (73) Fondazione Istituto Italiano Di Tecnologia, Via Morego 30, 16163 Genova, IT
 - (72) GIARDINI, Mario, Ettore, I-27051 Cava Manara PAVIA, IT
CORTI, Mario, Vittorio, I-20090 Segrate MILANO, IT
Botcherby, Stephen Charles Lauder, Dorking, Surrey RH 1NE, GB
 - (74) Deambrogi, Edgardo, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

G02B 23/24 → (51) **A61B 1/00**

G02B 26/00 → (51) **G01J 3/26**

- (51) **G02B 26/06** (11) **1 784 677 B1**
G01J 9/02

- (25) En (26) En
- (21) 05794365.6 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.05.2007
- (86) US 2005/031204 30.08.2005
- (87) WO 2006/028926 2006/11 16.03.2006
- (30) 03.09.2004 US 933795
- (54) • *OPTISCHER PHASENSCHIEBER AUF BASIS EINER GEMUSTERTEN DREHSCHEIBE FÜR OPTISCHE SPEKTRALBE-REICHSKOHÄRENZTOMOGRAPHE*
• *PATTERNED SPINNING DISK BASED OPTICAL PHASE SHIFTER FOR SPECTRAL DOMAIN OPTICAL*
• *COMPENSATEUR DE PHASE OPTIQUE A DISQUE TOURNANT GRAVE POUR TOMOGRAPHIE DE COHERENCE OPTIQUE DE DOMAINE SPECTRAL*
- (73) Carl Zeiss Meditec, Inc., 5160 Hacienda Drive, Dublin, CA 94568-7562, US
- (72) EVERETT, Matthew, J., Livermore, CA 94550, US
MEYER, Scott, A., Livermore, CA 94550, US
ZHOU, Yan, Pleasanton 94566, US
- (74) Beck, Bernard, Carl Zeiss Jena GmbH Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

G02B 26/08 → (51) **B81B 7/00**

G02B 26/08 → (51) **G02B 26/10**

- (51) **G02B 26/10** (11) **1 352 286 B1**
G02B 26/08 **G09G 3/00**
H04N 3/08
- (25) En (26) En
 - (21) 00976925.8 (22) 03.11.2000
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - (43) 15.10.2003
 - (86) US 2000/030410 03.11.2000
 - (87) WO 2002/037163 2002/19 10.05.2002
 - (54) • *RASTERANZEIGE MIT VARIATIONSKOMPENSATION*
• *SCANNED DISPLAY WITH VARIATION COMPENSATION*
• *ECRAN BALAYE AVEC COMPENSATION DES VARIATIONS*
 - (73) Microvision, Inc., 6222 185th Ave NE, Redmond, WA 98052-5034, US
 - (72) TEGREENE, Clarence, T., Redmond, WA 98053, US
 - (74) Dendorfer, Claus, et al, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G02B 26/10** (11) **1 996 971 B1**
H04N 1/06 **G01T 1/29**
H04N 1/00 **G03B 42/02**
A61B 6/03 **G21K 4/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07717075.1 (22) 26.01.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 03.12.2008
- (86) US 2007/002249 26.01.2007
- (87) WO 2007/094943 2007/34 23.08.2007
- (30) 16.02.2006 US 355820
- (54) • *ABTASTVORRICHTUNG ZUM LESEN VON PHOSPHORSPEICHERPLATTEN*
• *SCANNING APPARATUS FOR READING STORAGE PHOSPHOR PLATES*
• *DISPOSITIF DE BALAYAGE POUR LA LECTURE DE PLAQUES D'ENREGISTREMENT FLUORESCENTES*
- (73) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street, MC=01135, Rochester, New York 14608, US
- (72) BERGER, Amir, 20692 Kiryat Bialik, IL

HAIM, Moshe, Ben, 20692 Kiryat Shmuel Haifa, IL
ZASLAVASKY, Sergey, 29064 Kiryat Yam 29064, IL
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G02B 27/00 → (51) **B23Q 17/20**

G02B 27/00 → (51) **G02B 1/08**

(51) **G02B 27/14** (11) **2 054 753 B1**
G02B 27/30
(25) En (26) En
(21) 07811208.3 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(43) 06.05.2009
(86) US 2007/017682 08.08.2007
(87) WO 2008/021158 2008/08 21.02.2008
(30) 11.08.2006 US 822207 P

(54) • **KOMBINATION DER AUSGABEN VERSCHIEDENER LICHTQUELLEN**
• **COMBINING OUTPUTS OF DEFFERENT LIGHT SOURCES**
• **MÉLANGE DES SORTIES DE DIFFÉRENTES SOURCES LUMINEUSES**

(73) Light Prescriptions Innovators, LLC., 2400 Lincoln Avenue, Altadena, CA 91001, US

(72) CHAVES, Julio Cesar, 28026 Madrid, ES
FALICOFF, Waqidi, Stevenson Ranch, CA 91381, US
MINANO, Juan Carlos, 28015 Madrid, ES
BENITEZ, Pablo, 28029 Madrid, ES
PARKYN, William A., Lomita, CA 90717, US

(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G02B 27/22** (11) **2 153 269 B1**
G03B 35/24 **H04N 13/00**

(25) De (26) De
(21) 07856029.9 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.02.2010
(86) DE 2007/002135 26.11.2007
(87) WO 2008/148364 2008/50 11.12.2008
(30) 07.06.2007 DE 102007026628

(54) • **VERFAHREN ZUR AUSRICHTUNG EINES PARALLAXENBARRIERESCHIRMS AUF EINEM BILDSCHIRM**
• **METHOD FOR THE ORIENTATION OF A PARALLAX BARRIER SCREEN ON A DISPLAY SCREEN**
• **PROCÉDÉ PERMETTANT D'ALIGNER UN ÉCRAN BARRIÈRE DE PARALLAXE SUR UN ÉCRAN**

(73) Wise Vision Holdings Limited, Flat C, 6/F., GuangDong Tours Centre 18 Pennington Street Causeway Bay, Hong Kong, HK

(72) OTTE, Stephan, 07745 Jena, DE
MEICHSNER, Jens, 99425 Weimar, DE

(74) Liedtke, Markus, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE

(51) **G02B 27/30** (11) **2 071 387 B1**
G02B 27/34 **G01M 11/02**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08291156.1 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.06.2009
(30) 12.12.2007 FR 0708651

(54) • **Collimated target for projecting a set of marks to infinity**
• **Kollimierte Zielscheibe zum Projektieren einer Markieranordnung im Unendlichen**
• **Mira servant à projeter à l'infini un ensemble de repères**

(73) Cassidian Test & Services, 1 Boulevard Jean Moulin ZAC de la Clef Saint Pierre, 78990 Elancourt, FR

(72) Lecoq, Pierre, 92370 Chaville, FR
Petit, Vincent, 75017, FR

(74) Delsol, Franck, 91290 Arpajon, FR
de Saint-Palais, Arnaud Marie, Cabinet Moutard 35 Rue de la Paroisse B.P. 20513, 78005 Versailles Cedex, FR

G02B 27/34 → (51) **G02B 27/30**

G02B 27/64 → (51) **G02B 7/00**

G02C 1/02 → (51) **G02C 5/22**

G02C 1/08 → (51) **G02C 5/22**

(51) **G02C 5/00** (11) **2 089 754 B1**
G02C 7/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 07825614.6 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.08.2009
(86) IB 2007/003391 02.11.2007
(87) WO 2008/059334 2008/21 22.05.2008
(30) 16.11.2006 FR 0610034

(54) • **BINOKULARE BETRACHTUNGSEINRICHTUNG**
• **BINOCULAR VIEWING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE VISION BINOCULAIRE**

(73) MERZ, François, Ch. de l'Observatoire 34, 2000 Neuchâtel, CH

(72) MERZ, François, 2000 Neuchâtel, CH
(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Route de Florissant 10 Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

(51) **G02C 5/22** (11) **2 010 956 B1**
G02C 1/02 **G02C 1/08**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07730989.6 (22) 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.01.2009
(86) FR 2007/000278 14.02.2007
(87) WO 2007/122302 2007/44 01.11.2007
(30) 26.04.2006 FR 0604003

(54) • **BRILLEN MIT BOGEN MIT INTEGRIERTEM SCHLIEBUNGSANSCHLAG**
• **SPECTACLES COMPRISING BOWS WITH INTEGRATED CLOSURE STOP**
• **LUNETTES COMPORTANT DES BRANCHES AVEC BUTEE DE FERMETURE INTEGREE**

(73) Logo SA, 12, Rue Voltaire, 39400 Morez, FR

(72) DAMEN, Mickaël, 25000 Besançon, FR
(74) Gendron, Vincent Christian, et al, Novagraaf Technologies 16, rue Gambetta, 25000 Besançon, FR

G02C 7/02 → (51) **G02B 6/00**

G02C 7/02 → (51) **G02C 5/00**

G02C 7/10 → (51) **B32B 27/20**

(51) **G02F 1/01** (11) **1 994 441 B1**
G02B 6/02

(25) En (26) En

(21) 07751996.5 (22) 02.03.2007
(84) DE DK FR GB
(43) 26.11.2008
(86) US 2007/005268 02.03.2007
(87) WO 2007/103115 2007/37 13.09.2007
(30) 02.03.2006 US 778230 P

(54) • **POLARISATIONSSTEUERUNG UNTER VERWENDUNG EINER HOHLKERNFASER MIT PHOTONISCHER BANDLÜCKE**
• **POLARIZATION CONTROLLER USING A HOLLOW-CORE PHOTONIC-BANDGAP FIBER**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE DE LA POLARISATION UTILISANT UNE FIBRE A BANDE INTERDITE PHOTONIQUE ET NOYAU CREUX**

(73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306-1106, US

(72) TERREL, Matthew, A., Houston, TX 77054, US

DIGONNET, Michel, J.F., Palo Alto, CA 94306, US

FAN, Shanhui, Stanford, CA 94305, US

(74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk LLP 5th Floor 14 South Parade, Leeds LS1 5QS, GB

G02F 1/13 → (51) **C09K 19/30**

(51) **G02F 1/1335** (11) **0 992 838 B1**
G02F 1/13357

(25) En (26) En
(21) 99307740.3 (22) 30.09.1999
(84) DE FR GB
(43) 12.04.2000
(30) 05.10.1998 JP 28259798

(54) • **Flüssigkristall-Anzeigevorrichtung**
• **Liquid crystal device and liquid crystal display apparatus**
• **Dispositif d'affichage à cristal liquide**

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Ichikawa, Takeshi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Kurematsu, Katsumi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Koyama, Osamu, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G02F 1/1335** (11) **1 666 957 B1**
G03F 7/00 **G02B 5/20**

(25) En (26) En
(21) 05257488.6 (22) 06.12.2005
(84) CH DE FR GB LI NL
(43) 07.06.2006
(30) 06.12.2004 JP 2004353016

(54) • **Substrat für mehrere Farbfilter und Herstellungsverfahren dafür**
• **Substrate for multiple color filters and method for producing the same**
• **Substrat pour une pluralité de filtres colorés et son procédé de production**

(73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo-to 162-8001, JP

(72) Takahashi, Tatsumi, c/o Dai Nippon Print Co. Ltd., Tokyo-to 162-8001, JP

(74) Hatt, Anna Louise, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

G02F 1/13357 → (51) **G02F 1/1335**

G02F 1/13357 → (51) **H04N 9/31**

(51) **G02F 1/1362** (11) **1 898 255 B1**
H01L 21/77

(25) En (26) En
(21) 07017301.8 (22) 04.09.2007

- (84) DE FR GB
- (43) 12.03.2008
- (30) 05.09.2006 KR 20060085089
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Flüssigkristallanzeige*
- *Method of manufacturing liquid crystal display*
- *Procédé de fabrication d'affichage à cristaux liquides*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Choi, Seung-Ha, Gyeonggi-do, KR
- Oh, Min-Seok, Gyeonggi-do, KR
- Kim, Sang-Gab, Seoul, KR
- Choi, Jae-Ho, Seoul, KR
- Jeong, Yu-Gwang, Gyeonggi-do, KR
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G03B 5/00** (11) **2 202 570 B1**
H04N 5/74

- (25) En (26) En
- (21) 09014696.0 (22) 25.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 30.06.2010
- (30) 24.12.2008 JP 2008328152
- (54) • *Ansteuerungsvorrichtung und Bildaufnahmevorrichtung damit*
- *Driving apparatus and image pickup apparatus using the same*
- *Appareil de commande et appareil de capture d'images l'utilisant*
- (73) Olympus Imaging Corp., 43-2 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP
- (72) Kawai, Sumio, Tokyo 151-0072, JP
- Nishihara, Yoshiki, Tokyo 151-0072, JP
- Haga, Mitsuhiro, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G03B 5/02 → (51) **G02B 7/00**

G03B 7/091 → (51) **G03B 15/05**

(51) **G03B 15/05** (11) **1 480 074 B1**
G03B 7/091

- (25) En (26) En
- (21) 04011432.4 (22) 13.05.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 24.11.2004
- (30) 21.05.2003 JP 2003143125
- 17.10.2003 JP 2003357390
- (54) • *Kamera und fotografisches Mehrfachblitzsystem*
- *Camera and multiple flash photographing system*
- *Appareil photographique et système de flash à éclairs multiples*
- (73) NIKON CORPORATION, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
- (72) Muramatsu, Masaru, Kawasaki-shi Kawagawa-ken, JP
- (74) Volpert, Marcus, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herrmstrasse 44, 80539 München, DE
- (60) 10009956.3 / 2 261 735

(51) **G03B 21/00** (11) **1 950 609 B1**
G03B 21/14

- (25) En (26) En
- (21) 08001061.4 (22) 21.01.2008
- (84) DE GB
- (43) 30.07.2008
- (30) 29.01.2007 JP 2007018100

- (54) • *Optisches Projektionssystem, Projektionseinheit und Projektionsanzeigevorrichtung*
- *Projection optical system, projection unit, and projection display device*
- *Système optique à projection, unité de projection, et dispositif d'affichage à projection*
- (73) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu, JP
- (72) Amano, Ryuhei, Hirakata City Osaka 573-0026, JP
- Ikedo, Takashi, Higashi-Osaka City Osaka 578-0944, JP
- Miwa, Takashi, Higashi-Osaka City Osaka 578-0975, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE
- (60) 10012842.0 / 2 275 865

G03B 21/14 → (51) **G03B 21/00**

G03B 27/72 → (51) **G02B 1/08**

G03B 35/24 → (51) **G02B 27/22**

G03B 42/02 → (51) **G02B 26/10**

G03F 7/00 → (51) **G02F 1/1335**

G03F 7/029 → (51) **C08F 2/50**

(51) **G03F 7/11** (11) **1 818 723 B1**
H01L 21/027

- (25) Ja (26) En
- (21) 05809661.1 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.08.2007
- (86) JP 2005/021756 28.11.2005
- (87) WO 2006/059555 2006/23 08.06.2006
- (30) 03.12.2004 JP 2004350632
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR BILDUNG EINES ANTIREFLEXIONSFILMS, BESCHICHTETES PRODUKT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER RESISTSTRUKTUR*
- *COMPOSITION FOR FORMING ANTIREFLECTION FILM, LAYERED PRODUCT, AND METHOD OF FORMING RESIST PATTERN*
- *COMPOSITION POUR FORMER UN FILM ANTIREFLET, PRODUIT STRATIFIE ET PROCEDE DE FORMATION D'UN MOTIF EN RESIN*
- (73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
- (72) YOSHIMURA, Nakaatsu, JSR Corp., Tokyo, 104-8410, JP
- KONNO, Keiji, JSR Corp., Tokyo, 104-8410, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03F 7/20** (11) **1 764 653 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06120641.3 (22) 14.09.2006
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 21.03.2007
- (30) 16.09.2005 US 717240 P
- 06.03.2006 US 367693
- (54) • *Verfahren zur Reinigung eines Elements einer lithografischen Vorrichtung*
- *Method for cleaning an element of lithographic apparatus*
- *Procédé de nettoyage d'un élément d'appareil lithographique*

- (73) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) Rakhimova,, Tatyana Victorovna, RU-119121, Moscow, RU
- Banine, Vadim Yevgenyevich, 5704 NK, Helmond, NL
- Ivanov, Vladimir Vitalevitch, 119421, Moscow, RU
- Koshelev, Konstantin Nikolaevitch, Troitsk Moscow Region, RU
- Moors, Johannes Hubertus Josephina, NL-5709 MT, Helmond, NL
- Kovalev, Aleksander Sergeevich, R-121099, Moscow, RU
- Lopaev, Dmitriy Victorovich, R-141093, Korolev, RU
- (74) Slenders, Petrus J. W., et al, ASML Netherlands B.V Corporate Intellectual Property P. O. Box 324, 5500 AH Veldhoven, NL

G03F 7/20 → (51) **G02B 7/02**

(51) **G03G 15/20** (11) **1 658 527 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04748295.5 (22) 05.08.2004
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 24.05.2006
- (86) JP 2004/011572 05.08.2004
- (87) WO 2005/015321 2005/07 17.02.2005
- (30) 08.08.2003 JP 2003290108
- 16.07.2004 JP 2004209309
- (54) • *BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG MIT EINER WEITEREN SEKUNDÄRSTROMVERSORGUNG*
- *IMAGE FORMING APPARATUS WITH ANOTHER SECONDARY POWER SUPPLY*
- *APPAREIL DE FORMATION D'IMAGES COMPRENANT UNE AUTRE ALIMENTATION SECONDAIRE*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) MATSUSAKA, Susumu, Yokohama-shi, Kanagawa 2250014, JP
- (74) Muschke, Markus Artur Heinz, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

G04B 37/00 → (51) **G04C 23/02**

(51) **G04B 47/06** (11) **2 104 009 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09009111.7 (22) 12.12.2006
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 23.09.2009
- (30) 15.12.2005 CH 19832005
- 08.02.2006 CH 2052006
- (54) • *Chronograph diving watch*
- *Tauchchronograph*
- *Montre chronographe de plongée*
- (73) Richemont International S.A., 10, route des Biches, 1752 Villars-sur-Glâne, CH
- (72) Ruchonnet, Jean-François, 1185 Mont-sur Rolle, CH
- (74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122 Case Postale 61, 1226 Genève-Thônex, CH
- (62) 06831685.0 / 1 960 845

(51) **G04C 3/14** (11) **2 075 653 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08021912.4 (22) 17.12.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 01.07.2009
- (30) 25.12.2007 JP 2007331355
- (54) • *Anzeigestellungs-Detektionsgerät und Anzeigestellungs-Detektionsverfahren*
- *Hand position detecting device and method*
- *Dispositif et procédé de détection de position des aiguilles*

- (73) Casio Computer Co., Ltd., 6-2, Hon-machi 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
- (72) Tadashi, Kojima, Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G04C 3/14** (11) **2 169 480 B1**
G04C 17/00 **G04G 19/12**
G04C 10/00

(25) En (26) En
(21) 09180986.3 (22) 21.02.2003

(84) CH DE FR GB LI
(43) 31.03.2010
(30) 28.02.2002 JP 2002054862

- (54) • *Elektronisches Uhrwerk*
• *An electronic timepiece*
• *Pièce d'horlogerie électronique*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP

- (72) Maruyama, Akihiko, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- Sawada, Akihiro, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP

- (74) Turner, Matthew Lawrence, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(62) 03251063.8 / 1 341 062

G04C 10/00 → (51) **G04C 3/14**

G04C 17/00 → (51) **G04C 3/14**

(51) **G04C 23/02** (11) **1 634 127 B1**
G04B 37/00 **G04G 17/04**

(25) En (26) En
(21) 04752374.1 (22) 14.05.2004

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

(43) 15.03.2006
(86) US 2004/015347 14.05.2004
(87) WO 2004/107826 2004/50 09.12.2004
(30) 29.05.2003 US 474180 P
16.12.2003 US 737421

- (54) • *MULTIFUNKTIONS-UHRMODUL MIT ANWENDUNGSSPEZIFISCHEN LEITERPLATTEN*
• *MULTI FUNCTIONAL TIMEPIECE MODULE WITH APPLICATION SPECIFIC PRINTED CIRCUIT BOARDS*
• *MODULE TEMPOREL MULTIFONCTIONS COMPRENANT DES CARTES DE CIRCUIT IMPRIME A APPLICATION SPECIFIQUE*

- (73) Timex Group B.V., Koningslaan 34, 1075 AD Amsterdam, NL

- (72) PLANCON, Michel, G., F-25000 Besançon, FR
- GALIE, Louis, M., Newtown, CT 06470, US
- SCHWARTZ, Herbert, 75449 Wurmburg, DE
- STOTZ, Gerhard, 75239 Eisingen, DE
- BURKHARDT, Wolfgang, Ispringen 75228, DE
- ZACHMANN, Helmut, 75196 Remchingen, DE
- BURGHAUSEN, Roland, Niefern 75223, DE

- (74) Perkins, Sarah, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB

(51) **G04F 1/00** (11) **1 946 190 B1**
G08B 7/08

(25) En (26) En
(21) 06804447.8 (22) 27.10.2006

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

- (43) 23.07.2008
- (86) AU 2006/001619 27.10.2006
- (87) WO 2007/051231 2007/19 10.05.2007
- (30) 02.11.2005 DE 102005052578

- (54) • *VERFAHREN ZUM ZUWEISEN EINER VERZÖGERUNGSZEIT AN ELEKTRONISCHE VERZÖGERUNGSDETONATOREN*
• *METHOD FOR ASSIGNING A DELAY TIME TO ELECTRONIC DELAY DETONATORS*
• *PROCEDE PERMETTANT D'ATTRIBUER UN TEMPS D'ATTENTE A DES DETONATEURS A RETARD ELECTRONIQUES*

- (73) Orica Explosives Technology Pty Ltd, 1 Nicholson Street, Melbourne, VIC 3000, AU

- (72) HUMMEL, Dirk, 53773 Hennef, DE

- (74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **G04F 5/14** (11) **1 730 608 B1**
H03L 7/26

(25) Fr (26) Fr
(21) 05744396.2 (22) 29.03.2005

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

(43) 13.12.2006
(86) FR 2005/000754 29.03.2005
(87) WO 2005/101141 2005/43 27.10.2005
(30) 30.03.2004 FR 0403289

- (54) • *VERFAHREN ZUR MODULATION EINES ATOMUHR SIGNALS MIT COHERENT POPULATION TRAPPING UND ENTSPRECHENDE ATOMUHR*
• *METHOD FOR MODULATING AN ATOMIC CLOCK SIGNAL WITH COHERENT POPULATION TRAPPING AND CORRESPONDING ATOMIC CLOCK*
• *PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION D'UN SIGNAL D'HORLOGE ATOMIQUE A PIÉGEAGE COHÉRENT DE POPULATION ET HORLOGE ATOMIQUE CORRESPONDANTE*

- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

- (72) DIMARCQ, Noël, F-91150 ETAMPES, FR
- GUERANDEL, Stéphane, F-92330 SCEAUX, FR
- ZANON, Thomas, F-75009 PARIS, FR
- HOLLEVILLE, David, F-75013 PARIS, FR

- (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

G04F 5/14 → (51) **G04G 3/00**

(51) **G04G 3/00** (11) **1 906 271 B1**
G04F 5/14

(25) Ja (26) En
(21) 06768358.1 (22) 21.07.2006

(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 02.04.2008
(86) JP 2006/314480 21.07.2006
(87) WO 2007/011024 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 JP 2005211846
21.07.2005 JP 2005211940
30.06.2006 JP 2006182360
30.06.2006 JP 2006182518

- (54) • *TRAGBARE UHR UND ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG*
• *PORTABLE CLOCK AND ELECTRONIC DEVICE*
• *HORLOGE MOBILE ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*

- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

- (72) AGESAWA, Kazunari, c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano 3928502, JP

- TAKEDA, Kiyoto, c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano 3928502, JP
- (74) Siegert, Georg, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G04G 5/00** (11) **2 065 768 B1**
G04G 9/00

(25) En (26) En
(21) 08020406.8 (22) 24.11.2008

(84) DE FR GB
(43) 03.06.2009
(30) 27.11.2007 JP 2007305815

- (54) • *Elektronische Uhr, Zeiteinstellungsverfahren für eine elektronische Uhr und Steuerprogramm für eine elektronische Uhr*
• *Electronic timepiece, time adjustment method for an electronic timepiece, and control program for an electronic timepiece*
• *Horloge électronique, procédé de réglage de l'heure pour une horloge électronique, et programme de contrôle pour une horloge électronique*

- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

- (72) Akiyama, Toshikazu, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G04G 9/00 → (51) **G04G 5/00**

G04G 17/04 → (51) **G04C 23/02**

G04G 19/12 → (51) **G04C 3/14**

G05B 1/02 → (51) **G05D 23/19**

(51) **G05B 13/02** (11) **1 861 752 B1**

(25) En (26) En
(21) 06726469.7 (22) 22.03.2006

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

(43) 05.12.2007
(86) GB 2006/001045 22.03.2006
(87) WO 2006/100478 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 GB 0505800

- (54) • *REGELUNG VON PROZESSEN*
• *CONTROL OF PROCESSES*
• *COMMANDE DE PROCESSUS*

- (73) THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD, Firth Court, Western Bank, Sheffield, S10 2TN, GB

- (72) OWENS, David, H., Dore Sheffield S17 3NB, GB

- DALEY, Stephen, Oadby Leicester LE2 5QL, GB

- HATONEN, Jari, Juhani, 00260 Helsinki, FI

- (74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **G05B 13/04** (11) **1 374 139 B1**
G05B 17/02

(25) En (26) En
(21) 02757815.2 (22) 27.03.2002

(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2004

(86) US 2002/009299 27.03.2002
(87) WO 2002/080081 2002/41 10.10.2002
(30) 29.03.2001 US 280270 P

- (54) • *STEUERUNG FÜR EINE LASER MIT PRÄDIKTIVEN MODELLEN DES BEWEGUNGSSYSTEMS DES LASERSTRAHLS*
• *CONTROLLER FOR A LASER USING PREDICTIVE MODELS OF A LASER BEAM MOTION SYSTEM*

- *CONTROLEUR D'UN LASER UTILISANT DES MODELES PREDICTIFS DU SYSTEME DE DEPLACEMENT DU RAYON LASER*
- (73) LASX Industries, Inc., 4817 White Bear Parkway, White Bear Lake, MN 55110, US
- (72) DINAUER, William, R., White Bear Lake, MN 55110, US
- WEIGMAN, Thomas, V., White Bear Lake, MN 55110, US
- (74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G05B 17/02 → (51) **G05B 13/04**

- (51) **G05B 19/042** (11) **1 671 189 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04784296.8 (22) 16.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.06.2006
- (86) US 2004/030394 16.09.2004
- (87) WO 2005/038542 2005/17 28.04.2005
- (30) 06.10.2003 US 679994
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PROGRAMMIEREN EINER PROGRAMMIERTEN STEUERUNG EINES ANGETRIEBENEN ROLLSTUHL*
- *METHOD AND APPARATUS FOR REPROGRAMMING A PROGRAMMED CONTROLLER OF A POWER DRIVEN WHEELCHAIR*
 - *PROCEDE ET APPAREIL DE REPROGRAMMATION D'UNE UNITE DE COMMANDE PROGRAMMEE D'UN FAUTEUIL ROULANT A MOTEUR*
- (73) INVACARE CORPORATION, One Invacare Way, Elyria, OH 44036-2125, US
- (72) WAKEFIELD, Theodore, D., II, Vermilion, OH 44089, US
- (74) Ganguillet, Cyril, et al, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P.O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH
- (60) 10184064.3 / 2 315 086

(51) **G05B 19/042** (11) **2 027 513 B1**
G05B 23/02

- (25) En (26) En
- (21) 07794575.6 (22) 04.05.2007
- (84) CH DE LI
- (43) 25.02.2009
- (86) US 2007/010915 04.05.2007
- (87) WO 2007/136528 2007/48 29.11.2007
- (30) 16.05.2006 US 435233
- (54) • *DIAGNOSE IN PROZESSTEUER- UND ÜBERWACHUNGSSYSTEMEN*
- *DIAGNOSTICS IN PROCESS CONTROL AND MONITORING SYSTEMS*
 - *COMMANDE DE DIAGNOSTIC EN COURS DE PROCÉDÉ ET SYSTÈMES DE SURVEILLANCE*
- (73) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) FOSS, Scot, R., Eden Prairie, MN 55346, US
- CURETON, Terry, A., Plymouth, MN 55447, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G05B 19/06** (11) **1 071 002 B1**
G05B 19/12 **G05B 19/408**

- (25) Ja (26) En
- (21) 99939225.1 (22) 08.03.1999
- (84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE
- (43) 24.01.2001
- (86) JP 1999/001128 08.03.1999
- (87) WO 1999/046648 1999/37 16.09.1999
- (30) 12.03.1998 JP 6144898

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG UUR STEUERUNG EINES SERVOSYSTEMS*
- *SERVO SYSTEM CONTROL DEVICE AND CONTROL METHOD*
 - *DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN SYSTEME ASSERVI ET PROCEDE ASSOCIE*
- (73) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, 2-1, Kurasaki-Shiroishi, Yahatanishi-Ku, Kitakyushu-Shi, Fukuoka 806-0004, JP
- (72) WATANABE, Kanji K.K. Yaskawa Denki, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-0004, JP
- NAGAMATSU, Ikuo K.K. Yaskawa Denki, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-0004, JP
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G05B 19/12 → (51) **B29C 45/76**

G05B 19/12 → (51) **G05B 19/06**

G05B 19/408 → (51) **G05B 19/06**

G05B 19/408 → (51) **G05B 19/4093**

(51) **G05B 19/4093** (11) **1 300 740 B1**
G05B 19/408

- (25) De (26) De
- (21) 02020611.6 (22) 13.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 09.04.2003
- (30) 04.10.2001 DE 10149147
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erstellen oder Ändern von NC-Programmen*
- *Process and apparatus to establish or amend nc-programs*
 - *Procédé et appareil pour réaliser ou changer des programmes de commande numérique*
- (73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Postfach 12 60, 83292 Traunreut, DE
- (72) Rutkowski, Christian, 83278 Traunstein, DE

(51) **G05B 19/423** (11) **2 212 753 B1**
B25J 9/16

- (25) De (26) De
- (21) 09749012.2 (22) 03.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 04.08.2010
- (86) EP 2009/007874 03.11.2009
- (87) WO 2010/069430 2010/25 24.06.2010
- (30) 03.02.2009 DE 102009007181
17.12.2008 DE 102008062622
- (54) • *VERFAHREN ZUM ABFAHREN EINER VORGEGEBENEN BAHN DURCH EINEN MANIPULATOR, SOWIE STEUERVORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG EINES SOLCHEN VERFAHRENS*
- *METHOD FOR ALLOWING A MANIPULATOR TO COVER A PREDETERMINED TRAJECTORY, AND CONTROL DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD*
 - *Procédé pour permettre à un manipulateur de parcourir une trajectoire donnée, ainsi que dispositif de commande pour la mise en oeuvre d'un tel procédé*
- (73) KUKA Laboratories GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE
- (72) SCHREIBER, Günter, 86316 Friedberg-Derching, DE
- (74) Schlotter, Alexander Carolus Paul, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **G05B 19/425** (11) **1 462 896 B1**
B25J 9/16

- (25) En (26) En
- (21) 04251125.3 (22) 27.02.2004
- (84) DE
- (43) 29.09.2004
- (30) 28.02.2003 JP 2003053577
- (54) • *Lehrgerät für einen Roboter*
- *Robot teaching device*
 - *Dispositif d'apprentissage pour robot*
- (73) FANUC CORPORATION, 3580 Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura Minamitsurugun Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Watanabe, Atsushi, Suginami-ku Tokyo 168-0072, JP
- Mizuno, Jun, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
- Nagatsuka, Yoshiharu, Minamitsuru-gun Yamanashi, 401-0511, JP
- (74) Haseltine Lake LLP, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G05B 23/02 → (51) **G05B 19/042**

G05D 1/02 → (51) **A01K 5/02**

G05D 1/08 → (51) **G01C 13/00**

G05D 16/10 → (51) **F16K 31/50**

(51) **G05D 23/19** (11) **2 080 075 B1**
H05K 1/00 **G05B 1/02**

- (25) En (26) En
- (21) 07805382.4 (22) 10.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.07.2009
- (86) IB 2007/053194 10.08.2007
- (87) WO 2008/020387 2008/08 21.02.2008
- (30) 16.08.2006 EP 06118979
- (54) • *BETRIEB EINER INTEGRIERTEN SCHALTUNG*
- *OPERATING AN INTEGRATED CIRCUIT*
 - *MISE EN UVRE D'UN CIRCUIT INTÉGRÉ*
- (73) ST-Ericsson SA, 39 Chemin du Champ-des-Filles, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (72) RUIJS, Leonardus C.H., 5656 AG Eindhoven, NL
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

G05D 23/19 → (51) **G01R 31/28**

(51) **G05D 23/24** (11) **2 126 652 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08722409.3 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
- (86) JP 2008/055019 12.03.2008
- (87) WO 2008/126650 2008/43 23.10.2008
- (30) 22.03.2007 JP 2007074402
- (54) • *TEMPERATURSTEUERUNGSGERÄT, VERARBEITUNGSGERÄT UND TEMPERATURSTEUERUNGSVERFAHREN*
- *TEMPERATURE CONTROL APPARATUS, PROCESSING APPARATUS, AND TEMPERATURE CONTROL METHOD*
 - *APPAREIL DE RÉGLAGE DE TEMPÉRATURE, APPAREIL DE TRAITEMENT, ET MÉTHODE DE RÉGLAGE DE TEMPÉRATURE*
- (73) Casio Computer Co., Ltd., 6-2, Hon-machi 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
- (72) NOMURA, Masatoshi, Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP

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

(51) **G05F 1/10** (11) **2 071 425 B1**
H01H 47/10 **H01H 47/22**
H01H 47/32 **H02M 7/12**
H02M 7/155

(25) En (26) En
(21) 07254872.0 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.06.2009
(54) • *Schaltungseinrichtung mit Fähigkeit zur vollen Spannungsaktivierung, Spannungsteilerbetrieb und verzögertem Schalten*
• *Circuit installation capable of full voltage activation, division voltage operation and delayed breaking*
• *Installation de circuit d'activation de tension totale, opération de tension de division et coupure retardée*
(73) Yang, Tai-Her, 6F-5, No.250 Sec.4 Chung Hsiao E.Rd, Taipei, TW
(72) Yang, Tai-Her, Taipei, TW
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G05F 1/40 → (51) **H02H 7/122**

G05F 1/569 → (51) **G01K 7/01**

(51) **G05F 1/575** (11) **1 532 501 B1**
H02M 3/335

(25) En (26) En
(21) 03763431.8 (22) 10.07.2003
(84) DE FR GB
(43) 25.05.2005
(86) US 2003/021542 10.07.2003
(87) WO 2004/006037 2004/03 15.01.2004
(30) 10.07.2002 US 395115 P
12.07.2002 US 395697 P
12.06.2003 US 460825

(54) • *Digitale Steuerung für einen Ausgangsregler*
• *Digital controller for an output regulator*
• *Contrôleur numérique pour un régulateur de sortie*
(73) Marvell World Trade Ltd., Parker House, Wildey Business Park, Wildey Road, St. Michael, BB
(72) SUTARDJA, Sehat, Los Altos Hills, CA 94022, US
HE, Runsheng, Sunnyvale, CA 94087, US
ZHANG, Jiancheng, Los Altos Hills, CA 94022, US

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

(60) 04023192.0 / 1 524 567
04023234.0 / 1 524 568
04023247.2 / 1 524 569
04023249.8 / 1 524 570
04023251.4 / 1 524 571
04023256.3 / 1 524 572
04023257.1 / 1 524 573
04023258.9 / 1 524 574
04023259.7 / 1 524 575

G05F 1/66 → (51) **H05B 41/292**

(51) **G06F 1/18** (11) **1 787 184 B1**
H05K 7/14

(25) En (26) En
(21) 05792874.9 (22) 30.08.2005

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

(43) 23.05.2007
(86) US 2005/030966 30.08.2005
(87) WO 2006/028845 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 US 935845

(54) • *SKALIERBARE, KOMPONENTENANWÄHLBARE UND HOCHVERNETZTE DREIDIMENSIONALE KOMPONENTENANORDNUNG INNERHALB EINES SYSTEMS*
• *SCALABLE, COMPONENT-ACCESSIBLE, AND HIGHLY INTERCONNECTED THREEDIMENSIONAL COMPONENT ARRANGEMENT WITHIN A SYSTEM*
• *AGENCEMENT SCALAIRE EN TROIS DIMENSIONS DE COMPOSANTS A INTERCONNEXION ETROITE ET A ACCES AUX COMPOSANTS AU SEIN D'UN SYSTEME*

(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) KUEKES, Phillip, J., Palo Alto, CA 94304, US
WILLIAMS, R., Stanley, Palo Alto, CA 940304, US
BEAUSOLEIL, Raymond, G., Redmond, WA 98052, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G06F 3/00 → (51) **A61B 3/113**

(51) **G06F 3/023** (11) **1 953 624 B1**
G06F 3/033

(25) En (26) En
(21) 08154834.9 (22) 14.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(43) 06.08.2008
(54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung mit Rollkugeleingabe*
• *Handheld electronic device with roller ball input*
• *Dispositif électronique portable doté d'entrée par boule roulante*

(73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Lazaridis, Mihal, Waterloo Ontario N2T 2K1, CA
Griffin, Jason T., Kitchener Ontario N2P 2L3, CA
Fyke, Steven Henry, Waterloo Ontario N2L 6M1, CA
(74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 05250179.8 / 1 681 618

G06F 3/033 → (51) **A61B 3/113**

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/023**

(51) **G06F 3/048** (11) **1 419 432 B1**

(25) De (26) De
(21) 02796210.9 (22) 09.08.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 19.05.2004
(86) EP 2002/008900 09.08.2002
(87) WO 2003/018087 2003/10 06.03.2003
(30) 24.08.2001 DE 10142738

(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEDIENUNG EINES MEDIZINISCHEN GERÄTES, INSBESONDERE EINES BEWEGLICHEN OPERATIONSTISCHES*

• *DEVICE FOR OPERATING A MEDICAL APPLIANCE, ESPECIALLY A MOBILE OPERATING TABLE*
• *DISPOSITIF POUR LA COMMANDE D'UN APPAREIL MEDICAL, NOTAMMENT D'UNE TABLE D'OPERATION MOBILE*

(73) Storz Endoskop Produktions GmbH, Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE
(72) NOVAK, Pavel, GH-8207 Schaffhausen, CH
STROEHLE, Tasso, 88605 Messkirch, DE
(74) Duhme, Torsten, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 042 976 B1**

(25) En (26) En
(21) 08017001.2 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.04.2009
(30) 29.09.2007 TW 96136591
(54) • *Bildverarbeitungsverfahren*
• *Image processing method*
• *Procédé de traitement d'images*
(73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Chen, I-Fei, Taoyuan County 330, TW
Shih, I-Fen, Taoyuan County 330, TW
Liu, Jian-Chyn, Taoyuan County 330, TW
Chen, Chien-Chung, Taoyuan County 330, TW
Chien, Wen-Shu, Taoyuan County 330, TW
Li, I-Fang, Taoyuan County 330, TW
Hsieh, Wei-Ting, Taoyuan County 330, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 184 671 B1**

(25) En (26) En
(21) 08253514.7 (22) 29.10.2008
(84) DE FR GB
(43) 12.05.2010
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Umschalten eines Touchscreens einer tragbaren elektronischen Vorrichtung*
• *Method and apparatus for switching touch screen of handheld electronic apparatus*
• *Procédé et appareil pour commuter l'écran tactile d'un appareil électronique portable*

(73) Giga-Byte Communications, Inc., 8F., No. 43, Fu-Hsin Road, Hsin-Tien Taipei Hsien, TW
Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6, Baoqing Road, Xindian City Taipei County 231, TW
(72) Huang, Cheng-Wen, Hsin-Tien Taipei Hsien, TW
Chen, Chun-Chi, Hsin-Tien Taipei Hsien, TW
(74) Cheyne, John Robert Alexander M., Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G06F 3/06 → (51) **G06F 12/02**

G06F 3/06 → (51) **G06F 13/38**

G06F 3/14 → (51) **G09G 5/00**

(51) **G06F 9/445** (11) **1 780 638 B1**

(25) En (26) En
(21) 06123177.5 (22) 30.10.2006
(84) DE FR GB
(43) 02.05.2007
(30) 31.10.2005 JP 2005316816
(54) • *Trennsignalverarbeitungsvorrichtung und Softwareversionsaktualisierungsverfahren dafür*

- *Separate-type signal processing apparatus and software version updating method therefor*
 - *Appareil de traitement de signaux de type séparé et version logicielle mettant à jour le procédé correspondant*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (72) Ito, Masaki, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

- (51) **G06F 9/46** (11) **0 919 912 B1**
H04L 29/06
 (25) En (26) En
 (21) 98122235.9 (22) 23.11.1998
 (84) DE GB
 (43) 02.06.1999
 (30) 28.11.1997 JP 34392997
 (54) • *Multiserver Workflow-System*
 • *Multiserver workflow system*
 • *Système de flux de travail à serveur multiple*
 (73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
 (72) Kondo, Takaaki, Yokohama-shi, JP
 Watanabe, Tetsuya, Yokohama-shi, JP
 Oono, Hisashi, Yokohama-shi, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 233 631 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02003606.7 (22) 15.02.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 21.08.2002
 (30) 16.02.2001 US 788125
 (54) • *System und Verfahren zur Verwaltung einer seriellen Schnittstelle*
 • *System and method for managing a serial port*
 • *Système et procédé de gestion d'une porte sérielle*
 (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
 (72) Sherman, Roman, Bellevue, Washington 98005, US
 Shell, Scott R, Redmond, Washington 98052, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 9/54** (11) **2 080 096 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07820563.0 (22) 25.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.07.2009
 (86) EP 2007/060168 25.09.2007
 (87) WO 2008/037717 2008/14 03.04.2008
 (30) 28.09.2006 US 536526
 (54) • *AUF RESSOURCEN BASIERENDE EREIGNISTYPISIERUNG IN EINEM REGEL-SYSTEM*
 • *RESOURCE-BASED EVENT TYPING IN A RULES SYSTEM*
 • *TYPAGE D'ÉVÉNEMENT À BASE DE RES-SOURCE DANS UN SYSTÈME DE RÉGLE*
 (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
 (72) KAMINSKY, David Louis, Chapel Hill, North Carolina 27514, US

- (74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G06F 11/14** (11) **2 040 167 B1**
G06F 11/20
 (25) En (26) En
 (21) 08250410.1 (22) 04.02.2008
 (84) DE FR GB IE
 (43) 25.03.2009
 (30) 11.09.2007 JP 2007235375
 (54) • *Datenwiederherstellungsverfahren für eine Speichervorrichtung sowie Computersystem*
 • *Storage apparatus data restoration method and computer system*
 • *Procédé de restauration de données d'appareil de stockage et système informatique*
 (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
 HITACHI COMPUTER PERIPHERALS CO., LTD., 781 Sakai Nakaimachi, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP
 (72) Usami, Kazuhiro, c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo, 100-8220, JP
 (74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G06F 11/14** (11) **2 071 463 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 08167284.2 (22) 22.10.2008
 (84) DE FR GB
 (43) 17.06.2009
 (30) 14.11.2007 US 939695
 (54) • *Verfahren zur Verarbeitung einer Datei, Speichermedium und Verarbeitungsanordnung*
 • *Method for processing a file, storage medium and processing arrangement*
 • *Procédé pour le traitement d'un fichier, support de stockage et agencement de traitement*
 (73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
 (72) Gjoerup, Karsten, 9000 Aalborg, DK
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

G06F 11/14 → (51) H04L 29/06

- (51) **G06F 11/20** (11) **2 188 720 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 08775126.9 (22) 16.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.05.2010
 (86) EP 2008/059305 16.07.2008
 (87) WO 2009/010532 2009/04 22.01.2009
 (30) 19.07.2007 US 780454
 (54) • *VERWALTUNG DER KOPIERENS VON SCHREIBOPERATIONEN AUS PRIMÄR-SPEICHERUNGEN IN SEKUNDÄRSPEICHERUNGEN ÜBER VERSCHIEDENE NETZWERKE HINWEG*
 • *MANAGING THE COPYING OF WRITES FROM PRIMARY STORAGES TO SECONDARY STORAGES ACROSS DIFFERENT NETWORKS*
 • *GESTION DE LA DUPLICATION D'ÉCRITURES DE STOCKAGES PRIMAIRES DANS DES STOCKAGES SECONDAIRES SUR DES RESEAUX DIFFERENTS*
 (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
 (72) EDEL, Stephen, Francis, Greenview, CA 96037, US

- BOYD, Kenneth, Wayne, Tucson, AZ 85748, US
 DAY III, Kenneth, Fairclough, Tucson, Arizona 85748, US
 MCBRIDE, Gregory, Edward, Vail, AZ 85641, US
 (74) Pyecroft, Justine Nicola C., Intellectual Property Law IBM United Kingdom Limited Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 11/20 → (51) G06F 11/14

- (51) **G06F 11/25** (11) **1 870 808 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07108631.8 (22) 22.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.12.2007
 (30) 22.06.2006 SE 0601377
 (54) • *Fehlerdiagnose*
 • *Fault diagnosis*
 • *Diagnostic de défauts*
 (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
 (72) Nyberg, Mattias, 146 49 Tullinge, SE
 (74) Wihlsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

- (51) **G06F 11/26** (11) **1 489 511 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04102563.6 (22) 07.06.2004
 (84) DE FI FR GB
 (43) 22.12.2004
 (30) 16.06.2003 US 463057
 (54) • *Hierarchisches, Netzwerk basiertes Emulationssystem*
 • *Hierarchical, Network-Based emulation System*
 • *Système d'émulation hiérarchique en réseau*
 (73) Springsoft, Inc., 25, Industry East Road IV Science-Based Industrial Park, Hsinchu, TW
 (72) Wang, Ming, Yang, LaFayette, CA 94549, US
 Shei, Sweyyan, Cupertino, CA 95014, US
 Chiu, Vincent, Fremont, CA 94539, US
 (74) Messulam, Alec Moses, et al, Harrison IP Marlborough House Westminster Place, York Business Park York YO26 6RW, GB

- (51) **G06F 11/267** (11) **1 008 859 B1**
G06F 11/27
 (25) En (26) En
 (21) 99309055.4 (22) 15.11.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 14.06.2000
 (30) 15.11.1998 US 192547
 (54) • *Prüfung von Vorrichtungsgehäusen*
 • *Testing device enclosures*
 • *Test de boîtier de dispositif*
 (73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
 (72) Anderson, Timothy M., Granite Bay, CA 95746, US
 White, James L., Roseville, CA 95678, US
 Hooper, William G, III, Orangevale, CA 95662, US
 (74) Lawman, Matthew John Mitchell, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

G06F 11/27 → (51) G06F 11/267

- (51) **G06F 12/02** (11) **0 935 199 B1**
G11C 7/00
G06F 13/16
 (25) En (26) En

- (21) 99101569.4 (22) 02.02.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 11.08.1999
- (30) 04.02.1998 JP 2365198
03.12.1998 JP 34452298
- (54) • Speichersteuerungseinheit und -verfahren und Medium mit Ausführungsprogramm
• Memory control unit and memory control method and medium containing program for realizing the same
• Unité et méthode de commande de mémoire et support comportant un programme de réalisation
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Ochiai, Toshiyuki, Osaka-fu, JP
Furukawa, Yosuke, Neyagawa-shi Osaka-fu, JP
Tanaka, Yutaka, Osaka-shi Osaka-fu, JP
Kimura, Kozo, Osaka-shi Osaka-fu, JP
Hirai, Makoto, Osaka-fu, JP
Kiyohara, Tokuzo, Osaka-shi Osaka-fu, JP
Nishida, Hideshi, Hyogo-ken, JP
- (74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (60) 11156809.3

- (51) **G06F 12/08** (11) **1 233 342 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02290336.3 (22) 12.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.08.2002
- (30) 15.02.2001 FR 0102089
- (54) • Kohärenzsteuerungsvorrichtung für eine Mehrprozessorvorrichtung, Modul und Multimodularchitektur-Mehrprozessorgvorrichtung mit einer derartigen Steuervorrichtung
• Coherency controller for a multiprocessor assembly, module and multimodule architecture multiprocessor assembly incorporating said controller
• Contrôleur de cohérence pour ensemble multiprocesseur, module et ensemble multiprocesseur à architecture multimodulaire intégrant un tel contrôleur
- (73) Bull SAS, Rue Jean Jaurès, 78340 Les Clayes-sous-Bois, FR
- (72) Lesmanne, Sylvie, 78340 Les Clayes Sous Bois, FR
Bernard, Christian, 78320 Le Mesnil St Denis, FR
Koumou, Pamphile, 78450 Villepreux, FR

- (51) **G06F 12/08** (11) **1 702 270 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04815499.1 (22) 23.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.09.2006
- (86) US 2004/043430 23.12.2004
- (87) WO 2005/066799 2005/29 21.07.2005
- (30) 31.12.2003 US 750148
- (54) • SPEZIELLER CACHE-SPEICHER
• DEDICATED CACHE MEMORY
• MEMOIRE CACHE SPECIALISEE
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) FANNING, Blaise, B., Folsom, California 95630, US
- (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

- (51) **G06F 13/00** (11) **2 085 887 B1**
G06K 19/07 **G06K 7/00**
G06F 13/38

- (25) En (26) En
- (21) 09005852.0 (22) 03.07.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 05.08.2009
- (30) 06.07.2000 US 610904
- (54) • Flashtoaster zur Auslesung mehrerer Arten von Flash-Speicherzellen mit oder ohne Computer
• Flash-toaster for reading several types of flash memory cards with or without a PC
• Flash-toaster pour lire différents types de cartes mémoires flash avec ou sans PC
- (73) MCM Portfolio LLC, 20400 Stevens Creek Boulevard Fifth Floor, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Jones, Larry Lawson, Palo Alto CA 94301, US
Mambakkam, Sreenath, San Jose, CA 95148, US
Arockiyaswamy, Venkidu, Saratoga, CA 95070, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
- (62) 01952974.2 / 1 305 716

G06F 13/16 → (51) **G06F 12/02**

G06F 13/16 → (51) **G06F 15/173**

- (51) **G06F 13/362** (11) **1 653 370 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05110098.0 (22) 27.10.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 03.05.2006
- (30) 27.10.2004 JP 2004312310
- (54) • Bussteuerung
• Bus controller
• Controleur de bus
- (73) Texas Instruments Japan, Ltd., Shinjuku-ku, Tokyo, Tokyo 160-8366, JP
- (72) Tanabe, Yuzuru, Niiza-shi, Saitama 352-0011, JP
- (74) Holt, Michael, et al, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton NN4 7YL, GB
- (51) **G06F 13/38** (11) **1 835 413 B1**
H04L 12/56
- (25) En (26) En
- (21) 07251008.4 (22) 12.03.2007
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 19.09.2007
- (30) 17.03.2006 JP 2006075018
- (54) • Datenübertragungsschaltung und Arbitrierungsverfahren
• Data communication circuit and arbitration method
• Circuit de communication de données et procédé d'arbitration
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Ikeda, Junichi, Tokyo 143-8555, JP
Terao, Noriyuki, Tokyo 143-8555, JP
Oshikiri, Koji, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G06F 13/38** (11) **2 035 933 B1**
G06F 3/06

- (25) En (26) En
- (21) 07809803.5 (22) 20.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (86) US 2007/014572 20.06.2007
- (87) WO 2007/149563 2007/52 27.12.2007

- (30) 20.06.2006 US 472198
- (54) • GENERIERUNG VON SPEICHERSYSTEM-BEFEHLEN
• GENERATING STORAGE SYSTEM COMMANDS
• GÉNÉRATION DE COMMANDES DE SYSTÈME DE STOCKAGE
- (73) Rateze Remote Mgmt. L.L.C., 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (72) ADAMS, Mark, Los Angeles, CA 90039, US
LUDWIG, Thomas Earl, San Clemente, CA 92673, US
BAUGHMAN, Samuel K., Irvine, CA 92602, US
WITCHEY, Nicholas, Laguna Hills, CA 92653, US
SADRY, Nauzad, Irvine, CA 92612, US
- (74) Small, Gary James, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

G06F 13/38 → (51) **G06F 13/00**

- (51) **G06F 13/40** (11) **1 832 984 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07251009.2 (22) 12.03.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 12.09.2007
- (30) 10.03.2006 JP 2006066364
16.03.2006 JP 2006073413
22.01.2007 JP 2007012023
24.01.2007 JP 2007014281
- (54) • Informationsverarbeitungs- und Datenübermittlungsverfahren
• Information processing apparatus, information processing system and data communication method
• Appareil de traitement d'informations, système de traitement d'informations et procédé de communication de données
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Oshikiri, Koji, Tokyo 143-8555, JP
Terao, Noriyuki, Tokyo 143-8555, JP
Ikeda, Junichi, Tokyo 143-8555, JP
Oizumi, Atsushi, Tokyo 143-8555, JP
Numakura, Satoru, Tokyo 143-8555, JP
Maita, Yutaka, Tokyo 143-8555, JP
Tanaka, Tomonori, Tokyo 143-8555, JP
Kimbara, Hiroyuki, Tokyo 143-8555, JP
Iwasaki, Keiichi, Tokyo 143-8555, JP
Tsukagoshi, Toshihiro, Tokyo 143-8555, JP
Hamaguchi, Iwao, Tokyo 143-8555, JP
Tanaka, Hidetake, Tokyo 143-8555, JP
Tsumura, Naoki, Tokyo 143-8555, JP
Kitagawa, Hiroo, Tokyo 143-8555, JP
- (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 13/42** (11) **1 688 847 B1**
H01L 25/065

- (25) En (26) En
- (21) 05290245.9 (22) 03.02.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 09.08.2006
- (54) • Chipverbindungsschnittstelle und Protokoll für gestapelten Halbleiterchip
• Die-to-die interconnect interface and protocol for stacked semiconductor dies
• Interface d'interconnexion de microplaquettes et protocole pour des microplaquettes empilées
- (73) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 13500 North Central Expressway, Dallas, TX 75265, US
- (84) DE GB

- (73) TEXAS INSTRUMENTS FRANCE, Avenue Bel Air, BP 5, 06271 Villeneuve Loubet Cedex, Nice, FR
- (84) FR
- (72) Chauve, Nicolas, 06250 Mougins, FR
- Zghal, Tarek, San Diego, CA California 92122, US
- Leclercq, Maxime, Del Mar California CA 92014, US
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton NN4 7YL, GB

- LANCASTER, John c/o Aspex Semiconductor Limited, Buckinghamshire HP11 2EE, GB
- BOUGHTON, Donald c/o Aspex Semiconductor Limited, High Wycombe, Buckinghamshire HP11 2EE, GB
- (74) Ahmad, Sheikh Shakeel, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (43) 11.07.2007
- (86) CA 2005/001412 15.09.2005
- (87) WO 2006/029529 2006/12 23.03.2006
- (30) 15.09.2004 CA 2481631
- 01.07.2005 US 1743666
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG EINES PHYSIOLOGISCHEN SYSTEMS*
- *A METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING PHYSIOLOGICAL SYSTEM*
- *PROCEDE ET SYSTEME POUR GERER DES SYSTEMES PHYSIOLOGIQUES*
- (73) ON Semiconductor Trading Ltd., 1 Lane Hill Hamma Building 3rd Floor, Hamilton HM 19, BM
- (72) SHEIKHZADEH-NADJAR, Hamid, Waterloo, Ontario N2L 3V5, CA
- BRENNAN, Robert, L., Kitchener, Ontario N2N 3H9, CA
- RICE, Michael, Woodinville, WA 98072, US
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

G06F 15/16 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **G06F 15/173** (11) **2 132 645 B1**
G06F 15/80 **G06F 13/16**
- (25) En (26) En
- (21) 07715314.6 (22) 06.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.12.2009
- (86) JP 2007/054756 06.03.2007
- (87) WO 2008/108005 2008/37 12.09.2008
- (54) • *DATENTRANFERNETZWERK UND STEUERVORRICHTUNG FÜR EIN SYSTEM MIT EINEM ARRAY VON VERARBEITUNGSELEMENTEN, DIE JEWEILS ENTWEDER SELBST- ODER GEMEINSAM GESTEUERT SIND*
- *A DATA TRANSFER NETWORK AND CONTROL APPARATUS FOR A SYSTEM WITH AN ARRAY OF PROCESSING ELEMENTS EACH EITHER SELF- OR COMMON CONTROLLED*
- *RÉSEAU DE TRANSFERT DE DONNÉES ET APPAREIL DE COMMANDE POUR SYSTÈME À RÉSEAU D'ÉLÉMENTS DE TRAITEMENT COMMANDÉS SOIT DE FAÇON AUTOMATIQUE SOIT DE FAÇON COMMUNE*
- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) LIESKE, Hanno, Tokyo 108-8001, JP
- KYO, Shorin, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G06F 15/80 → (51) **G06F 15/173**

- (51) **G06F 17/00** (11) **0 771 445 B1**
G06F 17/24
- (25) En (26) En
- (21) 95923988.0 (22) 19.06.1995
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.05.1997
- (86) US 1995/007800 19.06.1995
- (87) WO 1995/035547 1995/55 28.12.1995
- (30) 20.06.1994 US 263646
- (54) • *MEDIZINISCHES TEXTSTRUKTURIERUNGS UND SELEKTIONSSYSTEM*
- *MEDICAL TEXT STRUCTURING AND SELECTION SYSTEM*
- *SYSTEME DE STRUCTURATION ET DE SELECTION DE TEXTE MEDICAL*
- (73) OCEANIA, INC., 3145 Porter Drive, Palo Alto CA 94304, US
- (72) PETERS, Richard, M., Jr., San Francisco, CA 94109, US
- BILLINGS, Edmund, Jr., San Francisco, CA 94109, US
- DAKIN, Steven, Mountain View, CA 94041, US
- MACKRAZ, James, Palo Alto, CA 94306, US
- PETERS, Richard, M., Sr., Menlo Park, CA 94025, US
- ROBISON, John, Sunnyvale, CA 94086, US
- SELPH, Russell, Palo Alto, CA 94304, US
- ABRAMS, Joyce, San Rafael, CA 94901, US
- BURBACK, Ron, Pleasanton, CA 94566, US
- (74) Finsterwald, Martin, et al, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

G06F 17/24 → (51) **G06F 17/00**

- (51) **G06F 17/30** (11) **0 860 788 B1**
- (25) Fi (26) En
- (21) 98660005.4 (22) 28.01.1998
- (84) AT CH DE FR GB IE LI NL
- (43) 26.08.1998
- (30) 24.02.1997 FI 970777
- (54) • *Intelligente Transaktion*
- *Intelligent transaction*
- *Transaction intelligente*
- (73) Oy International Business Machines Ab, PO Box 265, 00101 Helsinki, FI
- (72) Hotti, Timo, 00210 Helsinki, FI
- Parkkinen, Jarmo, 00840 Helsinki, FI
- (74) Burt, Roger James, et al, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 19/00 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **G06F 21/00** (11) **1 376 305 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03013562.8 (22) 13.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2004
- (30) 27.06.2002 US 185660
- (54) • *Gesicherte Hardware-Identifizierung zur Verwendung in einem Digital-Rights-Management (DRM) System*
- *Secure hardware identifier (HWID) for use in a digital rights management (DRM) system*
- *Identifiant de matériel sécurisé utilisé dans un système Digital-Rights-Management (DRM)*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (72) Bourne, Steven, Seattle, WA 98122, US
- Krishnaswamy, Vinay, Woodinville, WA 98072, US
- Calligaro, Michael P., Redmond, WA 98052, US
- Ramig, Randal, Seattle, WA 98109, US
- Wecker, David Brian, Redmond, WA 98053, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 15/80** (11) **1 576 490 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03780411.9 (22) 17.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (86) GB 2003/005532 17.12.2003
- (87) WO 2004/055688 2004/27 01.07.2004
- (30) 17.12.2002 GB 0229368
- (54) • *SKALIERBARES VERARBEITUNGSNETZWERK ZUR SUCHE UND ADDIERUNG IN EINEM INHALTSADRESSIERBAREN SPEICHER*
- *SCALABLE PROCESSING NETWORK FOR SEARCHING AND ADDING IN A CONTENT ADDRESSABLE MEMORY*
- *RESEAU DE TRAITEMENT ECHELONNABLE PERMETTANT D'EFFECTUER DES RECHERCHES ET DES AJOUTS DANS UNE MEMOIRE ASSOCIATIVE*
- (73) Aspex Technology Limited, Denmark House, Denmark Street, High Wycombe, Buckinghamshire HP11 2ER, GB
- (72) JALOWIECKI, Ian c/o Aspex Semiconductor Limited, High Wycombe, Buckinghamshire HP11 2EE, GB
- WHITAKER, Martin c/o Aspex Semiconductor Limited, High Wycombe, Buckinghamshire HP11 2EE, GB

- (51) **G06F 17/00** (11) **1 606 725 B1**
A61B 5/0488
- (25) En (26) En
- (21) 04720921.8 (22) 16.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.12.2005
- (86) GB 2004/001120 16.03.2004
- (87) WO 2004/084087 2004/40 30.09.2004
- (30) 22.03.2003 GB 0306629
- (54) • *Überwachung der elektrischen Muskelaktivität*
- *Monitoring electrical muscular activity*
- *Contrôle d'une activité électrique musculaire*
- (73) QinetiQ Limited, Registered Office 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB
- Thomas, Matthew J. c/o QinetiQ Malvern Tech. Cent., Malvern, Worcs WR14 3PS, GB
- (74) Clarke, Alan, et al, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

- (51) **G06F 17/10** (11) **1 804 652 B1**
G08B 25/08 **G10L 21/02**
G10L 11/00
- (25) En (26) En
- (21) 05850090.1 (22) 15.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (51) **G06F 21/00** (11) **1 465 041 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04007646.5 (22) 30.03.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2004
(30) 31.03.2003 JP 2003096015
(54) • *Kommunikationsvorrichtung, -methode, und -programm zur Überprüfung der Durchführungsrechte der Software*
• *Communication device, method and program for checking software execution permission*
• *Appareil de communication, méthode et programme pour tester les droits d'exécution des logiciels*

(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Ichikawa, Yuichi, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Naruse, Naoki, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Oi, Tatsuro, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Watanabe, Nobuyuki, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Hattori, Yasunori, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Takeshita, Masato, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Nishida, Masakazu, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Asai, Mao, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Tsuda, Masayuki, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Tomioka, Atsuki, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Yamada, Kazuhiro, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Kamiya, Dai, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Washio, Satoshi, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Yamane, Naoki, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Murakami, Keiichi, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G06K 7/00** (11) **1 653 390 B1**
(25) En (26) En
(21) 05108002.6 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.05.2006
(30) 07.09.2004 FR 0451974
(54) • *Elektrische Chip-Kartenverbinder mit einem Schutz gegen Zugriffe*
• *Electrical connector for a chip card, including fraud protection means*
• *Connecteur électrique pour carte à puce comportant des moyens de protection contre la fraude*

(73) CoActive Technologies, Inc., 115 East Putnam Avenue, Greenwich, CT 06848, US
(72) Valcher, Fabrice, 39100 DOLE, FR
Masson, Olivier, 3910 DOLE, FR
Daubigny, Patrick, 39100 AUTHUME, FR
(74) Kohn, Philippe, et al, Cabinet Philippe Kohn 30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR

(51) **G06K 7/00** (11) **1 655 686 B1**
H04B 1/38
(25) De (26) De
(21) 05022321.3 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.05.2006
(30) 08.11.2004 DE 102004054150
(54) • *Kontaktvorrichtung für eine Chipkarte, insbesondere für eine SIM- oder USIM-Karte*
• *Contact arrangement for a chip card, in particular a SIM or USIM card.*
• *Moyen de contact pour carte à puce, en particulier pour une carte de type SIM ou USIM*

(73) Lumberg Connect GmbH, Im Gewerbepark 2, 58579 Schalksmühle, DE
(72) Richter, Michael, 58579 Schalksmühle, DE
Bohn, Jürgen, 58511 Lüdenscheid, DE
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE

G06K 7/00 → (51) **G06F 13/00**

G06K 7/00 → (51) **G06K 7/08**

G06K 7/00 → (51) **G06K 13/08**

G06K 7/00 → (51) **G06K 19/077**

G06K 7/00 → (51) **H01H 27/00**

(51) **G06K 7/08** (11) **1 462 983 B1**
G06K 7/10 **G06K 7/00**
(25) En (26) En
(21) 04012409.1 (22) 14.05.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 29.09.2004
(30) 14.05.1997 GB 9709741
14.11.1997 GB 9724185
(54) • *Verbessertes Identifikationssystem*
• *Enhanced identification system*
• *Système d'identification perfectionné*

(73) ZIH Corp., 3 Gorham Road, Top Floor, Hamilton HM 08, BM
(72) Atkins, Raymond Catherall, Pretoria 0083, ZA
Marias, Marlo Alphonso, Pretoria 0181, ZA
Van Zyl Smit, Hendrik, Pretoria 0184, ZA
(74) Johnson, Reginald George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 02024117.0 / 1 280 092
98921613.0 / 0 983 569

G06K 7/10 → (51) **G06K 7/08**

(51) **G06K 9/00** (11) **1 668 115 B1**
G06M 11/02 **G06M 11/04**
G06M 3/00 **H03K 21/40**
C12Q 1/04 **C12Q 1/06**
(25) En (26) En
(21) 04820906.8 (22) 30.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) US 2004/028130 30.08.2004
(87) WO 2005/062744 2005/28 14.07.2005
(30) 05.09.2003 US 656089
(54) • *ZÄHLEN BIOLOGISCHER AGENTIEN AUF BIOLOGISCHEN ANZUCHTPLATTEN*
• *COUNTING BIOLOGICAL AGENTS ON BIOLOGICAL GROWTH PLATES*
• *NUMERATION D'AGENTS BIOLOGIQUES SUR DES PLAQUES DE CROISSANCE BIOLOGIQUE*

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) PLUMB, Michael, R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

BINSFELD, Christine, A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
POTTER, Doyle, T., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(60) 11153405.3
11153408.7
11153414.5

(51) **G06K 9/00** (11) **1 941 424 B1**
(25) De (26) De
(21) 06805453.5 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) DE 2006/001853 20.10.2006
(87) WO 2007/048388 2007/18 03.05.2007
(30) 24.10.2005 DE 102005050807
(54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG VON ERHÖHUNGEN UND/ODER VERTIEFUNGEN EINER OBERFLÄCHE*
• *DEVICE FOR MEASURING ELEVATIONS AND/OR DEPRESSIONS IN A SURFACE*
• *DISPOSITIF POUR LA MESURE DES ÉLÉVATIONS ET/OU DES ABAISSEMENTS D'UNE SURFACE*

(73) Hossu, Dan, Dickendörn 1, 55768 Welersbach, DE
(72) Hossu, Dan, 55768 Welersbach, DE
(74) Becker, Bernd, Patentanwälte Becker & Aue Gaustrasse 20, 55411 Bingen, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 993 061 B1**
(25) En (26) En
(21) 07108320.8 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.11.2008
(54) • *Sequentielle Bildausrichtung*
• *Sequential image alignment*
• *Alignement d'image séquentielle*

(73) Precise Biometrics AB, Box 798, 220 07 Lund, SE
(72) Nordin, Björn, 240 13 GENARP, SE
Valfridsson, Krister, 226 52 LUND, SE
(74) Andersson, Björn E., et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 003 598 B1**
(25) En (26) En
(21) 08252011.5 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2008
(30) 14.06.2007 US 943937 P
28.05.2008 US 154951
(54) • *Verfahren und System zur seitlichen Erkennung undetaillierter 3D-Höreindrücke*
• *Method and system for side detection of 3d undetailed ear impressions*
• *Procédé et système de détection latérale d'impressions auriculaires non détaillées en 3d*

(73) Siemens Corporation, 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830, US
(72) Melkisetoglu, Rupen, Princeton, NJ 08540, US
Fang, Tong, Morganville, NJ 07751, US
McBagonluri, Fred, East Windsor, NJ 08520, US
Slabaugh, Gregory, Princeton, NJ 08540, US

(74) Wheatley, Alison Clare, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

G06K 9/00 → (51) **A61B 5/117**

G06K 9/00 → (51) **G06K 9/68**

G06K 9/00 → (51) **H04L 12/26**

(51) **G06K 9/64** (11) **1 881 444 B1**
(25) En (26) En
(21) 07020623.0 (22) 28.03.2002
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 23.01.2008
(30) 29.03.2001 JP 2001096223

(54) • *Gerät, Verfahren und Programm zum Vergleichen von Mustern*
• *Pattern collation device and pattern collating method thereof, and pattern collating program*
• *Dispositif de collecte de motifs et son procédé de collecte de motifs et programme de collecte de motifs*

(73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) Monden, Akira, Tokyo, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(62) 02007179.1 / 1 248 226

(51) **G06K 9/68** (11) **1 969 527 B1**
G06K 9/00

(25) En (26) En
(21) 05823633.2 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2008

(86) EP 2005/057112 22.12.2005
(87) WO 2007/071288 2007/26 28.06.2007
(54) • *BIOMETRISCHES AUTHENTIFIKATIONSSYSTEM*
• *BIOMETRIC AUTHENTICATION SYSTEM*
• *SYSTEME D'AUTHENTIFICATION BIOMETRIQUE*

(73) Daon Holdings Limited, The Harbour Trust Co. Ltd, P.O. Box 1787, One Capital Place, George Town, Grand Cayman, KY

(72) PEIRCE, Michael, Dublin, 6, IE
AHERN, James, Co. Meath, IE

(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

G06K 9/68 → (51) **G01S 17/02**

G06K 13/067 → (51) **H01H 27/00**

(51) **G06K 13/08** (11) **1 065 622 B1**
G06K 7/00

(25) En (26) En
(21) 00114240.5 (22) 03.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 03.01.2001

(30) 01.07.1999 DE 19930389
(54) • *Kartenleser für IC- und /oder SIM-Karte mit verschiedener Dicke*
• *Card reading device for chip cards and/or SIM cards having different thicknesses*
• *Lecteur de cartes à puce et/ou de cartes SIM ayant des épaisseurs différentes*

(73) Amphenol-Tuchel Electronics GmbH, August-Häusser-Strasse 10, 74080 Heilbronn, DE

(72) Laage, Andreas, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(74) Geyer, Ulrich F., et al, WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G06K 15/12 → (51) **B41J 2/45**

(51) **G06K 19/07** (11) **1 965 340 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08151948.0 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008

(30) 27.02.2007 EP 07103163

(54) • *Überprüfer von Energie, die über eine Antenne empfangen wird, um die Datenkorruption beim Schreiben in einen nicht-flüchtigen Speicher eines Transponders zu vermeiden*
• *Controller of the energy received by an antenna for preventing corruption of data during a write operation in non-volatile memory of a transponder*
• *Contrôleur d'énergie reçue par une antenne pour éviter la corruption des données lors d'une opération écriture dans une mémoire non-volatile d'un transpondeur*

(73) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH

(72) Lamothe, M. Christian, 2105 Travers, CH

(74) Couillard, Yann Luc Raymond, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G06K 19/07 → (51) **G06F 13/00**

G06K 19/07 → (51) **G07C 9/00**

(51) **G06K 19/077** (11) **1 659 629 B1**

H01L 23/522 **H01Q 1/22**

(25) Ja (26) En
(21) 03818528.6 (22) 28.08.2003
(84) DE FR GB
(43) 24.05.2006
(86) JP 2003/010935 28.08.2003
(87) WO 2005/024949 2005/11 17.03.2005

(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE AND ITS MANUFACTURING METHOD*
• *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEURS ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*

(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) USAMI, Mitsuo, c/o Hitachi, Ltd, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan., JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **1 708 128 B1**
G06K 7/00 **H04L 9/00**

(25) En (26) En
(21) 06251640.6 (22) 27.03.2006
(84) DE GB
(43) 04.10.2006
(30) 28.03.2005 JP 2005090463

(54) • *RFID*
• *RFID*
• *RFID*

(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Fukushima, Shinichiro, c/o Hitachi, Ltd. IP Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Takami, Yutaka, c/o Hitachi, Ltd. IP Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Moritani, Masumi, c/o Hitachi, Ltd. IP Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06K 19/077** (11) **2 092 468 B1**

(25) De (26) De
(21) 07870206.5 (22) 14.12.2007

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

(43) 26.08.2009

(86) EP 2007/010996 14.12.2007

(87) WO 2008/086871 2008/30 24.07.2008

(30) 21.12.2006 DE 102006061798

(54) • *VERFAHREN ZUR ANBRINGUNG VON KENNZEICHEN AUF SUBSTRAT-OBERFLÄCHEN MIT HILFE EINES TRANSFERVERFAHRENS*
• *METHOD FOR APPLYING MARKINGS TO SUBSTRATE SURFACES BY MEANS OF A TRANSFER METHOD*
• *PROCÉDÉ POUR APOSER DES SIGNES CARACTÉRISTIQUES SUR DES SURFACES DE SUPPORTS PAR UN PROCÉDÉ DE TRANSFERT*

(73) Simons, Gisela, Am Bagno 21, 48301 Nottuln, DE

(72) Simons, Gisela, 48301 Nottuln, DE

(74) Hoffmeister, Helmut, Dr. Hoffmeister & Bischof Patentanwalt und Rechtsanwalt Goldstraße 36, 48147 Münster, DE

G06M 3/00 → (51) **G06K 9/00**

G06M 11/02 → (51) **G06K 9/00**

G06M 11/04 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 562 132 B1**

(25) En (26) En

(21) 05001615.3 (22) 27.01.2005

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

(43) 10.08.2005

(30) 06.02.2004 US 542573 P

12.10.2004 US 963242
(54) • *Dynamisches Kontaktlistenverwaltungssystem und Verfahren*
• *Dynamic contact list management system and method*
• *Système et procédé de gestion d'une liste de contacts dynamique*

(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Ozugur, Timucin, Garland TX 75042, US
Wengrovitz, Michael, Concord 01742 Massachusetts, US

(74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

G06Q 30/00 → (51) **B65D 81/32**

G06Q 30/00 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G06T 5/00** (11) **1 552 474 B1**

(25) En (26) En

(21) 03750765.4 (22) 14.10.2003

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

(43) 13.07.2005

(86) FI 2003/000759 14.10.2003

(87) WO 2004/036499 2004/18 29.04.2004

(30) 14.10.2002 FI 20021818

(54) • *VERFAHREN ZUR INTERPOLATION UND SCHÄRFUNG VON BILDERN*

- *A METHOD FOR INTERPOLATION AND SHARPENING OF IMAGES*
• *PROCEDE D'INTERPOLATION ET D'AFFINAGE D'IMAGES*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) RANTANEN, Henry, FIN-33820 Tampere, FI
KALEVO, Ossi, FIN-37800 Toijala, FI
- (74) Rahkonen, Erkki Juhani, Tampereen Patentitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI
-
- (51) **G06T 5/00** (11) **1 840 823 B1**
(25) En (26) En
(21) 06006855.8 (22) 31.03.2006
(84) DE FR GB
(43) 03.10.2007
(54) • *Verfahren zur Unterscheidung der Texturbereiche und homogenen oder flachen Bereiche in einem Bild*
• *Method for discriminating textures regions and homogeneous or flat regions in an image*
• *Procédé de distinction de zones texturées et de zones homogènes ou plates dans une image*
- (73) SONY DEUTSCHLAND GMBH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Incesu, Yalcin, 70327 Stuttgart, DE
Sartor, Piergiorgio, 70327 Stuttgart, DE
Dilly, Alfried, 70327 Stuttgart, DE
Erdler, Oliver, 70327 Stuttgart, DE
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
-
- (51) **G06T 5/00** (11) **1 865 460 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 06730784.3 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.12.2007
(86) JP 2006/306836 31.03.2006
(87) WO 2006/106919 2006/41 12.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005101545
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *IMAGE PROCESSING METHOD*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT D'IMAGE*
- (73) NIKON CORPORATION, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
- (72) ISHIGA, Kenichi, Tokyo 100-8331, JP
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
-
- (51) **G06T 5/50** (11) **1 807 804 B1**
(25) En (26) En
(21) 05802850.7 (22) 27.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.07.2007
(86) US 2005/035075 27.09.2005
(87) WO 2006/052335 2006/20 18.05.2006
(30) 05.11.2004 US 982386
(54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES ZUSAMMENGESETZTEN BILDES*
• *A METHOD FOR GENERATING A COMPOSITE IMAGE*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'IMAGE COMPOSITE*
- (73) Intergraph Software Technologies Company, 2325-B Renaissance Drive, Suite 16, Las Vegas, Nevada 89119, US
- (72) GRINDSTAFF, Gene, A., Decatur, AL 35603, US
WHITAKER, Sheila, G., Gurley, AL 35748, US
-
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
-
- (51) **G06T 7/00** (11) **2 206 086 B1**
G06T 17/20
(25) En (26) En
(21) 08839308.7 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.07.2010
(86) EP 2008/064157 20.10.2008
(87) WO 2009/050304 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 PCT/EP2007/061184
(54) • *AUTOMATISCHES GEOMETRISCHES UND MECHANISCHES ANALYSEVERFAHREN UND SYSTEM FÜR RÖHRENFÖRMIGE STRUKTUREN*
• *AUTOMATIC GEOMETRICAL AND MECHANICAL ANALYZING METHOD AND SYSTEM FOR TUBULAR STRUCTURES*
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE MÉCANIQUE ET GÉOMÉTRIQUE AUTOMATIQUE, ET SYSTÈME DE STRUCTURES TUBULAIRES*
- (73) Vasco, Plüddemanningasse 39, 8010 Graz, AT
- (72) GASSER, Christian, T., S-183 57 Täby, SE
AUER, Martin, A-1020 Wien, AT
- (74) KIPA, Krahbichler Intellectual Property Advisors AB P.O. Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE
-
- (51) **G06T 7/00** (11) **2 232 438 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08861890.5 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2010
(86) EP 2008/067444 12.12.2008
(87) WO 2009/077459 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 FR 0708742
(54) • *VERFAHREN ZUR AUSWERTUNG EINES HYDRIDBILDS IN EINER METALLLEGIERUNG, INSBESONDERE IN EINER KERNBRENNSTOFF-VERKLEIDUNGSLEGIERUNG*
• *METHOD OF ANALYZING AN IMAGE OF HYDRIDES IN A METAL ALLOY, IN PARTICULAR IN A NUCLEAR FUEL CLADDING ALLOY*
• *PROCEDE D'ANALYSE D'UNE IMAGE D'HYDRURES DANS UN ALLIAGE METALLIQUE, NOTAMMENT DANS UN ALLIAGE DE GAINAGE DE COMBUSTIBLE NUCLEAIRE*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) ALLEGRE, Stéphane, F-91300 Massy, FR
SACHOT, Loïc, F-92130 Issy les Moulineaux, FR
RABOUILLE, Olivier, F-92260 Fontenay aux Roses, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR
-
- G06T 7/00** → (51) **H04L 12/26**
- (51) **G06T 11/00** (11) **1 325 471 B1**
(25) De (26) De
(21) 01986787.8 (22) 11.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.07.2003
(86) EP 2001/011796 11.10.2001
- (87) WO 2002/031767 2002/16 18.04.2002
(30) 11.10.2000 DE 10050250
(54) • *DARSTELLUNG EINES OBJEKTES MITTELS EINER DURCHSTRAHLUNG SOWIE REKONSTRUKTION UNTER VERWENDUNG VON SIMULIERTEN DURCHSTRAHLUNGSDATEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR REPRESENTING AN OBJECT BY MEANS OF AN IRRADIATION, AND FOR RECONSTRUCTING SAID OBJECT*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA REPRESENTATION D'UN OBJET AU MOYEN D'UNE IRRADIATION AINSI QUE POUR LA RECONSTRUCTION*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) HANKE, Randolf, 90617 Puschendorf, DE
SCHRÖPFER, Stefan, 90522 Oberasbach, DE
GERHÄUSER, Heinz, 91344 Waischenfeld, DE
PAULUS, Dietrich, 91074 Herzogenaurach, DE
- (74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
-
- (51) **G06T 11/00** (11) **1 946 271 B1**
(25) En (26) En
(21) 06821254.7 (22) 30.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(86) IB 2006/054013 30.10.2006
(87) WO 2007/052211 2007/19 10.05.2007
(30) 01.11.2005 US 596955 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR PET-BILDREKONSTRUKTION UNTER VERWENDUNG VON TEILEN VON EREIGNIS-DATEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PET IMAGE RECONSTRUCTION USING PORTIONS OF EVENT DATA*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR RECONSTRUIRE UNE IMAGE TEP EN UTILISANT DES PORTIONS DE DONNEES D'ÉVÈNEMENT*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) GAGNON, Daniel, Twinsburg, OH 44087, US
KOLTHAMMER, Jeffrey, A., Lyndhurst, OH 44124, US
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **G06T 11/20** (11) **1 504 419 B1**
(25) En (26) En
(21) 03711734.8 (22) 20.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.02.2005
(86) CA 2003/000389 20.03.2003
(87) WO 2003/081506 2003/40 02.10.2003
(30) 22.03.2002 US 366277 P
(54) • *VERFAHREN ZUR VISUALISIERUNG VON NICHT GEZIELTEN METABOLOMISCHEN DATEN, ERZEUGT DURCH IONENZYKLOT-RONRESONANZ-FOURIERTRANSFORMATION-MASSENSPEKTROMETER*
• *METHOD OF VISUALIZING NON-TARGETED METABOLOMIC DATA GENERATED FROM FOURIER TRANSFORM ION CYCLOTRON RESONANCE MASS SPECTROMETERS*
- AL LT LV MK
(43) 09.02.2005
(86) CA 2003/000389 20.03.2003
(87) WO 2003/081506 2003/40 02.10.2003
(30) 22.03.2002 US 366277 P

- *PROCEDE DE VISUALISATION DE DONNEES METABOLOMIQUES NON CIBLEES GENEREES PAR DES SPECTROMETRES DE MASSE PAR RESONANCE CYCLOTRONIQUE DES IONS A TRANSFORMEE DE FOURIER*
- (73) Phenomenome Discoveries Inc., 204-407 Downey Road, Saskatoon, Saskatchewan S7N 4L8, CA
- (72) HEATH, Douglas, Saskatoon, Saskatchewan S7N 4L8, CA
- GOODENOWE, Dayan, Saskatoon, Saskatchewan S7K 2B2, CA
- (74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06T 17/10** (11) **1 639 546 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04755629.5 (22) 17.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006
- (86) US 2004/019584 17.06.2004
- (87) WO 2004/114220 2004/53 29.12.2004
- (30) 17.06.2003 US 479114 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MODELBASIERTEN DETEKTION EINER STRUKTUR IN PROJEKTIONSDATEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR MODEL-BASED DETECTION OF STRUCTURE IN PROJECTION DATA*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE RECONNAISSANCE DE STRUCTURE A BASE DE MODELE DANS UNE PROJECTION NUMERISEE*

- (73) BROWN UNIVERSITY, 47-49 George Street, Room 309, Box 1949, Providence, RI 02912, US
- (72) MUNDY, Joseph, L., Barrington, RI 02806, US
- KIMIA, Benjamin, Providence, RI 02906, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G06T 17/20** (11) **1 331 607 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03001793.3 (22) 28.01.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 30.07.2003
- (30) 28.01.2002 JP 2002018925

- (54) • *Aufzeichnungsmedium für 3D Bildverarbeitungsprogramm, Verfahren und Gerät zur 3D Bildverarbeitung, und Videospieldverrichtung*
- *Recording medium which stores 3D image processing program, 3D image processor, 3D image processing method, and video game machine*
- *Support d'enregistrement pour stocker un programme de traitement d'images en 3D, méthode et appareil de traitement d'image 3D, et console de jeux vidéo*

- (73) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 7-2, Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP
- (72) Takahama, Hajime, Tokyo, JP
- Honda, Hiroki, Tokyo, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

G06T 17/20 → (51) **G06T 7/00****G07B 17/04** → (51) **B41J 2/175****G07C 3/00** → (51) **G01H 1/00**(51) **G07C 9/00** (11) **1 894 165 B1**
G06K 19/07

- (25) De (26) De
- (21) 06723149.8 (22) 01.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.03.2008
- (86) EP 2006/001849 01.03.2006
- (87) WO 2006/136212 2006/52 28.12.2006
- (30) 22.06.2005 EP 05013418
- 07.12.2005 EP 05026691

- (54) • *VERFAHREN ZUR GEWÄHRUNG DES ZUTRITTS ZU EINER ZONE MIT EINER KARTE*
- *METHOD FOR PROVIDING ACCESS TO A ZONE BY MEANS OF A CARD*
- *PROCEDE DESTINE A DONNER ACCES A UNE ZONE AU MOYEN D'UNE CARTE*

- (73) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH
- (72) BRÄNDLI, Willi, CH-8962 Bergdietikon, CH
- BURRO, Gino, CH-8051 Zürich, CH
- KYM, Peter, CH-4313 Möhlin, CH
- LAUPER, Alfred, CH-8047 Zürich, CH
- RÜEGGEGGER, Stefan, CH-8409 Winterthur, CH
- SPRICH, Olaf, CH-8914 Aeugst, CH

- (74) Kley, Hansjörg, Siemens AG Patentabteilung Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (60) 08013756.5 / 2 040 225

(51) **G07C 9/00** (11) **2 040 225 B1**
G06K 19/07

- (25) De (26) De
- (21) 08013756.5 (22) 01.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009

- (54) • *Elektronische Hülle zur Gewährung des Zutritts zu einer Zone mit einer Karte*
- *Electronic casing for granting access to a zone with a card*
- *Enveloppe électronique destinée à garantir l'accès à une zone à l'aide d'une carte*

- (73) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH
- (72) Brändli, Willi, 8962 Bergdietikon, CH
- Burro, Gino, 8051 Zürich, CH
- Lauper, Alfred, 8047 Zürich, CH
- Rüeggsegger, Stefan, 8370 Sirmach, CH
- Sprich, Olaf, 8914 Aeugst a.A., CH
- (74) Kley, Hansjörg, Siemens AG Patentabteilung Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (62) 06723149.8 / 1 894 165

(51) **G07F 17/32** (11) **1 486 922 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04013150.0 (22) 03.06.2004
- (84) GB
- (43) 15.12.2004
- (30) 09.06.2003 US 457280

- (54) • *Spielautomat mit hardware-beschleunigter Softwareauthentifizierung*
- *Gaming machine having hardware-accelerated software authentication*
- *Machine de jeu avec d'authentification de logiciel avec accélération matérielle*

- (73) WMS Gaming Inc, 800 S. Northpoint Boulevard, Waukegan, IL 60085, US
- (72) Canterbury, Stephen A., Antioch IL 60002, US
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G08B 7/08 → (51) **G04F 1/00****G08B 13/12** → (51) **E04H 17/16**(51) **G08B 13/19** (11) **1 482 464 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04102255.9 (22) 24.05.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 01.12.2004
- (30) 26.05.2003 FR 0350173

- (54) • *Bifunktionaler Präsenzmelder, System und Verfahren zur Verwaltung unter Verwendung von solchen Meldern*

- *Bifunctional presence detector, management system and method using such detectors*

- *Capteur de présence bi-fonctionnel, système et procédé de gestion mettant en oeuvre de tels capteurs*

- (73) Electricité de France, 22-30 Avenue de Wagram, 75008 Paris, FR
- (72) Benard, François, 89340 Saint Agnan, FR
- Bailly, Noël, 77920 Samois sur Seine, FR
- Esteve, Daniel, 31520 Ramonville Saint Agne, FR
- Campo, Eric, 31180 Rouffiac Tolosan, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

G08B 25/08 → (51) **G06F 17/10**(51) **G08B 25/10** (11) **2 052 374 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07722478.0 (22) 29.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.04.2009
- (86) DE 2007/000962 29.05.2007
- (87) WO 2007/137564 2007/49 06.12.2007
- (30) 31.05.2006 DE 102006025735

- (54) • *ÜBERWACHUNGSEINRICHTUNG*
- *MONITORING SYSTEM*
- *INSTALLATION DE SURVEILLANCE*
- (73) Merten GmbH & Co. KG, Fritz-Kotz-Strasse 8, 51674 Wiehl, DE
- (72) HERMANN, Bernd-Peter, 51645 Gummersbach, DE
- FRIELINGSDORF, Dirk, 51674 Wiehl, DE
- GIEREND, Christian, 51491 Overath, DE

(51) **G08C 19/28** (11) **1 476 860 B1**
G08C 25/02 **H04L 12/18**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03718848.9 (22) 07.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 17.11.2004

- (86) FR 2003/000390 07.02.2003
- (87) WO 2003/069794 2003/34 21.08.2003
- (30) 11.02.2002 FR 0201631

- (54) • *Verfahren zur Definition einer Gruppe zwischen bidirektionalen Objekten*
- *Method for defining a group from among bi-directional objects*
- *Procédé de définition d'un groupe parmi des objets bidirectionnels*

- (73) Somfy SAS, 8, avenue de Margencel, 74300 Cluses, FR
- (72) AUTRET, Capucine, F-74460 Marnaz, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

G08C 25/02 → (51) **G08C 19/28**(51) **G08G 1/123** (11) **2 186 078 B1**
B60R 25/10

- (25) De (26) De
- (21) 08787510.0 (22) 27.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 19.05.2010
- (86) EP 2008/061214 27.08.2008
- (87) WO 2009/027427 2009/10 05.03.2009
- (30) 29.08.2007 DE 102007040972
- (30) 27.08.2008 DE 102008039831
- (54) • *NOTRUFENRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
- *EMERGENCY CALLING DEVICE FOR A VEHICLE*
- *DISPOSITIF D'APPEL D'URGENCE POUR UN VÉHICULE*
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-
estrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) STÄHLIN, Ulrich, 65670 Eschborn, DE
- MENZEL, Marc, 35043 Marburg, DE
- GEE, Robert, Lake Barrington 60010, US

- (51) **G09F 3/03** (11) **2 038 868 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07764455.7 (22) 02.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
- (86) DK 2007/000325 02.07.2007
- (87) WO 2008/000270 2008/01 03.01.2008
- (30) 30.06.2006 EP 06388047
- 05.07.2006 US 806586 P
- (54) • *ZAHNVERSCHLUSS MIT MANIPULATIONSANZEIGE FÜR EINEN BEHÄLTER*- *A TAMPER INDICATING ENGAGEMENT LOCK FOR A CONTAINER*
- *VERROUILLAGE PAR ENCLENCHEMENT POUR UN CONTENANT*
- (73) Minna ApS, Vibe Allé 2 Brønsholm, 2980
Kokkedal, DK
- (72) REMARK, Preben, Michael, DK-2970
Hørsholm, DK
- VELSCHOU, Jens, Christian, DK-2800
Lyngby, DK
- (74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S
Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

G09F 15/00 → (51) **G09F 21/04**

- (51) **G09F 21/04** (11) **1 826 740 B1**
- G09F 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06003779.3 (22) 24.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007
- (54) • *Montagesystem für eine Anzeigetafel*- *Mounting system for a panel*
- *Système de montage pour un panneau*
- (73) THAMM GMBH, Gartenstrasse 34, 53229
Bonn, DE
- (72) Thamm, Andreas, 53173 Bonn, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

G09G 3/00 → (51) **G02B 26/10**

G09G 3/34 → (51) **G09G 3/36**

- (51) **G09G 3/36** (11) **1 383 104 B1**
- G09G 3/34**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02720510.3 (22) 19.04.2002
- (84) BE DE FR GB IT
- (43) 21.01.2004
- (86) JP 2002/003900 19.04.2002
- (87) WO 2002/089106 2002/45 07.11.2002
- (30) 25.04.2001 JP 2001128094
- 31.05.2001 JP 2001165052
- (54) • *VIDEOANZEIGEVORRICHTUNG UND VIDEOANZEIGEVERFAHREN*

- *VIDEO DISPLAY APPARATUS AND VIDEO DISPLAY METHOD*
- *APPAREIL ET PROCÉDE D’AFFICHAGE VIDEO*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) KAWASHIMA, Masahiro, Ibaraki-shi, Osaka
567-0046, JP
- NODA, Hitoshi, Suita-shi, Osaka 564-0025,
JP
- GYOTEN, Takaaki, Kobe-shi, Hyogo 658-
0065, JP
- (74) Gassner, Wolfgang, Dr. Gassner & Partner
Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052
Erlangen, DE

- (51) **G09G 5/00** (11) **2 147 532 B1**
- G06F 3/14**
- (25) En (26) En
- (21) 08857033.8 (22) 08.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.01.2010
- (86) US 2008/063109 08.05.2008
- (87) WO 2009/073250 2009/24 11.06.2009
- (30) 08.05.2007 US 928488 P
- 06.05.2008 US 116018
- (54) • *PAKETSTRUKTUR FÜR EINE MOBILE DIGITALE ANZEIGESCHNITTSTELLE*- *A PACKET STRUCTURE FOR A MOBILE DISPLAY DIGITAL INTERFACE*
- *STRUCTURE DE PAQUET POUR INTERFACE NUMÉRIQUE À AFFICHAGE MOBILE*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-
house Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) STEELE, Brian, San Diego CA 92121, US
- WILEY, George, Alan, San Diego CA 92121,
US
- SHEKHAR, Shashank, San Diego CA 92121,
US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C.
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

- (51) **G09G 5/36** (11) **1 459 291 B1**
- H04N 5/14**
- (25) En (26) En
- (21) 02759733.5 (22) 19.09.2002
- (84) DE FR GB IT TR
- (43) 22.09.2004
- (86) US 2002/029808 19.09.2002
- (87) WO 2003/025900 2003/13 27.03.2003
- (30) 19.09.2001 US 323238 P
- (54) • *DIGITALE LEITUNGSVERZÖGERUNG MIT EINEM EINZELPORTSPEICHER*- *DIGITAL LINE DELAY USING A SINGLE PORT MEMORY*
- *LIGNE NUMÉRIQUE A RETARD AVEC MEMOIRE A PORT UNIQUE*
- (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d’Arc,
92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) FILLIMAN, Paul, Dean, Indianapolis, IN
46236, US
- KNOX, Michael, Dwayne, Fishers, IN 46038,
US
- SIMPSON, David, Leon, Fishers, IN 46038,
US
- (74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al,
Cabinet Lavoix 2, place d’Estienne d’Orves,
75441 Paris Cedex 09, FR

G10K 11/00 → (51) **B60R 19/48**

G10K 11/16 → (51) **H04R 25/00**

G10L 11/00 → (51) **G06F 17/10**

- (51) **G10L 11/02** (11) **2 058 797 B1**
- G10L 21/02**
- (25) En (26) En
- (21) 07021933.2 (22) 12.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 13.05.2009
- (54) • *Unterscheidung zwischen Vordergrund-
sprache und Hintergrundgeräuschen*- *Discrimination between foreground speech
and background noise*
- *Discrimination entre un locuteur principal
et du bruit de fond*
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH,
Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad,
DE
- (72) Herbig, Tobias, 89075 Ulm, DE
- Gaupp, Oliver, 88400 Biberach-Rißegg, DE
- Gerl, Franz, 89233 Neu-Ulm, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

- (51) **G10L 13/08** (11) **1 575 029 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05101790.3 (22) 08.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (30) 10.03.2004 US 797358
- (54) • *Generierung von grossen Graphonem-Ein-
heiten mit Kriterium gegenseitiger Infor-
mation für die Sprachsynthese*- *Generating large units of graphonemes
with mutual information criterion for letter
to sound conversion*
- *Génération de grandes unités de grapho-
nèmes avec critère de transinformation
pour la synthèse de la parole*
- (73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052, US
- (72) Jiang, Li, Redmond, WA 98052, US
- Hwang, Mei-Yuh, Redmond, WA 98052, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

G10L 15/00 → (51) **G10L 15/14**

- (51) **G10L 15/14** (11) **1 891 624 B1**
- G10L 21/00**
G10L 15/00
- (25) En (26) En
- (21) 06772956.6 (22) 13.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 27.02.2008
- (86) US 2006/022863 13.06.2006
- (87) WO 2007/001821 2007/01 04.01.2007
- (30) 28.06.2005 US 168770
- (54) • *MULTISENSORISCHE SPRACHVERSTÄR-
KUNG UNTER VERWENDUNG EINES
SPRACHSTATUSMODELLS*- *MULTI-SENSORY SPEECH ENHANCE-
MENT USING A SPEECH-STATE MODEL*
- *AMELIORATION VOCALE MULTIDETEC-
TION PAR MODELE D’ETAT VOCAL*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft
Way, Redmond, Washington 98052-6399,
US
- (72) ZHANG, Zhengyou, Redmond, Washington
98052-6399, US
- LIU, Zicheng, Redmond, WA 98052, US
- ACERO, Alejandro, Redmond, WA 98052, US
- SUBRAMANYA, Amarnag c/o Microsoft Cor-
poration, Redmond, WA 98052, US

DROPP0, James, G., Redmond, WA 98052, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G10L 15/26** (11) **1 556 854 B1**

(25) En (26) En
(21) 03770545.6 (22) 26.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.07.2005
(86) US 2003/030614 26.09.2003
(87) WO 2004/029773 2004/15 08.04.2004
(30) 27.09.2002 US 414286 P
(54) • *VERFAHREN ZUR STATISTISCHEN ANALYSE VON SPRACHE*
• *METHOD FOR STATISTICAL ANALYSIS OF SPEECH*
• *Procédé d'analyse vocale statistique*
(73) Callminer, Inc., 210 South Del Prado Boulevard, Suite 6, Cape Coral, FL 33990, US
(72) GALLINO, Jeffrey, A., Fort Myers, Florida 33916, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

G10L 19/02 → (51) **G10L 21/02**

G10L 21/00 → (51) **G10L 15/14**

(51) **G10L 21/02** (11) **2 071 565 B1**
G10L 19/02

(25) En (26) En
(21) 09156970.7 (22) 15.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 17.06.2009
(30) 16.09.2003 JP 2003323658
(54) • *Codierungsvorrichtung und Decodierungsvorrichtung*
• *Coding apparatus and decoding apparatus*
• *Appareil de codage et appareil de décodage*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(84) DE FR GB
(72) Oshikiri, Masahiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 10182526.3 / 2 264 700
(62) 04787895.4 / 1 657 710

G10L 21/02 → (51) **G06F 17/10**

G10L 21/02 → (51) **G10L 11/02**

G10L 21/02 → (51) **G10L 15/14**

(51) **G11B 7/003** (11) **1 428 210 B1**

(25) En (26) En
(21) 02766178.4 (22) 30.08.2002
(84) DE ES GB IT
(43) 16.06.2004
(86) US 2002/027597 30.08.2002
(87) WO 2003/025913 2003/13 27.03.2003
(30) 17.09.2001 US 322700 P
(54) • *RENOVIERUNG VON EINZACKENSCHRIFT-FILMTONSPUREN*
• *VARIABLE-AREA FILM SOUNDTRACK RENOVATION*
• *RENOVATION DE PISTE SONORE DE FILM A ZONE VARIABLE*
(73) DFT Digital Film Technology Holding GmbH, Rudolf-Diesel-Strasse 16, 64331 Weiterstadt, DE

(72) VALENZUELA, Jamie Arturo, Alhambra, CA 91801, US
WILLIAMS, Vincent, Richard, La Palma, CA 90623, US
(74) Tilmann, Max Wilhelm, König Szynka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE

(51) **G11B 7/006** (11) **1 958 189 B1**

(25) En (26) En
(21) 06821498.0 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(86) IB 2006/054334 20.11.2006
(87) WO 2007/060593 2007/22 31.05.2007
(30) 28.11.2005 EP 05111349
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUFZEICHNEN VON DATEN AUF EINEM WIEDERBESCHREIBBAREN OPTISCHEN AUFZEICHNUNGSTRÄGER*
• *APPARATUS FOR AND METHOD OF RECORDING DATA ON A REWRITABLE OPTICAL RECORD CARRIER*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT DE DONNÉES SUR UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE REINSCRIPTIBLE*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VANGALA, Venkata, R., NL-5656 AA Eindhoven, NL
JAYARAMAN, Avinash, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 7/007 → (51) **G11B 7/125**

(51) **G11B 7/09** (11) **0 959 463 B1**
G11B 7/135

(25) Ja (26) En
(21) 98901528.4 (22) 06.02.1998
(84) DE FR GB
(43) 24.11.1999
(86) JP 1998/000490 06.02.1998
(87) WO 1998/035346 1998/32 13.08.1998
(30) 07.02.1997 JP 2420397
(54) • *OPTISCHES ABTASTGERÄT*
• *OPTICAL PICKUP DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CAPTAGE OPTIQUE*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) SAKAI, Keiji, Nara-shi, Nara 631-0013, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G11B 7/125** (11) **0 887 790 B1**
G11B 11/10 **G11B 7/007**

(25) En (26) En
(21) 98111183.4 (22) 18.06.1998
(84) DE GB
(43) 30.12.1998
(30) 24.06.1997 JP 16700997
17.07.1997 JP 19236197
(54) • *Optisches Wiedergabegerät und optisches Speichersystem mit diesem Gerät und einem Medium*
• *Optical reproducing device and optical memory system comprising the device and a medium*
• *Dispositif de reproduction optique et système de mémoire optique comprenant ce dispositif et un support de mémoire optique*

(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Okumura, Tetsuya, Tenri-shi, Nara 632-0004, JP
Fuji, Hiroshi, Soraku-gun, Kyoto 619-0237, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G11B 7/125 → (51) **G11B 7/135**

(51) **G11B 7/135** (11) **1 858 011 B1**
G11B 7/125

(25) Ja (26) En
(21) 06711964.4 (22) 19.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 21.11.2007
(86) JP 2006/300718 19.01.2006
(87) WO 2006/077915 2006/30 27.07.2006
(30) 20.01.2005 JP 2005012291
(54) • *OPTISCHER LESEKOPF UND OPTISCHE PLATTE MIT DIESEM LESEKOPF*
• *OPTICAL PICKUP AND OPTICAL DISK DEVICE HAVING THIS PICKUP*
• *CAPTEUR OPTIQUE ET DISPOSITIF A DISQUE OPTIQUE QUI EN EST EQUIPE*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) NISHIWAKI, Seiji, Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MOMOO, Kazuo, Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G11B 7/135 → (51) **G11B 7/09**

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/243**

(51) **G11B 7/243** (11) **1 818 921 B1**
G11B 7/24

(25) En (26) En
(21) 05026856.4 (22) 08.12.2005
(84) DE FR GB NL
(43) 15.08.2007
(30) 06.07.2005 KR 2005060659
(54) • *Optisches Aufzeichnungsmedium*
• *Optical recording medium*
• *Support d'enregistrement optique*
(73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
(72) Lee, Kwang Lyul, Seoul 135-120, KR
von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G11B 7/246 → (51) **C07D 403/08**

G11B 7/247 → (51) **C07D 403/08**

G11B 7/249 → (51) **C07D 403/08**

(51) **G11B 7/26** (11) **1 115 525 B1**
B29D 17/00 **B32B 7/06**
B23B 3/00 **B23B 31/00**

(25) En (26) En
(21) 99949826.4 (22) 23.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 18.07.2001
(86) US 1999/022134 23.09.1999
(87) WO 2000/018531 2000/14 06.04.2000
(30) 28.09.1998 US 102097 P
19.05.1999 US 314331

- (54) • ZWEILAGE DVD-PLATTE, SOWIE VERFAHREN UND GERÄT ZU DEREN HERSTELLUNG
- DUAL-LAYER DVD DISC, AND METHOD AND APPARATUS FOR MAKING SAME
- DVD DOUBLE COUCHE, ET PROCÉDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION ASSOCIES
- (73) WEA Manufacturing, Inc., 1444 East Lackawanna Avenue, P.O. Box 321, Olyphant, PA 18447, US
- (72) MUELLER, William, R., Clarks Summit, PA 18411, US
- (74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G11B 11/10 → (51) **G11B 7/125**

G11B 23/107 → (51) **B41J 15/02**

- (51) **G11B 25/04** (11) **0 936 614 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99101775.7 (22) 12.02.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 18.08.1999
- (30) 13.02.1998 JP 3085398
- (54) • *Magnetische Platteneinheit*
- *Magnetic disc unit*
- *Unité de disque magnétique*
- (73) Hitachi Global Storage Technologies Japan, Ltd., 2880, Kozu, Odawara-shi, Kanagawa, JP
- (72) Tokuyama, Mikio, Tsukuba-shi, JP
- Shimizu, Hayato, Ryugasaki-shi, JP
- Imai, Satomitsu, Odawara-shi, JP
- Saegusa, Shozo, Niihari-gun, Ibaraki-ken, JP
- Sega, Masahiko, Hiratsuka-shi, JP
- Okazaki, Toshihisa, Odawara-shi, JP
- Yamaguchi, Yuzo, Shimonoseki-shi, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
- (60) 04001599.2 / 1 434 221

G11B 27/11 → (51) **H04N 5/77**

- (51) **G11B 27/34** (11) **1 845 529 B1**
- H04N 5/92**
- (25) En (26) En
- (21) 07112336.8 (22) 18.02.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 17.10.2007
- (30) 19.02.2003 US 447789 P
- (54) • *Aufzeichnungsmedium, Wiedergabe- vorrichtung und Aufzeichnungsverfahren*
- *Recording medium, playback apparatus and recording method*
- *Support d'enregistrement, dispositif de reproduction et procédé d'enregistrement*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Okada, Tomoyuki, Osaka 540-6319, JP
- Ikeda, Wataru, Osaka 540-6319, JP
- Uesaka, Yasushi, Osaka 540-6319, JP
- Kozuka, Masayuki, Osaka 540-6319, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 04712174.4 / 1 603 335

- (51) **G11B 33/04** (11) **1 659 590 B1**
- B65D 43/12** **B65D 43/20**
- (25) It (26) En
- (21) 05024738.6 (22) 11.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.05.2006
- (30) 17.11.2004 IT MI20040517

- (54) • *Geschenkschachtel*
- *Box for gift objects*
- *Boîte à cadeaux*
- (73) BO.MI.SA. Bottoni Minuterie S.p.A., Via Idiomi 13, 20094 Assago MI, IT
- (72) Brugia, Federico Silvano, 20143 Milano, IT
- Corinaldi, Alessandro Alcide Gino Benvenuto, 20100 Milano, IT
- Volontieri, Antonio, 20025 Legnano (MI), IT
- (74) Ciceri, Fabio, et al, Perani & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

- (51) **G11C 7/00** (11) **1 828 716 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05852054.5 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) US 2005/042420 22.11.2005
- (87) WO 2006/060249 2006/23 08.06.2006
- (30) 03.12.2004 US 3547

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DES STROMVERBRAUCHS WÄHREND ERWEITERTER AUFRISCHPERIODEN VON DYNAMISCHEN DIREKTZUGRIFFSSPEICHERBAUSTEINEN*
- *SYSTEM AND METHOD FOR REDUCING POWER CONSUMPTION DURING EXTENDED REFRESH PERIODS OF DYNAMIC RANDOM ACCESS MEMORY DEVICES*
- *SYSTEME ET PROCÉDE PERMETTANT DE REDUIRE LA CONSOMMATION D'ENERGIE PENDANT DES PERIODES DE RAFRAICHISSEMENT PROLONGÉES DE DISPOSITIFS A MEMOIRE RAM DYNAMIQUE*
- (73) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, MS 1-525, Boise, ID 83716, US
- (72) CASPER, Stephen, L., Boise, Idaho 83706, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G11C 7/00 → (51) **G06F 12/02**

G11C 7/18 → (51) **G11C 11/34**

G11C 11/16 → (51) **G11C 11/34**

- (51) **G11C 11/34** (11) **1 424 697 B1**
- G11C 7/18** **G11C 11/16**
- (25) En (26) En
- (21) 03254605.3 (22) 24.07.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.06.2004
- (30) 26.11.2002 US 306644
- (54) • *Hochdichte 1T1R resistive RAM-Speicher- matrix mit einer gemeinsamen Bitleitung und einer gemeinsamen Sourceleitung*
- *Common bit/common source line high density 1T1R resistive-ram array*
- *Cellules mémoires résistives à accès aléatoire 1T1R à haute densité comprenant une ligne source commune et une ligne de bit commune*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP
- (72) Hsu, Sheng Teng, Camas WA 98607, US
- (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G11C 11/56 → (51) **G11C 16/00**

- (51) **G11C 13/00** (11) **2 063 467 B1**
- H01L 27/10** **H01L 27/24**
- H01L 45/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08720624.9 (22) 26.03.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 27.05.2009
- (86) JP 2008/000745 26.03.2008
- (87) WO 2008/149484 2008/50 11.12.2008
- (30) 05.06.2007 JP 2007149032
- (54) • *NICHT FLÜCHTIGES SPEICHERELEMENT, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG SOWIE NICHT FLÜCHTIGE HALBLEITERVERRICHTUNG MIT DEM NICHT FLÜCHTIGEN SPEICHERELEMENT*
- *NONVOLATILE STORAGE ELEMENT, ITS MANUFACTURING METHOD, AND NONVOLATILE SEMICONDUCTOR DEVICE USING THE NONVOLATILE STORAGE ELEMENT*
- *ELEMENT DE STOCKAGE NON VOLATILE, PROCÉDE DE FABRICATION ASSOCIÉ, ET DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR UTILISANT L'ÉLÉMENT DE STOCKAGE NON VOLATIL*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) KANZAWA, Yoshihiko, Osaka 540-6207, JP
- KATAYAMA, Koji, Osaka 540-6207, JP
- FUJII, Satoru, Osaka 540-6207, JP
- MURAOKA, Shunsaku, Osaka 540-6207, JP
- OSANO, Koichi, Osaka 540-6207, JP
- MITANI, Satoru, Osaka 540-6207, JP
- MIYANAGA, Ryoko, Osaka 540-6207, JP
- TAKAGI, Takeshi, Osaka 540-6207, JP
- SHIMAKAWA, Kazuhiko, Osaka 540-6207, JP
- (74) Dempster, Benjamin John Naftel, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G11C 16/00 (11) **1 714 291 B1**
G11C 16/04 **G11C 11/56**

- (25) En (26) En
- (21) 05711788.9 (22) 20.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
- (86) US 2005/001962 20.01.2005
- (87) WO 2005/078733 2005/34 25.08.2005
- (30) 06.02.2004 US 774014
- (54) • *SELBST-BOOST-SYSTEM FÜR FLASH-SPEICHERZELLEN*
- *SELF-BOOSTING SYSTEM FOR FLASH MEMORY CELLS*
- *SYSTEME D'AMPLIFICATION A POLARISATION AUTOMATIQUE POUR CELLULES DE MEMOIRE FLASH*
- (73) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 94089, US
- (72) HEMINK, Gerrit Jan, Yokohama, Kanagawa 231-0862, JP
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (60) 10011075.8

G11C 16/04 → (51) **G11C 16/00**

- (51) **G11C 29/00** (11) **1 343 174 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03354020.4 (22) 03.03.2003
- (84) FR
- (43) 10.09.2003
- (30) 04.03.2002 EP 02354040
- (54) • *Programmierbarer Speichertest*
- *Programmable test for memories*
- *TEST DE MEMOIRE PROGRAMMABLE*
- (73) Synopsys, Inc., 700 East Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US
- (72) Nicolaidis, Michael, 38120 Saint Egreve, FR
- Boutobza, Slimane, 38100 Grenoble, FR

(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Michel de Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

G12B 5/00 → (51) **G02B 7/00**

(51) **G21C 3/04** (11) **2 082 401 B1**
(25) De (26) De
(21) 07802938.6 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.07.2009
(86) EP 2007/058907 28.08.2007
(87) WO 2008/025757 2008/10 06.03.2008
(30) 29.08.2006 DE 102006040309

(54) • *KUGELFÖRMIGES BRENNLELEMENT UND DESSEN HERSTELLUNG FÜR GASGEKÜHLTE HOCHTEMPERATUR-KUGELHAUFEN-KERNREAKTOREN (HTR)*
• *SPHERICAL FUEL ELEMENT AND PRODUCTION THEREOF FOR GAS-COOLED HIGH TEMPERATURE PEBBLE BED NUCLEAR REACTORS (HTR)*
• *ÉLÉMENT COMBUSTIBLE DE FORME SPHÉRIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION POUR RÉACTEURS À HAUTE TEMPÉRATURE À LIT DE BOULETS (HTR) REFROIDIS AU GAZ*

(73) ALD Vacuum Technologies GmbH, Wilhelm-Rohn-Strasse 35, 63450 Hanau, DE
(72) HROVAT, Milan, 63517 Rodenbach, DE
GROSSE, Karl-Heinz, 63584 Gründau, DE
SCHULTEN, Rainer, 48167 Münster, DE
(74) Hrovat, Andrea Darinka, FUCHS Patentanwälte Westhafenplatz 1, 60327 Frankfurt am Main, DE

G21C 3/16 → (51) **G21C 3/328**

(51) **G21C 3/328** (11) **2 107 572 B1**
G21C 3/16

(25) En (26) En
(21) 08300166.9 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.10.2009
(54) • *Brennstabündel für Siedewasserreaktor*
• *Nuclear fuel assembly for boiling water reactor*
• *Assemblage de combustible nucléaire pour réacteur à eau bouillante*

(73) Areva NP, Tour Areva 1 Place de la Coupole, 92400 Courbevoie, FR
(72) Dietrich, Matthias, 63579 Freigericht, DE
Liebler, Michael, 91560 Heilsbrunn, DE
Lippert, Hans-Joachim, 91315, Höchstadt, DE
Rink, Roland, 91052 Erlangen, DE
Schäfer, Jens, 91052 Erlangen, DE
Schubert, Thomas, 59494, Soest, DE
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **G21C 7/00** (11) **1 656 678 B1**

(25) En (26) En
(21) 04781092.4 (22) 12.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(86) US 2004/026348 12.08.2004
(87) WO 2005/017918 2005/08 24.02.2005
(30) 12.08.2003 US 494843 P
26.08.2003 US 498341 P
(54) • *GEPULSTE NIEDERENERGIE-KERNREAKTIONS-STROMGENERATOREN*

• *PULSED LOW ENERGY NUCLEAR REACTION POWER GENERATORS*
• *GENERATEURS PULSES D'ELECTRICITE PAR REACTIONS NUCLEAIRES DE FAIBLE ENERGIE*

(73) Energetics Technologies, LLC, 7 Fieldview Lane, Califon, NJ 07830, US
(72) DARDIK, Irving, Califon, NJ 07830, US
LESIN, Shaul, 85025 Meitar, IL
EL-BOHER, Arik, 85025 Meitar, IL
GAZIT, Dan, 84965 Omer, IL
KRAKOV, Vitaly, 89055 Arad, IL
ZILOV, Tatyana, 80700 Arad, IL
GREENSPAN, Ehud, Emeryville, CA 94608, US
HACHATUROV, Boris, A., Beer-Sheva, IL
SHANI, Gad, 84965 Omer, IL
BRANOVER, Herman, 84965 Omer, IL
(74) Bradford, Victoria Sophie, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(60) 10184685.5 / 2 264 715

G21K 4/00 → (51) **G02B 26/10**

H01B 1/22 → (51) **H01L 31/0224**

H01B 3/18 → (51) **C08K 9/06**

(51) **H01B 7/28** (11) **1 858 031 B1**

(25) En (26) En
(21) 06114158.6 (22) 18.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(54) • *Elektrisches Versorgungsnetz und Verfahren zur Herstellung*
• *An electric power supply system and a method of production thereof*
• *Un réseau d'alimentation électrique et procédé de fabrication*
(73) ABB Technology Ltd, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Larsen, Helge, 724 60 Västerås, SE
(74) Ahrengart, Kenneth, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

H01B 13/012 → (51) **B60R 16/02**

H01C 7/12 → (51) **H01H 37/76**

H01F 1/00 → (51) **B06B 1/06**

H01F 1/11 → (51) **C04B 35/40**

H01G 9/00 → (51) **H01M 2/02**

H01H 9/32 → (51) **H01H 37/76**

H01H 13/12 → (51) **H01H 13/26**

(51) **H01H 13/26** (11) **1 950 782 B1**
H01H 13/12 **H01H 13/52**

(25) Ja (26) En
(21) 06822026.8 (22) 23.10.2006
(84) DE FR GB
(43) 30.07.2008
(86) JP 2006/321005 23.10.2006
(87) WO 2007/049527 2007/18 03.05.2007
(30) 25.10.2005 JP 2005310101
(54) • *ELASTISCHES GLIED FÜR EINEN DRUCKSCHALTER*
• *ELASTIC MEMBER FOR PUSHBUTTON SWITCH*
• *ELEMENT ELASTIQUE DESTINE A UN INTERRUPTEUR A BOUTON-POUSSOIR*

(73) POLYMATECH CO., LTD., SENJYO BLDG, 4-8-16, Nihonbashi-Honcho, Chuo-ku, Tokyo 103-8424, JP

(72) FUJITSUNA, Yo, Kita-ku, Tokyo 1140014, JP

(74) Neufeind, Regina, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

H01H 13/52 → (51) **H01H 13/26**

(51) **H01H 27/00** (11) **1 465 223 B1**
G06K 7/00 **G06K 13/067**
B60R 25/00

(25) De (26) De
(21) 04007605.1 (22) 30.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2004
(30) 01.04.2003 DE 10314632
(54) • *Anordnung von Betätigen eines elektrischen Schalters*
• *Device for operating an electrical switch*
• *Dispositif d'actionnement d'un interrupteur*
(73) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, Wiesenstrasse 47, 58507 Lüdenscheid, DE
(72) Riehle, Jürgen, 44388 Dortmund, DE
Donner, Harald, 58540 Meinerzhagen, DE
Braecker, Tobias, 58313 Herdecke, DE

(51) **H01H 33/74** (11) **1 835 520 B1**

(25) De (26) De
(21) 06405112.1 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(54) • *Schaltkammer für einen gasisolierten Hochspannungsschalter*
• *Switching chamber for gasisolated high voltage switch*
• *Chambre d'interruption pour interrupteur haute tension isolé à gaz*
(73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
(72) Gariboldi, Nicola, 5415 Nussbaumen, CH
Vestner, Markus, 8238 Büsingen, CH
Grob, Stephan, 5400 Baden, CH
Stechbarth, Joachim, 5417 Untersiggenthal, CH
Claessens, Max, 5412 Gebenstorf, CH
Ye, Xiangyang, 5444 Künthen, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H01H 35/00 → (51) **A61B 3/113**

H01H 37/04 → (51) **H05B 1/02**

(51) **H01H 37/76** (11) **1 708 221 B1**
H01H 9/32 **H01C 7/12**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06290454.5 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(30) 30.03.2005 FR 0503100
(54) • *Mit einer Schmelzsicherung und einem aus Isoliermaterial hergestellten Ausschaltelment versehene Schutzvorrichtung, und ihre Anwedung bei Überspannungsableitern*
• *Protection device comprising a fuse and an insulation element for switching off, and use of said device in a lightning arrester*

- Dispositif de protection électrique à fusible et pièce isolante de rupture, et application aux cellules parafoudre
- (73) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
(72) Meriguet, Marcel, 87920 Condat sur Vienne, FR
(74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies
122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **H01H 37/76** (11) **1 708 222 B1**
H01H 9/32 **H01C 7/12**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06290455.2 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(30) 30.03.2005 FR 0503101

- Mit einem pressverbunden und in der Ausschalttrichtung vorgespannten Schmelzelement versehene Schutzvorrichtung, und ihre Anwendung bei Überspannungsableitern
 - Protection device having a crimped element biased in the switching off direction, and use of said device in a lightning arrester
 - Dispositif de protection électrique à pièce fusible sertie sollicitée à la rupture, et application aux cellules parafoudre
- (73) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
(72) Meriguet, Marcel, 87920 Condat sur Vienne, FR
(74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies
122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

H01H 47/10 → (51) **G05F 1/10**

H01H 47/22 → (51) **G05F 1/10**

- (51) **H01H 47/32** (11) **1 811 539 B1**
(25) Es (26) En
(21) 04798221.0 (22) 05.11.2004
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 25.07.2007
(86) ES 2004/000494 05.11.2004
(87) WO 2006/051124 2006/20 18.05.2006

- ELEKTRISCHER KONTAKTOR UND ZUGE-ORDNETES KONTAKTOR-SCHLIESS-STEUERVERFAHREN
 - ELECTRICAL CONTACTOR AND ASSOCIATED CONTACTOR-CLOSURE CONTROL METHOD
 - CONTACTEUR ELECTRIQUE ET PROCEDE DE COMMANDE DE LA FERMETURE DE CELUI-CI
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) MORRON LLUCH, Ricardo, E-08028 Barcelona, ES
GARCÍA ESPINOSA, Antonio, E-08221 Terrassa, ES
ALABERN MORERA, Xavier, E-08500 Vic, Barcelona, ES
MUNÓZ GALIÁN, José, E-08232 Viladecavalls Barcelona, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

H01H 47/32 → (51) **G05F 1/10**

- (51) **H01H 71/50** (11) **1 548 783 B1**
(25) En (26) En
(21) 04030153.3 (22) 20.12.2004
(84) AT ES IT TR
(43) 29.06.2005
(30) 26.12.2003 KR 2003097671
(54) • Schaltmechanismus für Handmotorstarter
• Switching mechanism for a manual motor starter
• Mécanisme de commutation pour disjoncteur à commande manuelle pour moteur
- (73) LG Industrial Systems Co., Ltd., 20, Youidodong Youngdungpo-ku, Seoul, KR
(72) Shin, Bong Soo, Cheongju-si Chung-cheongbuk-do, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **H01H 71/52** (11) **1 383 150 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03354049.3 (22) 02.06.2003
(84) BE DE ES GB IT PT
(43) 21.01.2004
(30) 17.07.2002 FR 0209054
(54) • Schalter mit Auslöseinrichtung
• Switch with a trip device
• Interrupteur muni d'un dispositif de déclenchement
- (73) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500ueil-Malmaison, FR
(72) Auque, Henri, Schneider Electric Industries SAS, 38050 Grenoble cedex 09, FR
Serpinet, Marc, Schneider Electric Industries SAS, 38050 Grenoble cedex 09, FR
(74) Poirier, Jean-Michel Serge, et al, Schneider Electric Industries SAS Propriété Industrielle - E1, 38050 Grenoble Cédex 09, FR

H01J 7/18 → (51) **C23C 2/40**

H01J 7/20 → (51) **C23C 2/40**

H01J 9/02 → (51) **H01J 17/18**

H01J 9/24 → (51) **H01J 61/30**

H01J 9/26 → (51) **H01J 17/18**

H01J 9/38 → (51) **C23C 2/40**

- (51) **H01J 17/18** (11) **1 995 756 B1**
H01J 17/49 **H01J 9/02**
H01J 9/26
(25) Ja (26) En
(21) 08720604.1 (22) 26.03.2008
(84) DE FR GB NL
(43) 26.11.2008
(86) JP 2008/000725 26.03.2008
(87) WO 2008/117536 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 JP 2007080965

- PLASMAANZEIGETAFEL
 - PLASMA DISPLAY PANEL
 - PANNEAU D'AFFICHAGE À PLASMA
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) FUJIWARA, Shinya, Osaka, 540-6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H01J 17/49 → (51) **H01J 17/18**

H01J 27/16 → (51) **H01J 37/32**

- (51) **H01J 29/86** (11) **1 670 026 B1**
(25) En (26) En
(21) 05026405.0 (22) 02.12.2005

- (84) DE FR GB IT NL
(43) 14.06.2006
(30) 09.12.2004 JP 2004356502
(54) • Bilderzeugungsgerät
• Image forming apparatus
• Appareil de formation d'images
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaru-ku, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Ito, Nobuhiro, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestr. 43, 81245 München, DE

- (51) **H01J 37/147** (11) **1 863 065 B1**
H01J 37/153 **H01J 37/317**
(25) En (26) En
(21) 07109255.5 (22) 30.05.2007
(84) DE FR GB
(43) 05.12.2007
(30) 30.05.2006 JP 2006149281
(54) • Scanner für elektrostatische Strahlableitung und Verfahren zur Strahlableitung
• Electrostatic beam deflection scanner and beam deflection scanning method
• Scanner pour déviation électrostatique d'un faisceau et procédé de balayage de faisceau
- (73) SEN Corporation, an SHI and Axcelis Company, 10-1 Yoga 4-chome Setagaya-ku, Tokyo, JP
(72) Tsukihara, Mitsukuni, Saijo-shi, Ehime, JP
Kabasawa, Mitsuaki, Saijo-shi, Ehime, JP
Amano, Yoshitaka, Saijo-shi, Ehime, JP
Matsuhita, Hiroshi, Saijo-shi, Ehime, JP
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H01J 37/153 → (51) **H01J 37/147**

- (51) **H01J 37/244** (11) **1 898 443 B1**
(25) En (26) En
(21) 06018788.7 (22) 07.09.2006
(84) DE NL
(43) 12.03.2008
(54) • Asymmetrischer ringförmiger Detektor
• Asymmetric annular detector
• Détecteur asymétrique de forme annulaire
- (73) ICT Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüftechnik mbH, Ammerthalstrasse 20a, 85551 Heimstetten, DE
(72) Adamec, Pavel, 85540 Haar, DE
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

H01J 37/317 → (51) **H01J 37/147**

- (51) **H01J 37/32** (11) **1 313 128 B1**
H01J 27/16
(25) En (26) En
(21) 03002613.2 (22) 23.06.1998
(84) DE FR GB IT
(43) 21.05.2003
(30) 26.06.1997 US 883281
(54) • Toroidförmige Reaktivgasquelle mit niedrigerem Feld
• Toroidal low-field reactive gas source
• Source toroidale de gaz réactif à champ faible
- (73) MKS Instruments, Inc., 2 Tech Drive, Suite 201, Andover, MA 01810, US
(72) Smith, Donald, K., Belmont, Massachusetts 02178, US
Chen, Xing, Lexington, Massachusetts 02421, US
Holber, William, Winchester, Massachusetts 02890, US

Georgelis, Eric, Canton, Massachusetts
02021, US
(74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg
Gallieplatz 1, 81679 München, DE
(62) 98930492.8 / 0 992 059

(51) **H01J 61/30** (11) **2 184 764 B1**
H01J 61/86 **H01J 9/24**

(25) Ja (26) En
(21) 08764689.9 (22) 26.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.05.2010
(86) JP 2008/059656 26.05.2008
(87) WO 2009/028243 2009/10 05.03.2009
(30) 29.08.2007 JP 2007221978

(54) • QUARZGEFÄSS FÜR EINE DOPPELENDIGE
ENTLADUNGSLAMPE
• QUARTZ ARC TUBE FOR DOUBLE ENDED
DISCHARGE LAMP
• TUBE A ARC EN QUARTZ POUR LAMPE A
DECHARGE A DOUBLE EXTREMITÉ

(73) Iwasaki Electric Co., Ltd, 12-4 Shiba 3-
chome Minato-ku, Tokyo 105-0014, JP
(72) OHKAHARA, Makoto, Gyoda-shi Saitama
361-8505, JP
YAMAMOTO, Shoji, Gyoda-shi Saitama 361-
8505, JP

(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte
Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Ber-
gisch Gladbach, DE

H01J 61/30 → (51) **C03C 4/08**

H01J 61/30 → (51) **H01J 65/00**

H01J 61/86 → (51) **H01J 61/30**

(51) **H01J 65/00** (11) **1 653 499 B1**
H01J 61/30 **C03C 3/064**
C03C 3/066 **C03C 3/068**
C03C 3/11 **C03C 3/097**
C03C 3/095 **C03C 3/091**
C03C 3/093

(25) Ja (26) En
(21) 04771335.9 (22) 06.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 03.05.2006
(86) JP 2004/011335 06.08.2004
(87) WO 2005/015606 2005/07 17.02.2005
(30) 08.08.2003 JP 2003206628

(54) • GLASRÖHRE FÜR EINE EXTERNELEKT-
RODEN-FLUORESCENZLAMPE
• GLASS TUBE FOR EXTERNAL ELECTRODE
FLUORESCENT LAMP
• TUBE DE VERRE POUR LAMPE FLUO-
RESCENTE A ELECTRODE EXTERIEURE

(73) NIPPON ELECTRIC GLASS CO., LTD, 7-1,
Seiran 2-chome, Otsu-shi, Shiga 520-8639,
JP

(72) Hikata, Hajime, Otsu-shi, Shiga 5208639, JP
(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3,
81479 München, DE

(51) **H01L 21/00** (11) **1 975 977 B1**
(25) En (26) En
(21) 08004077.7 (22) 05.03.2008
(84) FR GB

(43) 01.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007090832

(54) • Ätzungsverfahren und -vorrichtung für
einen Einzelwafer
• Etching method and apparatus for a single
wafer

• Procédé et appareil de gravure d'une
plaquette simple

(73) SUMCO CORPORATION, 2-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Katoh, Takeo, Tokyo, JP
Hashii, Tomohiro, Tokyo, JP
Murayama, Katsuhiko, Tokyo, JP
Koyata, Sakae, Tokyo, JP
Takaishi, Kazushige, Tokyo, JP

(74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H01L 21/00** (11) **2 232 526 B1**
B05C 1/02 **B05C 1/08**

(25) De (26) De
(21) 08861689.1 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.09.2010
(86) EP 2008/010894 18.12.2008
(87) WO 2009/077201 2009/26 25.06.2009
(30) 19.12.2007 DE 102007063202

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BEHANDLUNG VON SILIZIUM-WAFERN
• METHOD AND DEVICE FOR TREATING
SILICON WAFERS
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT
DE TRANCHES DE SILICIUM

(73) Gebr. Schmid GmbH & Co., Robert-Bosch-
Strasse 32-34, 72250 Freudenstadt, DE

(72) KAPPLER, Heinz, 72280 Dornstetten-Aach,
DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-
gart, DE

H01L 21/00 → (51) **F17C 13/04**

(51) **H01L 21/02** (11) **1 182 697 B1**
H01L 21/20

(25) En (26) En
(21) 01119516.1 (22) 14.08.2001
(84) DE FR GB
(43) 27.02.2002
(30) 14.08.2000 JP 2000245626

(54) • Saphirsubstrat, elektronisches Bauelement
und Verfahren zu dessen Herstellung
• Sapphire substrate, electronic component,
and method of its manufacture
• Substrat en saphir, élément électronique et
procédé pour sa fabrication

(73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE
CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP

(72) Matsuoka, Takashi, NTT Intellectual Property
Center, Musashino-shi, Tokyo 180-885, JP

(74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, et al,
Samson & Partner Patentanwälte Wide-
nmayerstrasse 5, 80538 München, DE

H01L 21/02 → (51) **H01L 21/8242**

H01L 21/027 → (51) **G02B 1/02**

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/11**

H01L 21/20 → (51) **H01L 21/02**

H01L 21/331 → (51) **H01L 29/732**

H01L 21/336 → (51) **H01L 21/66**

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/78**

H01L 21/338 → (51) **H01L 29/812**

H01L 21/48 → (51) **B28B 3/22**

(51) **H01L 21/50** (11) **1 561 240 B1**
(25) En (26) En

(21) 03768762.1 (22) 07.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 10.08.2005
(86) US 2003/035535 07.11.2003
(87) WO 2004/045002 2004/22 27.05.2004
(30) 08.11.2002 US 291338

(54) • ORGANISCHE LICHEMITTIERENDE
MATERIALIEN UND EINE VORRICHTUNG
• ORGANIC LIGHT EMITTING MATERIALS
AND DEVICES
• MATERIAUX ET DISPOSITIFS ORGANI-
QUES ELECTROLUMINESCENTS

(73) Universal Display Corporation, 375 Phillips
Boulevard, Ewing, NJ 08618, US
UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA,
3716 South Hope Street Suite 313, Los
Angeles, CA 90007-4344, US

(72) MA, Bin, Monroeville, PA 15146, US
KNOWLES, David, B., Apollo, PA 15613, US
BROWN, Cory S., Pittsburgh, PA 15219, US
MURPHY, Drew, Norwalk, CA 90650, US
THOMPSON, Mark, E., Anaheim, CA 92807,
US

(74) Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Beh-
rendt Mülthaler Strasse 91d, 81475
München, DE

(60) 10009905.0 / 2 259 361

(51) **H01L 21/66** (11) **1 176 636 B1**
H01L 21/336 **G01B 11/30**

(25) En (26) En
(21) 01306383.9 (22) 25.07.2001
(84) DE FR GB
(43) 30.01.2002
(30) 27.07.2000 JP 2000227807

(54) • Herstellungssystem und Methode eines
Dünnschicht-Transistors, Polysilizium-
Untersuchungsmethode und Apparat
• System for manufacturing a thin-film
transistor, method of manufacturing a thin-
film transistor, method of evaluationg
polysilicon, and apparatus for inspecting
polysilicon
• Système et methode de fabrication d'un
transistor à couche mince, méthode d'va-
luation de polysilicium et appareil associé

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-
chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Wada, Hiroyuki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-
0001, JP
Takatoku, Makoto, Shinagawa-ku, Tokyo
141-0001, JP

(74) Ayers, Martyn Lewis Stanley, J.A. Kemp &
Co. 14 South Square, Gray's Inn London
WC1R 5JJ, GB

(51) **H01L 21/66** (11) **1 959 487 B1**
G01B 11/30

(25) Ja (26) En
(21) 06834019.9 (22) 05.12.2006
(84) DE FR
(43) 20.08.2008
(86) JP 2006/324264 05.12.2006

(87) WO 2007/066659 2007/24 14.06.2007
(30) 06.12.2005 JP 2005352767
(54) • OBERFLÄCHENRAUHIGKEITSPRÜFER
• SURFACE ROUGHNESS TESTER
• RUGOSIMETRE DE SURFACE

(73) Shibaura Mechatronics Corporation, 5-1,
Kasama 2-chome, Sakae-ku, Yokohama-shi,
Kanagawa 247-8610, JP

(72) HAYASHI, Yoshinori, Yokohama-shi Kana-
gawa 247-8560, JP

MORI, Hideki, Yokohama-shi Kanagawa 247-8560, JP
(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

(51) **H01L 21/768** (11) **1 333 484 B1**
H01L 23/532

- (25) En (26) En
- (21) 03075961.7 (22) 27.05.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 06.08.2003
- (30) 13.11.1998 US 191763
- (54) • *Zwischenschicht zwischen Titanitrid und hochdichtem Plasmaoxid*
• *Interlayer between titanium nitride and high density plasma oxide*
• *Couche intermédiaire entre un nitrure de titane et un oxyde plasmatique haute densité (HDP)*
- (73) GlobalFoundries, Inc., Maple Corporate Services Limited P.O. Box 309 Ugland House, Grand Cayman KY1-1104, KY
- (72) Wooten, Christopher L., Austin, TX 78705, US
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB
- (62) 99928340.1 / 1 135 803

H01L 21/77 → (51) **G02F 1/1362**

(51) **H01L 21/8242** (11) **1 186 030 B1**
H01L 21/02

- (25) De (26) De
- (21) 00943545.4 (22) 04.05.2000
- (84) DE FR GB IE IT
- (43) 13.03.2002
- (86) DE 2000/001405 04.05.2000
- (87) WO 2000/070674 2000/47 23.11.2000
- (30) 12.05.1999 DE 19922180
- (54) • *KONDENSATOR FÜR HALBLEITERANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER DIELEKTRISCHEN SCHICHT FÜR DENSELBE*
• *CAPACITOR FOR A SEMICONDUCTOR ARRANGEMENT AND METHOD FOR PRODUCING A DIELECTRIC LAYER FOR THE CAPACITOR*
• *CONDENSATEUR POUR DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET PROCÉDE D'OBTENTION D'UNE COUCHE DIELECTRIQUE POUR CE CONDENSATEUR*
- (73) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (72) HANEDER, Thomas, Peter, D-81549 München, DE
REISINGER, Hans, D-82031 Grünwald, DE
STENGL, Reinhard, D-86391 Stadtbergen, DE
BACHHOFER, Harald, D-81677 München, DE
HÖNLEIN, Wolfgang, D-82008 Unterhaching, DE
- (74) Kottmann, Heinz Dieter, et al, Patentanwälte MÜLLER & HOFFMANN, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01L 23/29 → (51) **C08G 59/24**

H01L 23/29 → (51) **C08G 59/62**

H01L 23/29 → (51) **C08L 63/00**

H01L 23/31 → (51) **C08G 59/62**

H01L 23/373 → (51) **H05K 1/09**

(51) **H01L 23/48** (11) **1 444 731 B1**
H01L 23/525 **H01L 23/64**

- (25) En (26) En

- (21) 02780619.9 (22) 12.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 11.08.2004
- (86) US 2002/036207 12.11.2002
- (87) WO 2003/043083 2003/21 22.05.2003
- (30) 13.11.2001 US 12812
- (54) • *ÜBERTRAGUNGSLEITUNGEN MIT EINSTELLBARER IMPEDANZ IN EINER WEITERVERTEILUNGSSCHICHT*
• *CONTROLLED IMPEDANCE TRANSMISSION LINES IN A REDISTRIBUTION LAYER*
• *LIGNES DE TRANSMISSION A IMPEDANCE CONTROLLEE DANS UNE COUCHE DE REDISTRIBUTION*
- (73) Skyworks Solutions, Inc., 20 Sylvan Road, Woburn, MA 01801, US
- (72) CHUNGPAIBONNPATANA, Surasit, Irvine, CA 92620, US
HASHEMI, Hassan, S., Laguna Niguel, CA 92677, US
FAZELPOUR, Siamak, San Diego, CA 92128, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **H01L 23/485** (11) **1 487 015 B1**
H01L 23/50

- (25) It (26) En
- (21) 03425368.2 (22) 10.06.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 15.12.2004
- (54) • *Elektronische Halbleitervorrichtung und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Semiconductor electronic device and method of manufacturing thereof*
• *Dispositif semiconducteur électronique et son procédé de fabrication*
- (73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (72) Andreini, Antonio, 20040 Usmate Velate (Milano), IT
Cerati, Lorenzo, 20095 Cusano Milanino (Milano), IT
Galbiata, Paola, 20052 Monza (Milano), IT
Merlini, Alessandra, 20054 Nova Milanese (Milano), IT
- (74) Zambardino, Umberto, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

H01L 23/50 → (51) **H01L 23/485**

H01L 23/522 → (51) **G06K 19/077**

H01L 23/525 → (51) **H01L 23/48**

H01L 23/532 → (51) **H01L 21/768**

H01L 23/64 → (51) **H01L 23/48**

H01L 23/66 → (51) **H03F 1/56**

H01L 25/065 → (51) **G06F 13/42**

H01L 25/16 → (51) **B41J 2/45**

H01L 27/10 → (51) **G11C 13/00**

H01L 27/24 → (51) **G11C 13/00**

H01L 27/32 → (51) **H05K 3/12**

H01L 29/06 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/08 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/40 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/41 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/423 → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 29/732** (11) **1 254 482 B1**
H01L 21/331

- (25) De (26) De
- (21) 01927654.2 (22) 07.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 06.11.2002
- (86) EP 2001/001324 07.02.2001
- (87) WO 2001/059845 2001/33 16.08.2001
- (30) 08.02.2000 DE 10005442
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Bipolartransistors*
• *Method of manufacturing a bipolar transistor*
• *Procédé de fabrication d'un transistor bipolaire*
- (73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
- (72) FRANOSCH, Martin, 81739 München, DE
SCHÄFER, Herbert, 85635 Höhenkirchen-Siegertsbrunn, DE
MEISTER, Thomas, 82024 Taufkirchen, DE
STENGL, Reinhard, 86391 Stadtbergen, DE
- (74) Ginzel, Christian, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

H01L 29/739 → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 29/78** (11) **1 184 908 B1**
H01L 29/06 **H01L 29/39**
H01L 29/08

- (25) En (26) En
- (21) 01118110.4 (22) 26.07.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 06.03.2002
- (30) 30.08.2000 JP 2000260598
22.12.2000 JP 2000390830
- (54) • *Feldeffekttransistor*
• *Field effect transistor*
• *Transistor à effet de champ*
- (73) SHINDENGEN ELECTRIC MANUFACTURING COMPANY, LIMITED, 2-1, Ohtemachi-2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0004, JP
- (72) Miyakoshi, Nobuki, Hanno-shi, Saitama 357-8585, JP
Matsubara, Toshiki, Hanno-shi, Saitama 357-8585, JP
Nakamura, Hideyuki, Hanno-shi, Saitama 357-8585, JP
- (74) Körber, Wolfhart, et al, Mitscherlich & Partner Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H01L 29/78** (11) **1 635 399 B1**
H01L 21/336 **H01L 29/41**

- (25) It (26) En
- (21) 04425671.7 (22) 08.09.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 15.03.2006
- (54) • *Laterale MOS-Anordnung und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Lateral MOS device and method of making the same*
• *Dispositif MOS latéral et sa méthode de fabrication*
- (73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (72) Santangelo, Antonello, 95032 Belpasso, IT
Cascino, Salvatore, 90100 Palermo, IT
Gervasi, Leonardo, 95025 Acì S. Antonio, IT
- (74) Cerbaro, Elena, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

- (51) **H01L 29/78** (11) **1 959 497 B1**
H01L 29/423 **H01L 29/40**
H01L 21/77
- (25) En (26) En
(21) 07254019.8 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.08.2008
(30) 16.02.2007 US 707418
- (54) • *Vertikaler Hochspannung-FET*
• *High-voltage vertical FET*
• *Transistor vertical à effet de champ et à haute tension*
- (73) Power Integrations, Inc., 5245 Hellyer Avenue, San Jose, California 95138, US
- (72) Parthasarathy, Vijay, Palo Alto, CA 94301, US
- (74) Banerjee, Sujit, Campbell, CA 95008, US
Manley, Martin H., Saratogo, CA 95070, US
Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. HighLight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
-
- (51) **H01L 29/812** (11) **1 565 946 B1**
H01L 21/338
- (25) En (26) En
(21) 03812016.8 (22) 02.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.08.2005
(86) US 2003/031334 02.10.2003
(87) WO 2004/049454 2004/24 10.06.2004
(30) 26.11.2002 US 304272
- (54) • *TRANSISTOREN MIT BEDECKTEN P-TYP-SCHICHTEN NEBEN DER SOURCEZONE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *TRANSISTORS HAVING BURIED P-TYPE LAYERS BENEATH THE SOURCE REGION AND METHODS OF FABRICATING THE SAME*
• *TRANSISTORS A COUCHES DE TYPE P ENFOUIES SOUS LA REGION SOURCE ET LEURS PROCÉDES DE FABRICATION*
- (73) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
- (72) SRIRAM, Saptharishi, Cary, NC 27513, US
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **H01L 31/0224** (11) **1 555 695 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04256192.8 (22) 06.10.2004
- (84) DE ES FR IT
- (43) 20.07.2005
(30) 13.01.2004 JP 2004004982
- (54) • *Photovoltaisches Bauelement*
• *Photovoltaic device*
• *Dispositif photovoltaïque*
- (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (72) Nakashima, Takeshi, Kobe-shi, Hyogo 655-0873, JP
- (74) Maruyama, Eiji, Katano-shi, Osaka 576-0021, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **H01L 31/0224** (11) **1 939 943 B1**
H01L 31/068 **H01B 1/22**
- (25) Ja (26) En
(21) 06810429.8 (22) 22.09.2006
- (84) DE ES FR
- (43) 02.07.2008
- (86) JP 2006/318816 22.09.2006
(87) WO 2007/046214 2007/17 26.04.2007
(30) 20.10.2005 JP 2005306025
- (54) • *PASTENZUSAMMENSETZUNG UND SOLARBATTERIEELEMENT DAMIT*
• *PASTE COMPOSITION AND SOLAR BATTERY ELEMENT USING THE SAME*
• *COMPOSITION EN PATE ET ELEMENT DE BATTERIE DE PILES SOLAIRES L'UTILISANT*
- (73) TOYO ALUMINIUM KABUSHIKI KAISHA, 6-8, Kyutaro-machi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0056, JP
- (72) LAI, Gaochao, 5410056 Osaka-shi, Osaka, JP
WATSUJI, Takashi, 5410056 Osaka-shi, Osaka, JP
KATOH, Haruzo, 5410056 Osaka-shi, Osaka, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **H01L 31/0232** (11) **1 297 576 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 01949551.4 (22) 29.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.04.2003
(86) FR 2001/002046 29.06.2001
(87) WO 2002/001604 2002/01 03.01.2002
(30) 29.06.2000 FR 0008434
- (54) • *INTEGRIERTE OPTOELEKTRONISCHE VORRICHTUNG ZUM FILTERN VON WELLENLÄNGEN*
• *OPTOELECTRONIC DEVICE WITH INTEGRATED WAVELENGTH FILTERING*
• *DISPOSITIF OPTOELECTRONIQUE A FILTRAGE DE LONGUEUR D'ONDE INTEGRE*
- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
ECOLE CENTRALE DE LYON, 36, avenue Guy de Collongue, B.P. 163, 69131 Ecully Cédex, FR
- (72) VIKTOROVITCH, Pierre, F-69160 Tassin, FR
GARRIGUES, Michel, F-69890 La Tour de Salvagny, FR
LECLERCQ, Jean-Louis, F-69480 Morance, FR
- (74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
-
- (51) **H01L 31/0296** (11) **1 394 863 B1**
H01L 31/107 **H01L 31/105**
H01L 31/0352
- (25) En (26) En
(21) 03019258.7 (22) 26.08.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 03.03.2004
(30) 26.08.2002 JP 2002244795
- (54) • *PIN-Photodiode und Lawinenphotodiode aus Zn1-xMgxSySe1-y auf p-dotiererm GaAs Substrat*
• *Zn1-xMgxSySe1-y pin photodiode and avalanche photodiode on p-doped GaAs substrate*
• *Photodiode pin et photodiode à avalanche comportant Zn1-xMgxSySe1-y sur un substrat GaAs dopé*
- (73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (72) Ando, Koshi, 4-101, Koyamacho-minami Tottori, JP
Abe, Tomoki, 4-101, Koyamacho-minami Tottori, JP
Nakamura, Takao, 4-101, Koyamacho-minami Tottori, JP
-
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- H01L 31/0352** → (51) **H01L 31/0296**
-
- (51) **H01L 31/04** (11) **1 911 101 B1**
H02J 7/00 **H01L 31/05**
- (25) En (26) En
(21) 05797451.1 (22) 20.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
(86) IB 2005/003343 20.07.2005
(87) WO 2007/010326 2007/04 25.01.2007
- (54) • *PHOTOVOLTAISCHE STROMAUSGABEBE-NUTZENDE EINRICHTUNG*
• *A PHOTOVOLTAIC POWER OUTPUT-UTILIZING DEVICE*
• *DISPOSITIF UTILISANT UNE PUISSANCE DE SORTIE PHOTOVOLTAIQUE*
- (73) Ecosol Solar Technologies Inc., 62 Valley Forge Drive, East Brunswick, NJ 08816, US
- (72) ZHU, Zuhang, Ottawa, Ontario K2C 4E6, CA
KULAR, Andrew, C. c/o ECOSOL Solar Technologies, Ltd., Ottawa, Ontario K1Y 3B2, CA
- (74) Franks, Robert Benjamin, et al, Franks & Co Limited 15 Jessops Riverside Brightside Lane, Sheffield S9 2RX, GB
-
- H01L 31/05** → (51) **H01L 31/04**
-
- (51) **H01L 31/052** (11) **2 132 786 B1**
G02B 5/18
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08718359.6 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.12.2009
(86) EP 2008/053817 31.03.2008
(87) WO 2008/125471 2008/43 23.10.2008
(30) 05.04.2007 FR 0754315
- (54) • *FLACHER LICHTKONZENTRATOR MIT GERINGER DICKE*
• *FLAT LIGHT CONCENTRATOR OF SMALL THICKNESS*
• *DISPOSITIF DE CONCENTRATION DE LUMIERE PLAN A EPAISSEUR REDUITE*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) THONY, Philippe, 38380 Entre-Deux-Guiers, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR
-
- H01L 31/068** → (51) **H01L 31/0224**
-
- H01L 31/09** → (51) **G01J 5/20**
-
- H01L 31/105** → (51) **H01L 31/0296**
-
- H01L 31/107** → (51) **H01L 31/0296**
-
- (51) **H01L 33/00** (11) **1 860 707 B1**
F21S 8/10
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07290621.7 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
(30) 22.05.2006 FR 0604575
- (54) • *Wärmeableitunseinrichtung und LED Beleuchtungs- und/oder Signallvorrichtung mit einer solchen Einrichtung*

- Heat dissipation component and LED lighting and/or signalling device comprising said component
 - Composant de dissipation thermique et dispositif d'éclairage et/ou de signalisation à diode équipé d'un tel composant
- (73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR
- (72) Gasquet, Jean-Claude, 89100 Saint Clement, FR
- Tanghe, Alcina, 78760 Jouars Pontchartrin, FR

H01L 33/00 → (51) **B41J 2/45**

- (51) **H01L 39/22** (11) **1 420 464 B1**
H01L 39/24
- (25) Ja (26) En
(21) 02762793.4 (22) 16.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 19.05.2004
(86) JP 2002/008320 16.08.2002
(87) WO 2003/019684 2003/10 06.03.2003
(30) 22.08.2001 JP 2001251137
08.03.2002 JP 2002064448
- (54) • HOCHTEMPERATURSUPRALEITENDER JOSEPHSON-KONTAKT, SUPRALEITENDES ELEKTRONISCHES BAUELEMENT DAMIT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES HOCHTEMPERATURSUPRALEITENDEN JOSEPHSON-KONTAKTS
- HIGH-TEMPERATURE SUPERCONDUCTING JOSEPHSON JUNCTION, SUPERCONDUCTING ELECTRONIC DEVICE HAVING THE SAME, AND METHOD FOR FORMING THE HIGH-TEMPERATURE SUPERCONDUCTING JOSEPHSON JUNCTION
- JUNCTION JOSEPHSON DE SUPRACONDUCTEURS HAUTE TEMPERATURE, PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE ET DISPOSITIF ELECTRONIQUE SUPRACONDUCTEUR COMPRENANT LADITE JONCTION
- (73) International Superconductivity Technology Center, The Juridical Foundation, 6th floor, Eishin Kaihatsu Building, 34-3, Shinbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0004, JP
- (72) ADACHI, Seiji, Tokyo 135-0062, JP
WAKANA, Hironori, Tokyo 135-0062, JP
TANABE, Keiichi, Tokyo 135-0062, JP
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H01L 39/24 → (51) **H01L 39/22**

H01L 41/00 → (51) **B06B 1/06**

- (51) **H01L 41/04** (11) **1 936 707 B1**
H01L 41/09
- (25) En (26) En
(21) 07122988.4 (22) 12.12.2007
(84) DE FR GB
(43) 25.06.2008
(30) 21.12.2006 JP 2006343978
- (54) • Ultraschallmotor und Ansteuerverfahren dazu
- Ultrasonic motor and drive method therefore
- Moteur à ultrasons et son procédé de commande
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Funakubo, Tomoki, Tokyo 206-0025, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **H01L 41/083** (11) **1 944 813 B1**
H01L 41/047
- (25) En (26) En
(21) 08103335.9 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.07.2008
- (54) • Piezoelektrischer Aktor
- Piezoelectric Actuator
- Actionneur piézoélectrique
- (73) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU
- (72) Bosch, Russell, Gaines, MI 48436, US
Cooke, Michael, Gillingham, Kent ME7 1DR, GB
Goat, Christopher A, Offham, Kent ME19 5NU, GB
- (74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB
- (62) 05255752.7 / 1 764 844

H01L 41/09 → (51) **H01L 41/04**

H01L 45/00 → (51) **G11C 13/00**

- (51) **H01M 2/02** (11) **1 667 251 B1**
H01G 9/00
- (25) Ja (26) En
(21) 04771011.6 (22) 29.07.2004
(84) DE FR IT
(43) 07.06.2006
(86) JP 2004/010796 29.07.2004
(87) WO 2005/015659 2005/07 17.02.2005
(30) 08.08.2003 JP 2003290465
- (54) • MIT FOLIE BESCHICHTETE ZELLE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- CELL COATED WITH FILM AND MANUFACTURING METHOD THEREOF
- PILE RECOUVERTE D'UN FILM ET PROCEDE DE FABRICATION DE CETTE PILE
- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) OTOHATA, Makihiro, c/o NEC Lamilion Energy, Ltd., Kanagawa 2291198, JP
YAGETA, Hiroshi, c/o NEC Lamilion Energy, Ltd., Kanagawa 2291198, JP
- (74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Meiendorfer Strasse 89, 22145 Hamburg, DE

H01M 2/02 → (51) **H01M 4/66**

- (51) **H01M 2/10** (11) **1 909 343 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07019570.6 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
(30) 05.10.2006 US 850157 P
- (54) • Batterieanordnung mit dünnem Batteriefach
- Battery assembly having slim battery tray
- Bloc-batterie ayant un mince support de batterie
- (73) EH Europe GmbH, Löwenstrasse 32, 8001 Zürich, CH
- (72) Prange, Rolf, 58644 Iserlohn, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

H01M 2/10 → (51) **H02J 7/00**

H01M 4/58 → (51) **C01G 23/00**

- (51) **H01M 4/66** (11) **1 553 649 B1**
H01M 2/02
H01M 4/70
- (25) En (26) En

- (21) 04257970.6 (22) 20.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 13.07.2005
(30) 25.12.2003 JP 2003430343
15.09.2004 JP 2004268915
- (54) • Elektrochemische Zelle
- Electrochemical cell
- Cellule électrochimique
- (73) Seiko Instruments Inc., 8 Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 261, JP
- (72) Shunji Watanabe c/o SII Micro Parts Ltd, Sendai-shi Miyagi, JP
Yoshibumi Nakamura c/o SII Micro Parts Ltd, Sendai-shi Miyagi, JP
Hideharu Onodera c/o SII Micro Parts Ltd, Sendai-shi Miyagi, JP
Sakai, Tsugio c/o SII Micro Parts Ltd, Sendai-shi Miyagi, JP
Tahara, Kensuke c/o SII Micro Parts Ltd, Sendai-shi Miyagi, JP
- (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

H01M 4/70 → (51) **H01M 4/66**

- (51) **H01M 4/86** (11) **1 249 048 B1**
H01M 4/88
H01M 8/04
H01M 8/12
H01M 8/24
- (25) En (26) En
(21) 00982137.2 (22) 16.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT
- (43) 16.10.2002
(86) US 2000/031477 16.11.2000
(87) WO 2001/041239 2001/23 07.06.2001
(30) 06.12.1999 US 455149
- (54) • ELEKTROCHEMISCHE VORRICHTUNG MIT REAKTIVEN MIKROKANÄLEN
- ELECTROCHEMICAL APPARATUS WITH REACTANT MICRO-CHANNELS
- APPAREIL ELECTROCHIMIQUE A MICRO CANAUX REACTIFS
- (73) TECHNOLOGY MANAGEMENT, INC., 9718 Lake Shore Boulevard, Cleveland, OH 44108-1049, US
- (72) RUHL, Robert, C., Cleveland Heights, OH 44106, US
MILLIKEN, Christopher, E., Highland Heights Ohio 44143, US
PETRIK, Michael, A., Highland Heights, OH 44143, US
- (74) Froud, Clive, Clive Froud & Co Limited 7 Hurst Close, Tenterden Ashford Kent TN30 6UG, GB

H01M 4/88 → (51) **H01M 4/86**

- (51) **H01M 8/02** (11) **2 080 244 B1**
H01M 8/04
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07823737.7 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.07.2009
(86) FR 2007/051837 24.08.2007
(87) WO 2008/034987 2008/13 27.03.2008
(30) 21.09.2006 FR 0653886
- (54) • FESTOXIDBRENNSTOFFZELLE MIT EINEM THERMISCHEN AUSTAUSCHGLIED
- SOLID OXIDE FUEL CELL COMPRISING A THERMAL EXCHANGER
- PILE A COMBUSTIBLE A OXYDE SOLIDE, INCORPORANT UN ECHANGEUR THERMIQUE
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

SNECMA Services, 2, Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) FOURMIGUE, Jean-François, F-38600 Fontaine, FR
(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

H01M 8/02 → (51) **H01M 4/86**

(51) **H01M 8/04** (11) **1 261 992 B1**
(25) En (26) En
(21) 01914863.4 (22) 08.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.12.2002
(86) CA 2001/000291 08.03.2001
(87) WO 2001/067533 2001/37 13.09.2001
(30) 08.03.2000 US 521228
07.03.2001 US 800751
(54) • **AUSTAUSCHMEMBRAN-BEFEUCHTER**
• **MEMBRANE EXCHANGE HUMIDIFIER**
• **HUMIDIFICATEUR PAR ECHANGE MEMBRANAIRE**
(73) BDF IP Holdings Ltd., 1700 - 666 Burrard Street, Vancouver, BC V6C 2X8, CA
(72) MOSSMAN, Alexander, D., Vancouver, British Columbia V5N 1X5, CA
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01M 8/04 → (51) **H01M 4/86**

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/10 → (51) **H01M 4/86**

(51) **H01M 8/12** (11) **1 455 952 B1**
(25) En (26) En
(21) 02805216.5 (22) 18.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 15.09.2004
(86) US 2002/040703 18.12.2002
(87) WO 2003/051529 2003/26 26.06.2003
(30) 18.12.2001 US 343294 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DICHTER DÜNNFILME**
• **A PROCESS FOR MAKING DENSE THIN FILMS**
• **PROCEDE POUR PRODUIRE DES COUCHES MINCES DENSES**
(73) The Regents of The University of California, 1111 Franklin Street, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) VISCO, Steven, J., Berkeley, CA 94720, US
DE JONGHE, Lutgard, C., Lafayette, CA 94549, US
JACOBSON, Craig P., Moraga, CA 94556, US
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Hepworth Browne Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds LS1 5BY, GB

H01M 8/12 → (51) **H01M 4/86**

H01M 8/24 → (51) **H01M 4/86**

(51) **H01M 12/06** (11) **2 220 720 B1**
(25) En (26) En
(21) 08859756.2 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.08.2010
(86) IB 2008/054794 17.11.2008
(87) WO 2009/074907 2009/25 18.06.2009
(30) 13.12.2007 TR 200708649
(54) • **BATTERIEEINHEIT**

• **A BATTERY UNIT**
• **UNITÉ DE BATTERIE**
(73) Arçelik Anonim Sirketi, Karaagaç Caddesi No. 2-6 Sütlüce Beyoglu, 34445 Istanbul, TR
(72) ÖRKÜN, Tefvik, 34524 Istanbul, TR
TÜRKAY, Bilgen Gülsen, 34524 Istanbul, TR
OSMAN, Osman, 34524 Istanbul, TR
ÖZYÜKSEL, Emre, 34524 Istanbul, TR
CANTÜRK, Ismail Cem, 34524 Istanbul, TR

(51) **H01P 1/213** (11) **0 928 040 B1**
(25) En (26) En
(21) 98403258.1 (22) 22.12.1998
(84) DE FR GB IT
(43) 07.07.1999
(30) 31.12.1997 FR 9716765
(54) • **Sender/Empfänger für elektromagnetische Wellen**
• **Electromagnetic wave transmitter/receiver**
• **Emetteur/récepteur pour des ondes électromagnétiques**
(73) THOMSON multimedia, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Hirtzlin, Patrice, 92100 Boulogne Billancourt, FR
Hu-Guo, Chaoying, 92100 Boulogne Billancourt, FR
Harrison, David, 92100 Boulogne Billancourt, FR
Haquet, Gérard, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

H01P 1/213 → (51) **H03F 1/56**

H01Q 1/00 → (51) **B06B 1/06**

H01Q 1/08 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 1/22 → (51) **G06K 19/077**

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 7/00**

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 881 555 B1**
H01Q 1/08 **H01Q 1/48**
H01Q 9/30
(25) En (26) En
(21) 07119166.2 (22) 05.11.2004
(84) DE FR GB
(43) 23.01.2008
(30) 18.11.2003 JP 2003388099
30.04.2004 JP 2004136271
(54) • **Funkendgerät**
• **Mobile communication terminal**
• **Terminal de communication mobile**
(73) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Saito, Yuichiro c/o Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., Tokyo 108-0075, JP
Shoji, Hideaki c/o Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., Tokyo 108-0075, JP
Uchida, Yoshiki c/o Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., Tokyo 108-0075, JP
(74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 04799651.7 / 1 686 647

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 092 598 B1**
H01Q 9/04 **H01Q 5/01**
H01Q 23/00
(25) En (26) En
(21) 07823237.8 (22) 08.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(86) FI 2007/050600 08.11.2007
(87) WO 2008/059106 2008/21 22.05.2008
(30) 15.11.2006 FI 20065728
(54) • **INTERNE MEHRBANDANTENNE**
• **INTERNAL MULTI-BAND ANTENNA**
• **ANTENNE MULTI-BANDE INTERNE**
(73) Pulse Finland Oy, Takatie 6, 90440 Kempele, FI
(72) KORVA, Heikki, 91910 Tupos, FI
(74) Määttä, Jukka Tapani, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 219 263 B1**
H01Q 3/26
(25) En (26) En
(21) 09290101.6 (22) 12.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.08.2010
(54) • **Fehlerdetektionsverfahren und Vorrichtung dafür**
• **Error detection method and apparatus thereof**
• **Procédé de détection d'erreur et appareil correspondant**
(73) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Dillenburger, Martin, 70499 Stuttgart, DE
(74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 3/26**

(51) **H01Q 1/32** (11) **1 998 403 B1**
H01Q 13/22
(25) Fr (26) Fr
(21) 08104087.5 (22) 26.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(30) 31.05.2007 FR 0703878
(54) • **Hohlleiter-Antenne eingebettet in ein Schienenfahrzeug**
• **Waveguide antenna embedded on a railway vehicle**
• **Antenne à guide d'ondes embarquée sur un véhicule ferroviaire**
(73) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE SUR LES TRANSPORTS ET LEUR SECURITE (INRETS), 2, avenue du Général Malleret Joinville, 94114 Arceuil Cédex, FR
(72) Heddebaut, Marc, 94114 ARCUEIL, FR
Duhot, Denis, 75002 PARIS, FR

H01Q 1/48 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 3/24 → (51) **H01Q 3/26**

(51) **H01Q 3/26** (11) **1 365 474 B1**
H01Q 3/24 **H01Q 21/08**
H01Q 1/24
(25) En (26) En
(21) 03011100.9 (22) 21.05.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 26.11.2003
(30) 21.05.2002 JP 2002146814
(54) • **Antennensystem zum Senden und Empfangen**
• **Antenna transmission and reception system**

- *Système d'antennes pour émission/réception*
- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 (72) Yoshida, Shousei c/o NEC Corporation, Tokyo, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01Q 3/26 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 5/01 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H01Q 7/00** (11) **2 118 965 B1**
H01Q 13/16 **H01Q 1/22**
 (25) En (26) En
 (21) 07702735.7 (22) 12.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.11.2009
 (86) EP 2007/000262 12.01.2007
 (87) WO 2008/083719 2008/29 17.07.2008
 (54) • *EIGENRESONANTE ELEKTRISCHE KLEINE ANTENNE*
 • *SELF-RESONANT ELECTRICALLY SMALL ANTENNA*
 • *PETITE ANTENNE ÉLECTRIQUEMENT AUTO-RÉSONANTE*
- (73) Aida Centre, S.L., Edificio Nexus I C/ Gran Capitán, 2, Despatx 302, 08034 Barcelona, ES
 (72) BONACHE ALBACETE, Jordi, 08918 Badalona Barcelona, ES
 DACUÑA SANTOS, Javier, 08034 Barcelona, ES
 POUAS ANDRES, Rafael, 08034 Barcelona, ES
 (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H01Q 9/28** (11) **1 575 126 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04251382.0 (22) 10.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL LT LV MK
 (43) 14.09.2005
 (54) • *Bowtie Koppler*
 • *Bow tie coupler*
 • *Coupleur papillon*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) QI, Yihong, Waterloo, Ontario, N2T 2H3, CA
 JARMUSZEWSKI, Perry, Ontario, N2L 2N7, CA
 CERTAIN, Michael, Ontario, N2G 2H7, CA
 (74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H01Q 9/30 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 13/16 → (51) **H01Q 7/00**

H01Q 13/22 → (51) **H01Q 1/32**

- (51) **H01Q 19/19** (11) **2 081 258 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09150680.8 (22) 15.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.07.2009
 (30) 18.01.2008 FR 0850301
 (54) • *Subreflektor einer Doppelreflektorantenne*

- *Secondary reflector of an antenna with double reflector*
 - *Réflecteur secondaire d'une antenne à double réflecteur*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Tuau, Denis, 44570 Trignac, FR
 Le Bayon, Armel, 44570 Trignac, FR
 (74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 Rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H01Q 21/08 → (51) **H01Q 3/26**

H01Q 23/00 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H01R 4/36** (11) **2 084 783 B1**
H01R 13/447
 (25) De (26) De
 (21) 07819358.8 (22) 26.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.08.2009
 (86) EP 2007/009313 26.10.2007
 (87) WO 2008/052710 2008/19 08.05.2008
 (30) 28.10.2006 DE 102006050932
 03.09.2007 DE 102007041650
- (54) • *INSTALLATIONSSCHALTGERÄT UND ANSCHLUSSKLEMME FÜR EIN INSTALLATIONSSCHALTGERÄT*
 • *SERVICE SWITCHING DEVICE AND CONNECTING TERMINAL FOR A SERVICE SWITCHING DEVICE*
 • *APPAREIL DE BRANCHEMENT D'UNE INSTALLATION ET BORNE DE RACCORDEMENT POUR UN APPAREIL DE BRANCHEMENT D'INSTALLATION*
- (73) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
 (72) WEBER, Ralf, 69123 Heidelberg, DE
 EPPE, Klaus-Peter, 69429 Waldbrunn, DE
 KREBS, Gerd, 68766 Hockenheim, DE
 ZIEGLER, Gerhard, 74931 Lobbach-2, DE

- (51) **H01R 9/22** (11) **2 124 294 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09160811.7 (22) 20.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.11.2009
 (30) 21.05.2008 FR 0853300

- (54) • *Verbindungsgehäuse und Verbindungszusammenbau mit einem solchen Gehäuse*
 • *Connection box and connection assembly comprising such a box*
 • *Boîtier de connectique et ensemble de connectique comportant un tel boîtier*
- (73) ACTIA Automotive, Chemin de Pourvoirville, 31400 Toulouse, FR
 (72) Calmels, Didier, 31400, TOULOUSE, FR
 (74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H01R 12/77** (11) **1 207 588 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01125673.2 (22) 26.10.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 22.05.2002
 (30) 20.11.2000 DE 10057401
 (54) • *Elektrischer Verbinder für flexible Flachkabel oder flexible Leiterplatten*
 • *Electrical connector for flat cable or flexible printed circuit*
 • *Connecteur électrique pour câble plat ou circuit imprimé flexible*

- (73) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse 12-14, 64625 Bensheim, DE
 (72) Woller, Josef, 64347 Griesheim, DE
 Hotea, Gheorghe, 64347 Griesheim, DE
 Rieder, Claudius, 60598 Frankfurt a. M., DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01R 13/24** (11) **1 787 362 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05785719.5 (22) 09.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.05.2007
 (86) US 2005/028248 09.08.2005
 (87) WO 2006/028637 2006/11 16.03.2006
 (30) 08.09.2004 US 935996
 (54) • *DOPPELTE POGO-U MWANDLERBUCHSE*
 • *DOUBLE-POGO CONVERTER SOCKET TERMINAL*
 • *BORNE DE DOUILLE DE CONVERTISSEUR DOUBLE POGO*
- (73) ADVANCED INTERCONNECTIONS CORPORATION, 5 Energy Way, P.O. Box 1019, West Warwick RI 02893-0919, US
 (72) GOODMAN, Glenn, Cumberland, RI 02864, US
 MURPHY, James, V., North Kingston, RI 02852, US
 (74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

H01R 13/447 → (51) **H01R 4/36**

H01R 13/514 → (51) **F15B 13/08**

- (51) **H01R 13/518** (11) **1 928 060 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 06405500.7 (22) 30.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.06.2008
 (54) • *Anschlussdosen für Audiosysteme*
 • *Connection sockets for audio systems*
 • *Boîte de jonction pour systèmes audio*
- (73) Elbro AG, Gewerbestrasse 4, 8162 Steinmaur, CH
 (72) Wacker, Alfred, 5707 Seengen, CH
 (74) Wiedmer, Edwin, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **H01R 13/52** (11) **1 476 923 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03742500.6 (22) 24.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 17.11.2004
 (86) EP 2003/000712 24.01.2003
 (87) WO 2003/071636 2003/35 28.08.2003
 (30) 23.02.2002 DE 10207762
 (54) • *ELEKTROTECHNISCHES GERÄT*
 • *ELECTROTECHNICAL DEVICE*
 • *APPAREIL ELECTROTECHNIQUE*
- (73) ENDRESS + HAUSER GMBH + CO., Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
 (72) BRUTSCHIN, Wolfgang, 79650 Schopfheim, DE
 DREYER, Volker, 79541 Lörrach, DE
 HINTNER, Gottfried, 79650 Schopfheim, DE
 (74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress + Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

- (51) **H01R 13/623** (11) **2 147 485 B1**
H01R 13/646
- (25) En (26) En
(21) 08729604.2 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.01.2010
(86) US 2008/053668 12.02.2008
(87) WO 2008/130733 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 US 738147
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER ANTENNENKONNEKTIVITÄT ALS FUNKTION DER ANTENNEN-ORIENTIERUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING ANTENNA CONNECTIVITY AS A FUNCTION OF ANTENNA ORIENTATION**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE DE CONNECTIVITÉ D'ANTENNE EN FONCTION DE L'ORIENTATION DE L'ANTENNE**
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
- (72) MELLAGE, Brian Francis, Raleigh, North Carolina 27612, US
THORNTON, Curtis, Cary, North Carolina 27513, US
HAYES, Gerard James, Wake Forest, North Carolina 27587, US
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **H01R 13/627** (11) **1 841 016 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07005532.2 (22) 17.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
(30) 31.03.2006 DE 202006005177 U
- (54) • **Metallischer Steckverbinder**
• **Metal connector**
• **Connecteur à fiches métallique**
- (73) Harting Electronics GmbH & Co. KG, Marienwerderstrasse 3, 32339 Espelkamp, DE
- (72) Bernat, Jean François, 78500 Sartrouville, FR de Vanssay, Jean-Merri, 75004 Paris, FR

- (51) **H01R 13/629** (11) **1 990 870 B1**
H01R 13/70
- (25) En (26) En
(21) 08015062.6 (22) 26.09.2006
(84) DE FR
(43) 12.11.2008
(30) 29.09.2005 JP 2005285116
24.05.2006 JP 2006144469
- (54) • **Ein Steckverbinder und ein Steckverbindungsbauelement**
• **A connector and connector assembly**
• **Un connecteur et un assemblage de connexion**
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie 510-8503, JP
- (72) Fujii, Masayasu, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP
Sakurai, Toshikazu, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP
Sakatani, Atsushi, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- (62) 06020162.1 / 1 770 830

H01R 13/639 → (51) **H01R 13/646**

H01R 13/639 → (51) **H01R 13/703**

- (51) **H01R 13/646** (11) **1 755 198 B1**
H01R 13/639
- (25) En (26) En
(21) 06254221.2 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.02.2007
(30) 17.08.2005 GB 0516829
- (54) • **Hochfrequenz Wandsteckdose und Verbindungsmodul**
• **Radio frequency wall outlet and modules**
• **Prise murale pour haute fréquence et module de connexion**
- (73) Technetix Group Limited, Communications House Edward Way, Burgess Hill West Sussex RH15 9TZ, GB
- (72) Chapman, Paul, Crawley West Sussex RH10 6PB, GB
- (74) Forsyth, Helen Jane, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge, CB2 1DP, GB

H01R 13/646 → (51) **H01R 13/623**

H01R 13/70 → (51) **H01R 13/629**

- (51) **H01R 13/703** (11) **1 253 680 B1**
H01R 13/639
- (25) En (26) En
(21) 02291037.6 (22) 24.04.2002
(84) DE FR GB
(43) 30.10.2002
(30) 26.04.2001 JP 2001130061
- (54) • **Elektrischer Verbinderzusammenbau mit Verriegelungsteil**
• **Electrical connector assembly comprising locking part**
• **Ensemble de connexion électrique comportant un verrouillage**
- (73) J.S.T. Mfg. Co., Ltd., 4-8 Minamisena 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP
- (72) Akira, Nagamine c/o Nagoya Engineering Center, Nishikamo-gun Aichi 470-0201, JP
Takashi, Iida, c/o Nagoya Engineering Center, Nishikamo-gun Aichi 470-0201, JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **H01R 13/74** (11) **1 636 880 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04717076.6 (22) 04.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006
(86) EP 2004/002152 04.03.2004
(87) WO 2004/088798 2004/42 14.10.2004
(30) 04.04.2003 DE 10315661
- (54) • **WANDDURCHFÜHRUNGSKLEMME/STECKVERBINDER MIT KEILFÖRMIGER BEFESTIGUNG**
• **CLAMPING SCREW OR PLUG THROUGH-WALL CONNECTION, A WEDGE-SHAPED FIXATION**
• **BORNE DE CONNEXION OU CONNECTEUR A FICHES, POUR TRAVERSEE DE PAROI, A MOYENS DE FIXATION EN FORME DE COIN**
- (73) PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8-28, 32825 Blomberg, DE
- (72) LANGE, Oliver, 49401 Damme, DE

- (51) **H01R 13/74** (11) **1 710 874 B1**
F25B 9/00
- (25) En (26) En

- (21) 06251197.7 (22) 07.03.2006
(84) DE
(43) 11.10.2006
(30) 04.04.2005 KR 20050027901
05.08.2005 KR 20050071900
- (54) • **Anordnung zur Befestigung eines Kabelbaumes**
• **Wire harness fixing device**
• **Arrangement pour la fixation de faisceaux de câbles**
- (73) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
- (72) Kim, Young Ryol, Gwangsan-Gu Gwangju-city, KR
Nam, Seung Weon, Buk Gu Gwangju-City, KR
- (74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H01R 31/06 → (51) **F15B 13/08**

- (51) **H01R 39/06** (11) **1 891 713 B1**
H01R 43/06
- (25) De (26) De
(21) 06754290.2 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.02.2008
(86) EP 2006/005594 12.06.2006
(87) WO 2006/133873 2006/51 21.12.2006
(30) 16.06.2005 DE 102005028791
- (54) • **PLANKOMMUTATOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PLANKOMMUTATORS**
• **FLAT COMMUTATOR AND METHOD FOR PRODUCING A FACE COMMUTATOR**
• **COMMUTATEUR PLAN ET PROCEDE POUR REALISER UN COMMUTATEUR PLAN**
- (73) KOLEKTOR KAUTT & BUX GmbH, Schiessmauer 9, 71083 Herrenberg, DE
- (72) HEIN, Ernst-Rudolf, 66809 Nalbach, DE
- (74) Crazzolaro, Helmut, Patentanwälte Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

H01R 43/06 → (51) **H01R 39/06**

H01S 3/038 → (51) **H01S 3/225**

H01S 3/07 → (51) **H01S 3/225**

H01S 3/081 → (51) **H01S 3/098**

H01S 3/097 → (51) **H01S 3/225**

- (51) **H01S 3/098** (11) **1 711 986 B1**
H01S 3/081
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05717686.9 (22) 25.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
(86) FR 2005/050044 25.01.2005
(87) WO 2005/076421 2005/33 18.08.2005
(30) 26.01.2004 FR 0450135
- (54) • **ULTRAKURZE LASERQUELLE MIT SELTENERDIONEN UND STABILER IMPULSFOLGE UND EINRICHTUNG ZUR VERLÄNGERUNG EINES LASERRESONATORS**
• **ULTRA-SHORT LASER SOURCE WITH RARE EARTH IONS AND STABLE PULSE TRAIN AND DEVICE FOR LENGTHENING A LASER CAVITY**

- SOURCE LASER ULTRABREVE A IONS TERRE RARE A TRAIN D'IMPULSIONS STABLE ET DISPOSITIF D'ALLONGEMENT D'UNE CAVITE LASER
- (73) Amplitude Systèmes, 6 Allée du doyen Georges Brus, 33600 Pessac, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
UNIVERSITE DE BORDEAUX I, 351 cours de la Libération, 33400 Talence Cedex, FR
- (72) HONNINGER, Clemens, F-33610 CESTAS, FR
COURJAUD, Antoine, F-33850 LEOGNAN, FR
MOTTAY, Eric, F-33130 BEGLES, FR
SALIN, François, F-33170 GRADIGNAN, FR
- (74) Michelet, Alain, et al, Cabinet HARLE et PHELIP 14-16, rue Ballu, 75009 Paris, FR

H01S 3/104 → (51) **H01S 3/225**

H01S 3/134 → (51) **H01S 3/225**

- (51) **H01S 3/225** (11) **1 741 168 B1**
H01S 3/134 **H01S 3/097**
H01S 3/038 **H01S 3/104**
H01S 3/07 **H01S 3/23**
- (25) En (26) En
(21) 05724578.9 (22) 03.03.2005
(84) DE FR NL
(43) 10.01.2007
(86) US 2005/007064 03.03.2005
(87) WO 2005/104312 2005/44 03.11.2005
(30) 31.03.2004 US 815386
- SCHMALBANDIGES GASENTLADUNGSLASERSYSTEM MIT EINER SEHR HOHEN REPETITIONSRATE
 - VERY HIGH REPETITION RATE NARROW BAND GAS DISCHARGE LASER SYSTEM
 - SYSTEME LASER A DECHARGE DE GAZ A BANDE ETROITE ET FREQUENCE DE REPETITION TRES ELEVEE
- (73) Cymer, Inc., 17075 Thornmint Court, San Diego, CA 92127-2413, US
- (72) STEIGER, Thomas, D., San Diego, CA 92128, US
HOLTAWAY, Edward, P., Carlsbad, CA 92009, US
MOOSMAN, Bryan, G., San Marcos, CA 92078, US
RAO, Rajasekhar, M., San Diego, CA 92129, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01S 3/23 → (51) **H01S 3/225**

H01S 5/02 → (51) **B41J 2/45**

H01S 5/026 → (51) **H04B 10/155**

- (51) **H01T 13/38** (11) **2 003 753 B1**
H01T 21/02
- (25) De (26) De
(21) 08010005.0 (22) 31.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008
(30) 14.06.2007 DE 102007027319
- Zündkerze und Verfahren zur Herstellung einer Zündkerze
 - Ignition plug and method for the manufacture of an ignition plug
 - Bougie d'allumage et procédé de fabrication d'une bougie d'allumage
- (73) BorgWarner BERU Systems GmbH, Möriestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (72) Niessner, Werner, 71711 Steinheim, DE

- Frassek, Lutz, 96472 Rödental, DE
Houben, Hans, 52146 Würselen, DE
- (74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche 56-68, 75172 Pforzheim, DE

(51) **H01T 21/02** (11) **1 553 672 B1**
G01B 11/24 **G01N 21/94**
B23K 31/00

- (25) Ja (26) En
(21) 02762757.9 (22) 07.08.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 13.07.2005
(86) JP 2002/008075 07.08.2002
(87) WO 2004/015831 2004/08 19.02.2004
- VERFAHREN ZUM ERKENNEN EINES VORSTEHENDEN HAFENDEN GEGENSTANDS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZÜNDKERZE MIT DIESEM VERFAHREN
 - METHOD OF DETECTING PROTRUDENT ADHERED MATTERS AND METHOD OF MAKING SPARK PLUG USING THE SAME
 - PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE PIÈCES ATTACHÉES EN SAILLIE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE BOUGIE D'ALLUMAGE UTILISANT CE PROCÉDÉ
- (73) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
- (72) Ito, Masato, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
Mitsumatsu, Shinichiro, NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
- (74) Tyson, Robin Edward, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01T 21/02 → (51) **H01T 13/38**

- (51) **H02B 1/20** (11) **2 166 629 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09170747.1 (22) 18.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.03.2010
(30) 22.09.2008 FR 0856362
- Vorrichtung zur Aufteilung elektrischer Leistung
 - Device for distributing electric power
 - Dispositif de répartition de puissance électrique
- (73) Integration Technique et Cablage (ITEC), ZA Les Fousseaux Avenue des Carreaux, 49480 Saint Sylvain d'Anjou, FR
- (72) Bachelot, Jacques, 49480 Saint Sylvain d'Anjou, FR
- (74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5 Place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **H02G 3/06** (11) **1 953 885 B1**
F16L 25/00

- (25) It (26) En
(21) 07425060.6 (22) 05.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
- Dichtungszubehör für Kabelführungssysteme
 - Sealing accessory for cable-conduit systems
 - Accessoire d'étanchéité pour systèmes de conduits de câbles
- (73) Bticino S.p.A., Via Messina, 38, 20154 Milano, IT

- (72) Fornasiero, Enrico, 15070 Lerma (Alessandria), IT
Garassino, Luca, 15067 Novi Ligure (Alessandria), IT
- (74) Deambrogi, Edgardo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **H02G 3/06** (11) **2 128 948 B1**
H02G 3/08

- (25) De (26) De
(21) 08009244.8 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
- Installationsteil
 - Installation part
 - Élément d'installation
- (73) Kaiser GmbH & Co. KG, Ramsloh 4, 58579 Schalksmuehle, DE
- (72) Kaiser, Burkard, 58509 Lüdenscheid, DE
- (74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwälte Dipl.-Ing. Conrad Köchling, Dipl.-Ing. Conrad-Joachim Köchling Fleyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE

H02G 3/08 → (51) **H02G 3/06**

(51) **H02G 3/38** (11) **1 750 340 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06015566.0 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.02.2007
(30) 03.08.2005 DE 202005012145 U
- Kanal für Leitungsführung und Geräteeinbau
 - Channel for installation of cables and apparatus
 - caniveau destiné à loger des câbles et des appareils
- (73) Tehalit GmbH, Seeburgstrasse 37, 67716 Heltersberg, DE
- (72) Kauf, Peter, 66482 Zweibrücken, DE
Schneckmann, Horst, 67705 Trippstadt, DE
Schnurr, Richard, 66957 Vinningen, DE
- (74) Patentanwälte Bitterich, Dr. Keller, Schwertfeger, Westring 17, 76829 Landau, DE

(51) **H02G 11/00** (11) **0 966 779 B1**

- (25) En (26) En
(21) 98909904.9 (22) 05.03.1998
(84) BE DE FR GB NL SE
- (43) 29.12.1999
(86) SE 1998/000391 05.03.1998
(87) WO 1998/042053 1998/38 24.09.1998
(30) 14.03.1997 SE 9700919
- KABELSCHUTZ FÜR EIN FERNGESTEUERTES UNTERWASSERFAHRZEUG
 - CABLE PROTECTOR FOR A REMOTE CONTROLLED UNDERWATER CRAFT
 - PROTECTION POUR CABLE POUR UN VÉHICULE SOUS-MARIN TÉLÉGUIDÉ
- (73) Saab AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) WIGH, Anders, S-587 31 Linköping, SE
FALK, Mathias, S-582 20 Linköping, SE
SIESJÖ, Jan, S-582 36 Linköping, SE
- (74) Bengtsson, Peggy Katrin, et al, Albihns. Zacco Studentgatan 4 Box 4289, 203 14 Malmö, SE

H02G 11/02 → (51) **B65H 75/40**

H02G 15/06 → (51) **F15B 13/08**

(51) **H02H 3/40** (11) **1 383 219 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03015394.4 (22) 08.07.2003
 (84) CH DE FR LI SE
 (43) 21.01.2004
 (30) 09.07.2002 JP 2002200246
 (54) • *Distanzrelaisanordnung*
 • *Distance relay apparatus*
 • *Dispositif de relais de distance*
 (73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Kase, Takahiro, Tokyo 105-8001, JP
 Amo, Hidenari, Tokyo 105-8001, JP
 Matsushima, Tetsuo, Tokyo 105-8001, JP
 (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

H02H 7/08 → (51) **H02P 3/18**

(51) **H02H 7/122** (11) **1 618 639 B1**
G05F 1/40 **H02M 3/155**
 (25) En (26) En
 (21) 03815889.5 (22) 11.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 25.01.2006
 (86) US 2003/003959 11.02.2003
 (87) WO 2004/073132 2004/35 26.08.2004
 (54) • *AKTIV-SNUBBER*
 • *ACTIVE SNUBBER*
 • *CIRCUIT D'AMORTISSEMENT ACTIF*
 (73) DET International Holding Limited, Scotia Center, 4th Floor, George Town, Grand Cayman, KY
 (72) JITARU, Ionel, D., Tucson, AZ 85718, US
 CASARU, George, Bucharest 6, RO
 (74) Roshardt, Werner Alfred, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

(51) **H02J 7/00** (11) **1 522 132 B1**
H02P 9/00 **B60L 11/00**
 (25) En (26) En
 (21) 03738610.9 (22) 01.07.2003
 (84) DE FR
 (43) 13.04.2005
 (86) JP 2003/008363 01.07.2003
 (87) WO 2004/008602 2004/04 22.01.2004
 (30) 12.07.2002 JP 2002204088
 12.07.2002 JP 2002204104
 31.07.2002 JP 200222895

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG, UM ZU KONTROLLIEREN, OB EINE HILFLEISTUNGSVERSORGUNG VON EINEM MEHRPHASIGEN MOTOR ABGSCHALTET IST*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR DETECTING THE DISCONNECTION OF AN AUXILIARY POWER SUPPLY FROM A POLY-PHASE MOTOR*
 • *PROCEDE ET SYSTEME DE DETECTION DE DECONNEXION ENTRE UNE ALIMENTATION ELECTRIQUE AUXILIAIRE ET UN MOTEUR POLYPHASE*
 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (72) KUSAKA, Yasushi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
 (60) 07011921.9 / 1 832 459

(51) **H02J 7/00** (11) **1 569 316 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04251147.7 (22) 27.02.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 AL LT LV MK
 (43) 31.08.2005
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren für gleichzeitiges Laden von mehreren Akkumulatoren*
 • *Method and apparatus for simultaneously charging multiple rechargeable batteries*
 • *Appareil et procédé pour recharger simultanément plusieurs batteries rechargeables*
 (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Bayne, Ryan Mitchell, Waterloo Ontario N2L 3P7, CA
 Purdy, Michael L., Cambridge Ontario N1S 3H2, CA
 (74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H02J 7/00** (11) **1 980 007 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07701293.8 (22) 01.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.10.2008
 (86) AT 2007/000047 01.02.2007
 (87) WO 2007/087662 2007/32 09.08.2007
 (30) 02.02.2006 AT 1632006
 07.08.2006 AT 13142006
 (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR VERÄNDERUNG DES LADE- UND GESUNDHEITZUSTANDES (SOC, SOH) EINES AKKUMULATORS*
 • *METHOD AND ARRANGEMENT FOR MODIFYING THE STATE OF CHARGE (SOC) AND STATE OF HEALTH (SOH) OF A BATTERY*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MODIFICATION DE L'ÉTAT DE CHARGE ET D'USURE (SOC, SOH) D'UN ACCUMULATEUR*
 (73) Wiegler, Martin, Wiener Strasse 77, 7041 Wulkaprodersdorf, AT
 (72) Wiegler, Martin, 7041 Wulkaprodersdorf, AT
 (74) Weiss, Christian, et al, Pinter, Laminger & Weiss OG Patentanwälte Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT

(51) **H02J 7/00** (11) **2 130 279 B1**
H01M 2/10
 (25) En (26) En
 (21) 08719791.9 (22) 20.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.12.2009
 (86) IB 2008/051068 20.03.2008
 (87) WO 2008/117216 2008/40 02.10.2008
 (30) 26.03.2007 US 896997 P
 11.07.2007 US 775979
 (54) • *BATTERIELADEGERÄT MIT EINEM MECHANISMUS ZUM AUTOMATISCHEN LADEN UND ENTLADEN VON BATTERIEN*
 • *BATTERY CHARGER WITH MECHANISM TO AUTOMATICALLY LOAD AND UNLOAD BATTERIES*
 • *CHARGEUR DE BATTERIE AVEC UN MÉCANISME POUR CHARGER ET DÉCHARGER AUTOMATIQUEMENT DES BATTERIES*
 (73) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, MA 02199, US
 (72) STONE, Matthew, R., Hudson, Massachusetts 01749, US
 PINNELL, Leslie, J., Framingham, Massachusetts 01701, US

(74) Mather, Peter Geoffrey, NV Procter & Gamble Services Company SA 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE

H02J 7/00 → (51) **H01L 31/04**

(51) **H02J 9/08** (11) **2 220 746 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 09753550.4 (22) 02.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.08.2010
 (86) DE 2009/000760 02.06.2009
 (87) WO 2009/143834 2009/49 03.12.2009
 (30) 30.05.2008 DE 102008026575
 07.01.2009 DE 102009004273
 (54) • *SYSTEM ZUR NOTSTROMVERSORGUNG BEI AUSFALL EINES STROMNETZES*
 • *SYSTEM FOR EMERGENCY POWER SUPPLY IN CASE OF POWER GRID FAILURE*
 • *SYSTÈME POUR L'ALIMENTATION DE SECOURS EN CAS DE PANNE DE SECTEUR*
 (73) Timekontor AG, Schönhauser Allee 10-11, 10119 Berlin, DE
 (72) LEITERT, Thomas, 13156 Berlin, DE
 SCHWENZEN, Ingo, 12161 Berlin, DE
 (74) Jungblut & Seuss, Patentanwälte Max-Dohm-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

H02K 1/12 → (51) **H02K 21/24**

H02K 1/22 → (51) **H02K 21/46**

H02K 1/24 → (51) **H02K 15/12**

H02K 1/27 → (51) **H02K 21/46**

(51) **H02K 3/18** (11) **1 708 338 B1**
H02K 21/22 **H02K 16/00**
H02K 16/04 **H02K 29/03**
H02P 6/08
 (25) De (26) De
 (21) 06003915.3 (22) 27.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.10.2006
 (30) 31.03.2005 DE 102005014664
 (54) • *Elektrische Maschine*
 • *Electric machine*
 • *Machine électrique*
 (73) Wyremba, Hans-Peter, Rainfeldstrasse 4a, 86929 Penzing, DE
 (72) Wyremba, Hans-Peter, 86929 Penzing, DE
 (74) Mollekopf, Gerd Willi, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg a. Lech, DE

H02K 3/52 → (51) **H02K 15/12**

H02K 5/10 → (51) **B62D 3/12**

(51) **H02K 5/15** (11) **1 971 012 B1**
H02K 5/22
 (25) De (26) De
 (21) 07004988.7 (22) 10.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.09.2008
 (54) • *Klemmbrett sowie elektrische Maschine*
 • *Terminal board and electric machine*
 • *Panneau de raccordement et machine électrique*

- (73) ABM Greiffenberger Antriebstechnik GmbH, Friedenfelser Strasse 24, 95615 Marktredwitz, DE
- (72) Rögner, Werner, 95659 Arzberg, DE
- Hille, Ralph, 95680 Bad Alexandersbad, DE
- Zimmerer, Gerald, 95679 Waldershof, DE
- (74) FDST Patentanwälte, Nordostpark 16, 90411 Nürnberg, DE

H02K 5/22 → (51) **H02K 5/15**

- (51) **H02K 7/116** (11) **1 968 169 B1**
- H02K 11/00** **B60S 1/08**
- (25) En (26) En
- (21) 08003894.6 (22) 03.03.2008
- (84) DE FR
- (43) 10.09.2008
- (30) 07.03.2007 JP 2007057621
- 07.03.2007 JP 2007057622
- 11.07.2007 JP 2007182538

- (54) • *Sensorenmagnetvorrichtung, Getriebemechanismus und Elektromotor zur Geschwindigkeitsminderung*
- *Sensor magnet device, gear mechanism and speed reducing electric motor*
- *Dispositif magnétique de capteur, mécanisme d'embrayage et moteur électrique à réduction de vitesse*
- (73) ASMO CO., LTD., 390, Umeda, Kosai-city, Shizuoka-pref., 431-0493, JP
- (72) Tsuchida, Masumi, Kosai-city Shizuoka-pref., 431-0493, JP
- Oshiro, Akio, Kosai-city Shizuoka-pref., 431-0493, JP
- (74) Kuhnen, Rainer-Andreas, Kuhnen & Wacker Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Fresing, DE
- (60) 10015904.5 / 2 293 419

H02K 11/00 → (51) **H02K 7/116**

H02K 11/00 → (51) **H02K 21/46**

- (51) **H02K 15/12** (11) **1 391 027 B1**
- H02K 3/52** **H02K 1/24**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02738286.0 (22) 29.05.2002
- (84) DE ES GB IT
- (43) 25.02.2004
- (86) FR 2002/001803 29.05.2002
- (87) WO 2002/097953 2002/49 05.12.2002
- (30) 31.05.2001 FR 01071178

- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN EINES LÄUFERS EINER DREHENDEN ELEKTRISCHEN MASCHINE*
- *MANUFACTURING METHOD OF A ROTOR OF A ROTARY ELECTRIC MACHINE*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UN ROTOR DE MACHINE ELECTRIQUE TOURNANTE*
- (73) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, Rue André Bouille, 94000 Créteil, FR
- (72) LAXENAIRE, Arnaud, F-62520 Le Touquet, FR
- TROMEUR, Guillaume, F-75017 Paris, FR
- (74) Gamonal, Didier, Valeo Equipements Electriques Moteur Propriété Industrielle 2 Rue André Bouille B.P. 150, 94017 Créteil Cedex, FR

H02K 16/00 → (51) **H02K 3/18**

H02K 16/04 → (51) **H02K 3/18**

H02K 21/22 → (51) **H02K 3/18**

- (51) **H02K 21/24** (11) **1 670 126 B1**
- H02K 1/12**
- (25) En (26) En

- (21) 05300956.9 (22) 22.11.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 14.06.2006
- (30) 10.12.2004 EP 04029314
- (54) • *Elektrischer Motor*
- *Electric motor*
- *Moteur électrique*

- (73) Thomson Licensing SA, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) Mössner, Jürgen, 78086 Brigachtal, DE
- Büchler, Christian, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
- (74) Arnold, Klaus-Peter, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

H02K 21/44 (11) **2 002 529 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07726708.6 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008
- (86) EP 2007/052167 08.03.2007
- (87) WO 2007/101876 2007/37 13.09.2007
- (30) 08.03.2006 FR 0602058

- (54) • *ELEKTRISCHE MASCHINE MIT FLUSSUMSCHALTUNGS-DOPPELERREGUNG*
- *FLUX-SWITCHING DUAL-EXCITATION ELECTRICAL MACHINE*
- *MACHINE ÉLECTRIQUE À COMMUTATION DE FLUX ET À DOUBLE EXCITATION*
- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) HOANG, Emmanuel, Kiên, Lôm, F-75010 Paris, FR
- LECRIVAIN, Michel, Roger, René, F-94200 Ivry sur Seine, FR
- GABSI, Mohamed, F-94230 Cachan, FR
- (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

H02K 21/46 (11) **1 246 348 B1**

- H02K 1/27** **H02K 11/00**
- H02K 1/22** **F04B 35/04**
- F04B 49/10** **F04C 23/00**
- (25) En (26) En
- (21) 02251698.3 (22) 11.03.2002
- (84) DE ES FR GB IT PT
- (43) 02.10.2002

- (30) 30.03.2001 JP 2001099883
- 30.03.2001 JP 2001099938
- 30.03.2001 JP 2001100033
- 30.03.2001 JP 2001100129
- 30.03.2001 JP 2001100198
- 30.03.2001 JP 2001100263
- 30.05.2001 JP 2001161521

- (54) • *Synchroner Induktionsmotor, dessen Herstellungsverfahren, Antriebseinheit dafür, und hermetischer elektrischer Kompressor*
- *Synchronous induction motor and manufacturing method and drive unit for the same, and hermetic electric compressor*
- *Moteur à induction synchrone, procédé de fabrication et unité d'entraînement pour celui-ci, et compresseur électrique hermétique*
- (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 2-5-5, Keihan-hondori, Moriguchi-shi, Osaka, JP
- (72) Yanashima, Toshihito, Ota-shi, Gunma-ken, JP
- Igarashi, Keijiro, Ota-shi, Gunma-ken, JP
- Takezawa, Masaaki, Nitta-gun, Gunma-ken, JP
- Arai, Kazuhiko, Nitta-gun, Gunma-ken, JP
- Murata, Eiichi, Isesaki-shi, Gunma-ken, JP
- Onodera, Noboru, Ora-gun, Gunma-ken, JP

- Koiso, Shigemi, Ota-shi, Gunma-ken, JP
- Enomoto, Kazuhiro, Osato-gun, Saitama-ken, JP
- Nakayama, Yoshitomo, Ota-shi, Gunma-ken, JP
- (74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
- (60) 06018387.8 / 1 746 706
- 06018388.6 / 1 750 347
- 06018389.4 / 1 750 348

H02K 23/38 (11) **1 091 473 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00106533.3 (22) 27.03.2000
- (84) DE FR IT
- (43) 11.04.2001
- (30) 04.10.1999 JP 28307899

- (54) • *Kommutator für einen elektrischen Motor*
- *Commutator of an electric motor*
- *Commutateur de moteur électrique*
- (73) ASMO CO., LTD., 390, Umeda, Kosai-city, Shizuoka-pref., 431-0493, JP
- (72) Yamada, Takahiro, Kosai-city, Shizuoka-pref, 431-0493, JP
- Ishizuka, Toshiyasu, Kosai-city, Shizuoka-pref, 431-0493, JP
- Masui, Hisashi, Kosai-city, Shizuoka-pref, 431-0493, JP
- Suzuki, Akihiro, Kosai-city, Shizuoka-pref, 431-0493, JP
- Sugishima, Kazushi, Kosai-city, Shizuoka-pref, 431-0493, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (60) 06123618.8
- 07106621.1 / 1 804 367

H02K 29/03 → (51) **H02K 3/18**

H02M 1/34 → (51) **H02M 3/158**

H02M 1/38 → (51) **B60L 11/18**

H02M 3/00 (11) **2 223 418 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07848950.7 (22) 28.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.09.2010
- (86) IB 2007/003664 28.11.2007
- (87) WO 2009/068930 2009/23 04.06.2009

- (54) • *STROMVERSORGUNG*
- *A POWER SUPPLY*
- *ALIMENTATION ÉLECTRIQUE*
- (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) KELLER, Anton, Werner, CH-8905 Arni, CH
- (74) Arnold, Klaus-Peter, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

H02M 3/155 → (51) **H02H 7/122**

H02M 3/156 (11) **2 195 914 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08787195.0 (22) 13.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2010
- (86) EP 2008/060644 13.08.2008
- (87) WO 2009/021975 2009/08 19.02.2009
- (30) 13.08.2007 DE 102007038181
- 26.12.2007 US 16758 P

- (54) • *SELBSTOSZILLIERENDER UMRICHTER*
- *A SELF-OSCILLATING CONVERTER*
- *CONVERTISSEUR À AUTO-OSCILLATION*

- (73) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH, Haggertystrasse 1, 85356 Freising, DE
- (72) GIBSON, Neil, 85354 Freising, DE
- (74) SCOOONES, Kevin, Dallas, TX 75206, US
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

(51) **H02M 3/158** (11) **2 075 901 B1**
H02M 1/34

- (25) En (26) En
- (21) 08252880.3 (22) 29.08.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 01.07.2009
- (30) 26.12.2007 US 964123
- (54) • *Motorantriebsarchitektur mit aktiver Begrenzerschaltung*
- *Motor drive architecture with active snubber*
- *Architecture de commande de moteur avec un circuit amortisseur actif*
- (73) Pratt & Whitney Canada Corp., 1000 Marie Victorin, Longueuil, QC J4G 1A1, CA
- Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
- (72) Rozman, Gregory I., Rockford, IL 61114, US
- Dooley, Kevin A., Mississauga, Ontario L5C 2R6, CA
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H02M 3/158 → (51) **B60L 11/18**

(51) **H02M 3/335** (11) **2 001 114 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07109760.4 (22) 06.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2008
- (54) • *Durchflusswandler mit mehreren Ausgängen und unabhängiger, präziser Regelung*
- *Multi-output forward converter with independent and precise regulation*
- *Convertisseur direct à sorties multiples doté d'une régulation indépendante et précise*
- (73) Ertike, Sükrü, Ulubatli Hasan Cad. 1 Cinar Sok. 22/2 Bahcelievler, 34590 Istanbul, TR
- Yildirim, Deniz, Istanbul Teknik Universitesi Ayazaga Kampüsü, Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektrik Mühendisligi Bölümü, 34469 Istanbul, TR
- (72) Ertike, Sükrü, 34590 Istanbul, TR
- Yildirim, Deniz, 34469 Istanbul, TR
- (74) Seving, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

H02M 3/335 → (51) **G05F 1/575**

(51) **H02M 5/25** (11) **2 137 810 B1**
H02P 1/42 **F04C 28/08**

- (25) En (26) En
- (21) 08700456.0 (22) 09.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.12.2009
- (86) BR 2008/000006 09.01.2008
- (87) WO 2008/113140 2008/39 25.09.2008
- (30) 20.03.2007 BR PI0700844
- (54) • *STEUERUNGSSYSTEM FÜR EINEN DURCH EINEN ELEKTROMOTOR BETRIEBENEN KOMPRESSOR*

- *A CONTROL SYSTEM FOR A COMPRESSOR ACTUATED BY AN ELECTRIC MOTOR*
- *SYSTÈME DE CONTRÔLE DE COMPRESSEUR ACTIONNÉ PAR UN MOTEUR ÉLECTRIQUE*
- (73) Whirlpool S.A., Avenida das Nações Unidas 12995 32º andar Brooklin Novo, 04578-000 São Paulo - SP, BR
- (72) SCHWARZ, Marcos Guilherme, 89221-102 Joinville - SC, BR
- (74) Burt, Matthew Thomas, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

H02M 7/02 → (51) **H02M 7/08**

(51) **H02M 7/08** (11) **1 715 557 B1**
H02M 7/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 04710513.5 (22) 12.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
- (86) JP 2004/001461 12.02.2004
- (87) WO 2005/078889 2005/34 25.08.2005
- (54) • *STROMUMSETZER*
- *POWER CONVERTER*
- *CONVERTISSEUR DE PUISSANCE*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) ARITSUKA, Tomohiko, Mitsubishi Denki KK, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H02M 7/12 → (51) **G05F 1/10**

H02M 7/155 → (51) **G05F 1/10**

(51) **H02N 1/08** (11) **1 911 144 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06778045.2 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
- (86) EP 2006/064774 28.07.2006
- (87) WO 2007/012663 2007/05 01.02.2007
- (30) 29.07.2005 FR 0552385
- (54) • *OPTIMIERTE ENERGIEWANDLEREINRICHTUNG*
- *OPTIMIZED ENERGY CONVERSION DEVICE*
- *DISPOSITIF DE CONVERSION D'ENERGIE OPTIMISE*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) CHAILLOUT, Jean-Jacques, F-38960 Saint-Etienne-de-Crossey, FR
- DESPESE, Ghislain, F-38120 Saint-Egreve, FR
- JAGER, Thomas, F-38000 Grenoble, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H02P 1/18 → (51) **H02P 29/02**

H02P 1/42 → (51) **H02M 5/25**

(51) **H02P 3/18** (11) **1 980 015 B1**
H02H 7/08

- (25) De (26) De
- (21) 07712062.4 (22) 19.01.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 15.10.2008
- (86) EP 2007/050525 19.01.2007

- (87) WO 2007/085566 2007/31 02.08.2007
- (30) 24.01.2006 DE 102006003254
- (54) • *VERFAHREN ZUM ABSCHALTEN EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE IM FALLE EINER STÖRUNG*
- *PROCESS FOR SWITCHING OFF AN ELECTRICAL MACHINE IN THE EVENT OF A MALFUNCTION*
- *PROCÉDÉ POUR COUPER UNE MACHINE ÉLECTRIQUE EN CAS DE DÉFAILLANCE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KUEHNER, Jochen, 71522 Backnang, DE
- STAHL, Manfred, 70439 Stuttgart, DE
- TRUNK, Martin, 71696 Moeglingen, DE
- ACKERMANN, Manfred, 71570 Oppenweiler, DE
- RECHBERGER, Klaus, 71638 Ludwigsburg, DE

H02P 6/00 → (51) **B62D 6/00**

H02P 6/08 → (51) **H02K 3/18**

H02P 6/08 → (51) **H02P 21/00**

(51) **H02P 6/14** (11) **2 115 866 B1**
H02P 6/18

- (25) En (26) En
- (21) 08859612.7 (22) 02.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.11.2009
- (86) JP 2008/003549 02.12.2008
- (87) WO 2009/075071 2009/25 18.06.2009
- (30) 10.12.2007 JP 2007318150
- (54) • *INVERTERSTEUERUNG, MOTORANTRIEBSGERÄT, ELEKTRISCHES VERDICHTER UND ELEKTRISCHES HAUSHALTSGERÄT MIT DER INVERTERSTEUERUNG*
- *INVERTER CONTROLLER, AND MOTOR DRIVING DEVICE, ELECTRIC COMPRESSOR AND ELECTRIC HOME APPLIANCE USING THE INVERTER CONTROLLER*
- *CONTRÔLEUR D'ONDULEUR, ET DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT DE MOTEUR, COMPRESSEUR ÉLECTRIQUE ET APPAREIL MÉNAGER ÉLECTRIQUE UTILISANT LE CONTRÔLEUR D'ONDULEUR*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) OGAHARA, Hideharu, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H02P 6/18** (11) **1 771 941 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05773753.8 (22) 16.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.04.2007
- (86) EP 2005/007759 16.07.2005
- (87) WO 2006/012990 2006/06 09.02.2006
- (30) 30.07.2004 DE 102004038415
- (54) • *CHIRURGISCHE MASCHINE UND VERFAHREN ZUM STEuern UND/ODER REGELN EINER CHIRURGISCHEN MASCHINE*

- *SURGICAL MACHINE AND METHOD FOR CONTROLLING AND/OR REGULATING ONE SUCH SURGICAL MACHINE*
- *MACHINE CHIRURGICALE ET PROCEDE POUR COMMANDER ET/OU REGLER UNE MACHINE CHIRURGICALE*

- (73) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) SCHNEIDER, Jürgen, 78532 Tuttlingen, DE
HÖGERLE, Roland, Alois, 78532 Tuttlingen, DE
KONRATH, Harald, 72108 Rottenburg-Hailfingen, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

H02P 6/18 → (51) **H02P 6/14**

- (51) **H02P 6/24** (11) **1 971 022 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08004401.9 (22) 10.03.2008
- (84) DE FR
- (43) 17.09.2008
- (30) 13.03.2007 JP 2007064037
- (54) • *Über eine Bremse steuerbarer bürstenloser Motor*
• *Brake-controllable brushless motor*
• *Moteur sans balai contrôlable par frein*
- (73) Itoh Denki Co., Ltd., 223, Kurida, Hojocho, Kasai-shi, Hyogo 675-2302, JP
- (72) Itoh, Kazuo, Kasai-shi, Hyogo 675-2302, JP
Inoue, Mitsuo, Kako-gun, Hyogo 675-1121, JP
Tachibana, Toshiyuki, Hyogo 672-8004, JP
- (74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

H02P 7/298 → (51) **H02P 29/02**

H02P 9/00 → (51) **H02J 7/00**

- (51) **H02P 21/00** (11) **1 587 210 B1**
H02P 6/08
- (25) Ja (26) En
- (21) 03775921.4 (22) 27.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.10.2005
- (86) JP 2003/015166 27.11.2003
- (87) WO 2004/049554 2004/24 10.06.2004
- (30) 28.11.2002 JP 2002345135
06.12.2002 JP 2002354632
06.11.2003 JP 2003376428
- (54) • *MOTOR UND EINE ANSTEUEREINRICHTUNG FÜR DIESEN*
• *MOTOR AND DRIVE CONTROL DEVICE THEREFOR*
• *MOTEUR ET DISPOSITIF DE COMMANDE D'ENTRAÎNEMENT ASSOCIÉ*
- (73) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawaku, Tokyo 141-8560, JP
- (72) Ta Cao, Minh, NSK Ltd., Maebashi-Shi, Gunma 371-8527, JP
Endo, Shuji, NSK Steering Systems Co., Ltd., Maebashi-Shi, Gunma 371-8527, JP
- (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **H02P 29/02** (11) **2 145 384 B1**
H02P 7/298 **H02P 1/18**

- (25) De (26) De
- (21) 08735364.5 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.01.2010
- (86) EP 2008/003237 23.04.2008
- (87) WO 2008/138454 2008/47 20.11.2008
- (30) 09.05.2007 DE 102007021632
- (54) • *ELEKTRISCHER ANTRIEB*
• *ELECTRIC DRIVE*
• *ENTRAÎNEMENT ÉLECTRIQUE*

- (73) SSB Wind Systems GmbH & Co. KG, Neuenkirchener Strasse 13, 48499 Salzbergen, DE
- (72) KESTERMANN, Hermann, 48432 Rheine, DE
UPSING, Josef, 48432 Rheine, DE
- (74) Bossmeyer, Jörg Peter, Wassermannstrasse 25, 49074 Osnabrück, DE

(51) **H03F 1/02** (11) **2 169 823 B1**
H03F 3/60

- (25) En (26) En
- (21) 08290904.5 (22) 24.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.03.2010
- (54) • *Kombinierter Mehrpfad-Leistungsverstärker mit hohem Wirkungsgrad*
• *Combined multi-path high-efficiency power amplifier*
• *Amplificateur de puissance multivoies combiné à haut rendement*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Grebennikov, Andrei, Casleknock, Dublin 15, IE
- (74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel-Lucent Bell NV Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **H03F 1/48** (11) **1 672 784 B1**
H03G 3/30

- (25) En (26) En
- (21) 04292850.7 (22) 01.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.06.2006
- (54) • *Leistungsverstärker*
• *Power amplifier*
• *Amplificateur de puissance*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Wiegner, Dirk, Dipl.-Ing., 71409 Schwaikheim, DE
Merk, Thomas, 70736 Fellbach, DE
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H03F 1/52 → (51) **G01K 7/01**

(51) **H03F 1/56** (11) **2 224 590 B1**
H03F 3/60 **H03H 7/38**

- (25) En (26) En
- (21) 09290134.7 (22) 25.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.09.2010
- (54) • *Leistungsverstärkung für fragmentierte Transceiversysteme*
• *Power amplification for fragmented transceiver systems*
• *Amplification de puissance pour systèmes émetteurs-récepteurs fragmentés*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Pascht, Andreas, 73614 Schorndorf, DE
Wiegner, Dirk, 71409 Schwaikheim, DE
- (74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H03F 3/189 → (51) **H04B 1/10**

H03F 3/24 → (51) **H03F 1/56**

H03F 3/60 → (51) **H03F 1/02**

H03F 3/60 → (51) **H03F 1/56**

H03G 3/30 → (51) **H03F 1/48**

H03H 7/38 → (51) **H03F 1/56**

- (51) **H03H 9/02** (11) **1 444 779 B1**
 - (25) Fr (26) Fr
 - (21) 02788056.6 (22) 14.11.2002
 - (84) CH DE FI FR GB LI SE
 - (43) 11.08.2004
 - (86) FR 2002/003902 14.11.2002
 - (87) WO 2003/043189 2003/21 22.05.2003
 - (30) 15.11.2001 FR 0114798
 - (54) • *MIKROELEKTROMECHANISCHER RESONATOR MIT ABSTIMMBAREM LUFTSPALT UND VERFAHREN ZU DESSEN ABSTIMMUNG*
• *METHOD FOR GAP ADJUSTMENT OF TWO MECHANICAL ELEMENTS OF A SUBSTANTIALLY PLANAR MICRO-MECHANICAL STRUCTURE AND CORRESPONDING ELECTROMECHANICAL RESONATOR*
• *RESONATEUR MICRO-ELECTRO-MECHANIQUE A ENTREFER LATERAL AJUSTABLE ET PROCÉDE DE REGLAGE DU MEME*
 - (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
 - (72) KAISER, Andreas, F-59650 Villeneuve d'Ascq, FR
GALAYKO, Dimitri, Yurievitch, F-59800 Lille, FR
COLLARD, Dominique, Jules, Victor, F-59130 Lambersart, FR
 - (74) Fréchède, Michel, et al, Cabinet Lavoix 2 place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **H03H 11/12** (11) **1 755 218 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 06016324.3 (22) 04.08.2006
 - (84) DE FR
 - (43) 21.02.2007
 - (30) 10.08.2005 US 203579
 - (54) • *Abstimmbarer Resonator für zeitkontinuierliche Filter mit aktivem RC*
• *Tunable resonator for use in active-RC continuous-time filters*
• *Résonateur accordable pour filtres RC actifs à temps continu*
 - (73) Northrop Grumman Systems Corporation, 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067-2199, US
 - (72) Hinrichs, Jeffrey M., San Deigo 92129 California, US
Goyette, William R., San Marcos 92078 California, US
 - (74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB
-
- (51) **H03J 5/24** (11) **1 742 358 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 06116582.5 (22) 04.07.2006
 - (84) DE GB NL
 - (43) 10.01.2007
 - (30) 05.07.2005 KR 20050060397
 - (54) • *Tuner und Verfahren zur Frequenzabstimmung*
• *Tuner and tuning method*
• *Syntoniseur et procédé d'accord*
 - (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

- (72) Choi, Young-ho, Gwonseon-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H03K 3/03 → (51) **H03K 5/13**

- (51) **H03K 5/13** (11) **1 253 716 B1**
H03K 5/15 **H03K 3/03**
- (25) En (26) En
- (21) 02076906.3 (22) 16.03.1998
- (84) DE GB
- (43) 30.10.2002
- (30) 17.03.1997 JP 6284197
- (54) • *Verzögerungsschaltung und Oszillator unter Verwendung derselben*
• *Delay circuit and oscillator circuit using the same*
• *Circuit de retard et oscillateur l'utilisant*
- (73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Kumata, Ichiro, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 98301956.3 / 0 866 555

H03K 5/15 → (51) **H03K 5/13**

H03K 17/94 → (51) **A61B 3/113**

- (51) **H03K 17/97** (11) **2 002 544 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07711866.9 (22) 09.03.2007
- (84) CZ DE FR GB IT
- (43) 17.12.2008
- (86) EP 2007/002044 09.03.2007
- (87) WO 2007/104478 2007/38 20.09.2007
- (30) 13.03.2006 DE 102006012891
- (54) • *SCHALTER, INSBESONDERE FAHRZEUG-SCHALTER, AUSWERTEEINHEIT HIERFÜR UND ZUGEHÖRIGE SCHALTEREINHEIT*
• *SWITCH, IN PARTICULAR A VEHICLE SWITCH, EVALUATION DEVICE THEREFOR AND ASSOCIATED SWITCH UNIT*
• *COMMUTATEUR, EN PARTICULIER COMMUTATEUR POUR VÉHICULE, UNITÉ D'ÉVALUATION POUR CE COMMUTATEUR ET UNITÉ À COMMUTATEUR CORRESPONDANTE*
- (73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) MOZER, Reiner, 71665 Vaihingen/Enz, DE
HORST, Daniel, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
KARGER, Margit, 74385 Pleidelsheim, DE
- (74) Pothmann, Karsten, Valeo Schalter und Sensoren GmbH, 74319 Bietigheim-Bissingen, DE

(51) **H03K 19/177** (11) **1 599 941 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04716437.1 (22) 02.03.2004
- (84) DE FR GB IE
- (43) 30.11.2005
- (86) US 2004/006297 02.03.2004
- (87) WO 2004/079909 2004/38 16.09.2004
- (30) 03.03.2003 US 378735
- (54) • *FPGA-ARCHITEKTUR MIT GEMISCHTEN VERBINDUNGSBETRIEBSMITTELN*
• *FPGA ARCHITECTURE WITH MIXED INTERCONNECT RESOURCES*
• *ARCHITECTURE DE MATRICE FPGA A RESSOURCES D'INTERCONNEXION MIXTES*
- (73) Xilinx, Inc., 2100 Logic Drive, San Jose, California 95124, US
- (72) NEW, Bernard, J., Carmel Valley, CA 93924, US

- (74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

H03K 21/40 → (51) **G06K 9/00**

H03L 7/14 → (51) **H04L 7/033**

H03L 7/26 → (51) **G04F 5/14**

- (51) **H03M 1/12** (11) **1 368 897 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02721219.0 (22) 01.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.12.2003
- (86) US 2002/006288 01.03.2002
- (87) WO 2002/071617 2002/37 12.09.2002
- (30) 03.03.2001 US 273126 P
- (54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR ABTASTFREQUENZ-ABHÄNGIGEN EINSTELLUNG EINER FILTERFREQUENZ*
• *APPARATUS AND METHOD FOR ADJUSTING FILTER FREQUENCY IN RELATION TO SAMPLING FREQUENCY*
• *APPAREIL ET PROCÉDE PERMETTANT DE REGLER LA FREQUENCE DE FILTRE PAR RAPPORT A UNE FREQUENCE D'ECHANTILLONNAGE*
- (73) Optimum Power Technology, L.P., 3117 Washington Pike, Bridgeville, PA 15017-1496, US
- (72) DOUGLAS, Robert, Ballymena BT42 1RN, GB
McCULLOUGH, Geoffrey, Portadown BT62 4BJ, GB
- (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H03M 1/12 → (51) **G01R 33/36**

- (51) **H03M 13/45** (11) **1 859 532 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06709884.8 (22) 24.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
- (86) GB 2006/000652 24.02.2006
- (87) WO 2006/092564 2006/36 08.09.2006
- (30) 03.03.2005 GB 0504483
- (54) • *METRIKBERECHNUNG FÜR DIE MAP-DEKODIERUNG UNTER VERWENDUNG DER BUTTERFLY-STRUKTUR DES TREL-LIS*
• *METRIC CALCULATIONS FOR MAP DECODING USING THE BUTTERFLY STRUCTURE OF THE TREL-LIS*
• *CALCULS DE METRIQUE POUR LE DECODAGE PAR PROTOCOLE MAP EN UTILISANT LA STRUCTURE PAPILLON DU TREL-LIS*
- (73) MStar Semiconductor, Inc, 2nd Floor, Compass Centre P.O. Box 10338 Shedden Road, Grand Cayman KY1-1003, KY
MStar Software R&D (Shenzhen) Ltd, 4F, Block C Shenzhen Tech-Innovation International Bldg. 10th Road of Keji, South Area, High-Tech Industrial Park Shenzhen P.C. 51805, CN
MStar France SAS, 13 Rue Camille Desmoulins, 92441 Issy Les Moulineaux, FR
MStar Semiconductor, Inc, 4F-1, No. 26, Tai-Yuan Street Chupei Hsinchu Hsien, Taiwan 302, TW
- (72) VALADON, Cyril, Hertfordshire SG6 1RG, GB
- (74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H04B 1/08 → (51) **A61B 1/04**

- (51) **H04B 1/10** (11) **1 961 124 B1**
H03F 3/189
- (25) En (26) En
- (21) 06831980.5 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008
- (86) IB 2006/054484 28.11.2006
- (87) WO 2007/063494 2007/23 07.06.2007
- (30) 02.12.2005 EP 05300998
- (54) • *RAUSCHARMER VERSTÄRKER*
• *LOW NOISE AMPLIFIER*
• *AMPLIFICATEUR A FAIBLE BRUIT*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) CRAND, Olivier, Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

H04B 1/38 → (51) **G06K 7/00**

H04B 1/38 → (51) **H03F 1/56**

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 213 845 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02005246.0 (22) 27.06.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.06.2002
- (30) 30.06.1995 US 775 P
- (54) • *Kodeerfassung in einem CDMA-Nachrichtenübertragungssystem*
• *Code acquisition in a CDMA communication system*
• *Acquisition de code dans un système de communication à AMRC*
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) Lomp, Gary R., Centerport, New York 11721, US
Kowalski, John, Camas, WA 98607, US
Ozluturk, Fatih M., Port Washington, New York 11050, US
Silverberg, Avi, Commack, NY 11725, US
Regis, Robert T., Huntington, New York 11743, US
Luddy, Michael, Bayville, NY 11579, US
Marra, Alexander, New York, New York 10956, US
Jacques, Alexander, NY 11754 New York, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
- (60) 10179469.1 / 2 259 634
10182350.8 / 2 273 689
- (62) 96923527.4 / 0 835 593

(51) **H04B 1/707** (11) **1 323 239 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01967870.5 (22) 07.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- LT LV
- (43) 02.07.2003
- (86) SE 2001/001945 07.09.2001
- (87) WO 2002/021714 2002/11 14.03.2002
- (30) 07.09.2000 SE 0003161
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND ARRANGEMENT IN A COMMUNICATION SYSTEM*

- *PROCEDE ET AGENCEMENT D'UN SYSTEME DE COMMUNICATION*
- (73) TELIASONERA AB, 106 63 Stockholm, SE
 (72) ANDERSIN, Mikael, S-118 64 Stockholm, SE
 HENRIKSSON, Anders, S-223 54 Lund, SE
 (74) Hopfgarten, Nils, et al. Groth & Co. KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **H04B 3/23** (11) **0 972 355 B1**
H04M 9/08
 (25) En (26) En
 (21) 98912855.8 (22) 24.03.1998
 (84) DE FI FR GB SE
 (43) 19.01.2000
 (86) SE 1998/000535 24.03.1998
 (87) WO 1998/043368 1998/39 01.10.1998
 (30) 26.03.1997 US 825017

- *Verfahren und Gerät zum steuern von Echos auf beiden seiten einer Verbindung*
 - *Method and apparatus for controlling echo on both sides of a connection*
 - *Procédé et appareil de suppression d'echo des deux cotes d'une connexion*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) ERIKSSON, Gunnar, S-141 60 Huddinge, SE
 SVENSSON, Tommy, S-138 37 Älta, SE
 TRUMP, Tonu, S-124 62 Stockholm, SE
 (74) Neuerburg, Gerhard, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04B 3/23** (11) **1 783 923 B1**
H04M 9/08
 (25) En (26) En
 (21) 05292337.2 (22) 04.11.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 09.05.2007

- *Gegensprechdetektor zur akustischen Echokompensation*
 - *Double-talk detector for acoustic echo cancellation*
 - *Détecteur de double parole pour l'annulation d'écho acoustique*
- (73) TEXAS INSTRUMENTS INC., P.O. Box 655474 13500 North Central Expressway, Dallas, Texas 75265, US
 (84) DE GB
 (73) TEXAS INSTRUMENTS FRANCE, Avenue Bel Air, BP 5, 06271 Villeneuve Loubet Cedex, Nice, FR
 (84) FR
 (72) Le Gall, Thierry, 06270 Villeneuve Loubet, FR
 Le-Faucheur, Laurent Villa 'Cap Chancel', 06640 Cap D'Antibes, FR
 (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton NN4 7YL, GB

H04B 3/23 → (51) **H04M 9/08**

H04B 3/54 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04B 7/005** (11) **1 374 440 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02757871.5 (22) 28.03.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- *LEISTUNGSREGELUNG FÜR PUNKT-ZU-MEHRPUNKTDIENSTE IN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
- *POWER CONTROL FOR POINT-TO-MULTIPOINT SERVICES PROVIDED IN COMMUNICATION SYSTEMS*

- *REGLAGE DE PUISSANCE DE SERVICES POINT A MULTIPOINT FOURNIS DANS LES SYSTEMES DE COMMUNICATION*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) CHEN, Tao, San Diego, CA 92130, US
 TIEDEMANN, Edward, G., III, Concord, MA 01742, US
 WANG, Jun, San Diego, CA 92130, US
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
 (60) 07018355.3 / 1 868 301
 10178075.7 / 2 259 635

H04B 7/04 → (51) **H04B 7/08**

(51) **H04B 7/06** (11) **1 912 346 B1**
H04B 7/08 **H04W 16/28**
 H04W 76/04 H04W 92/18
 (25) En (26) En
 (21) 06021151.3 (22) 09.10.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 16.04.2008

- *Verfahren und Vorrichtungen zum Senden und Empfangen von Signalen in einem drahtlosen Kommunikationssystem mit spezieller Rahmenstruktur*
 - *Method and devices for transmitting and receiving signals in a wireless communication system with a special frame structure*
 - *Procédé et dispositifs de transmission et réception de signaux dans un système de communication sans fil avec une structure de trame spéciale*
- (73) SONY DEUTSCHLAND GMBH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
 (72) Wang, Zhaocheng, Hedelfingerstraße 61 70327 Stuttgart, DE
 Uno, Masahiro, Hedelfingerstraße 61 70327 Stuttgart, DE
 Wullich, Volker, Hedelfingerstraße 61 70327 Stuttgart, DE
 (74) Keck, Stephan, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Königstraße 5, 70173 Stuttgart, DE
 (60) 10186593.9 / 2 296 294

H04B 7/06 → (51) **H04B 7/08**

(51) **H04B 7/08** (11) **1 753 156 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06076364.6 (22) 05.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- *Gewichtsberechnungsverfahren zur Diversity-Kombination in einem FM-Empfänger*
 - *Method for calculating weights for diversity combining in an FM-receiver*
 - *Procédé de calcul de poids à combinaison en diversité dans un récepteur FM*
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
 (72) Shatara, Raed S., Carmel IN 46032, US
 Boytim, Mathew A., Kokomo IN 46901, US
 (74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **H04B 7/08** (11) **1 775 857 B1**
H04B 7/06
 (25) En (26) En
 (21) 06021720.5 (22) 17.10.2006

- (84) DE FR GB IT SE
 (43) 18.04.2007
 (30) 17.10.2005 KR 20050097720
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Senden/Empfangen von Daten in einem Mehrbenutzer, Mehrantennen Kommunikationssystem*
 • *Apparatus and method for transmitting/receiving data in multi-user multi-antenna communication system*
 • *Appareil et procédé pour transmettre/recevoir des données dans un système de communications multi-utilisateur multi-antenne*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Mazzaresse, David, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Chae, Chan-Byoung, Seoul, KR
 Yun, Sung-Ryul, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 7/08** (11) **2 218 194 B1**
H04B 7/06 **H04B 7/04**
 (25) En (26) En
 (21) 08792436.1 (22) 06.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- *VERFAHREN ZUR AUSWAHL VON ANTENNEN IN EINEM DRAHTLOSEN NETZ MIT RAUMMULTIPLEX-MEHRFACHZUGRIFF (SDMA)*
 - *METHOD FOR SELECTING ANTENNAS IN A SPATIAL DIVISION MULTIPLE ACCESS (SDMA) WIRELESS NETWORK*
 - *PROCEDE DE SELECTION D'ANTENNES DANS UN RESEAU SANS FIL A ACCES MULTIPLE PAR REPARTITION SPATIALE (AMRS)*
- (73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
 (72) TAO, Zhifeng, Allston, Massachusetts 02134, US
 WANG, Tairan, Minneapolis, Minnesota 55414, US
 MOLISCH, Andreas, F., Pasadena, CA 91101, US
 ORLIK, Philip, V., Cambridge, Massachusetts 02140, US
 ZHANG, Jinyun, Cambridge, Massachusetts 02141, US
 (74) Gleiter, Hermann, Pfening, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04B 7/08** (11) **2 104 243 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09154703.4 (22) 10.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- *Funknetz*

- *Telecommunications network*
 - *Réseau de télécommunication*
- (73) Eutelsat SA, 70, rue Balard, 75015 Paris, FR
 (72) Fenech, Hector, 92130, ISSY LES MOULINEAUX, FR
 Lance, Emmanuel, 92110, CLICHY, FR
 (74) Lebkiri, Alexandre, Cabinet Camus Lebkiri 10 rue de la Pépinière, 75008 Paris, FR

H04B 7/204 → (51) H04J 13/00

- (51) **H04B 7/212** (11) **2 048 796 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 09000656.0 (22) 12.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.04.2009
 (30) 13.06.2005 US 689910 P
 18.07.2005 US 184735
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Durchführung von Zeitsynchronisierung mit Basisstationen*
 • *Methods and apparatus for performing timing synchronization with base stations*
 • *Procédés et appareil pour effectuer une synchronisation temporelle avec des stations de base.*
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) Lane, Frank A., San Diego, California 92121-1714, US
 Laroia, Rajiv, San Diego, California 92121-1714, US
 Li, Junyi, San Diego, California 92121-1714, US
 (74) Condon, Neil, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
 (62) 06772848.5 / 1 891 756

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 269 787 B1**
 H04W 36/18
 (25) En (26) En
 (21) 01918112.2 (22) 30.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.01.2003
 (86) SE 2001/000706 30.03.2001
 (87) WO 2001/076277 2001/41 11.10.2001
 (30) 05.04.2000 US 194699 P
 27.03.2001 US 812937
 (54) • *ABLEITEN VON STEUERPARAMETERN FÜR DIE SYNCHRONISATIONS/NICHT-SYNCHRONISATIONS-ERKENNUNG IN DER TELEKOMMUNIKATION*
 • *DERIVING CONTROL PARAMETERS FOR TELECOMMUNICATIONS IN-AND-OUT-OF-SYNCHRONIZATION DETECTION*
 • *PARAMETRES DE COMMANDE DERIVES DESTINES A LA DETECTION PAR SYNCHRONISATION INTERMITTENTE EN TELECOMMUNICATIONS*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) RUNE, Göran, S-582 52 Linköping, SE
 NYBERG, Bo, S-164 37 Kista, SE
 (74) Hägglund, Mats O., Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 015 472 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 08158855.0 (22) 24.06.2008
 (84) DE FR GB IT NL
 (43) 14.01.2009
 (30) 11.07.2007 FR 0756429

- (54) • *Datenübertragungsverfahren mittels Relaisknoten in einem synchronen Kommunikationsnetzwerk, entsprechendes Empfangsverfahren, Computerprogrammprodukt, Speichermittel und Knoten*
 • *Methods of data transmission by relay nodes in a synchronous communications network, corresponding reception method, computer program product, storage means and nodes.*
 • *Procédés de transmission de données par des noeuds de relais dans un réseau de communication synchrone, procédé de réception associé, produit de programme informatique, supports de stockage et noeuds*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) El Kolli, Yacine, 35000, RENNES, FR
 Closset, Arnaud, 35510, CESSON SEVIGNE, FR
 Visa, Pierre, 35000, RENNES, FR
 Frouin, Larurent, 35700, RENNES, FR
 (74) Guéné, Patrick, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 7, FR

H04B 7/26 → (51) H04J 3/06

H04B 7/26 → (51) H04J 13/00

- (51) **H04B 10/148** (11) **2 178 228 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 09173269.3 (22) 16.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 21.04.2010
 (30) 17.10.2008 JP 2008269220
 (54) • *Optischer Empfänger und optisches Empfangsverfahren*
 • *Optical receiver and optical receiving method*
 • *Récepteur optique et procédé de réception optique*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Nakashima, Hisao, Kanagawa 211-8588, JP
 Tanimura, Takahito, Kanagawa 211-8588, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **H04B 10/155** (11) **1 721 397 B1**
H04B 10/158 **H01S 5/026**
 (25) En (26) En
 (21) 05724455.0 (22) 03.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.11.2006
 (86) US 2005/006914 03.03.2005
 (87) WO 2005/093973 2005/40 06.10.2005
 (30) 05.03.2004 US 550585 P
 21.10.2004 US 970529
 (54) • *INTEGRIERTER NACHVERSTÄRKER, LASERTREIBER UND CONTROLLER*
 • *INTEGRATED POST-AMPLIFIER, LASER DRIVER, AND CONTROLLER*
 • *POST-AMPLIFICATEUR, CIRCUIT DE COMMANDE DE LASER, ET CONTROLEUR INTEGRES*
- (73) Finisar Corporation, 1289 Moffett Park Drive, Sunnyvale, California 94089, US
 (72) LIGHT, Greta, San Mateo, CA 94403, US
 HOFMEISTER, Rudolph, Sunnyvale, CA 94086, US

- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

H04B 10/158 → (51) H04B 10/155

- (51) **H04B 10/207** (11) **1 802 007 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06026682.2 (22) 22.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.06.2007
 (30) 23.12.2005 CN 200510135013
 18.05.2006 CN 200610078267
 (54) • *Verfahren zur Wartung eines passiven optischen Netzwerks, optische Netzwerkeinheit und optisches Leitungsendgerät*
 • *A passive optical network maintenance method, an optical network unit and an optical line terminal*
 • *Procédé de maintenance d'un réseau optique passif, unité de réseau optique, et terminal de ligne optique*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) Dong, Yinghua, Huawei Admin Building, Guangdong Province 518129, CN
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H04B 13/00 → (51) A61B 5/00

- (51) **H04J 3/06** (11) **1 802 013 B1**
H04B 7/26 H04L 12/56
 (25) En (26) En
 (21) 05027911.6 (22) 20.12.2005
 (84) DE GB
 (43) 27.06.2007
 (54) • *Verfahren zur Synchronisation von Netzwerkknoten, entsprechendes Netzwerk und Netzwerkknoten*
 • *Synchronization method for network nodes, corresponding network and node thereof*
 • *Procédé pour la synchronisation des noeuds d'un réseau, réseau et noeud correspondant*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) Tyrrell, Alexander, 85356 Freising, DE
 Auer, Gunther, 80339 München, DE
 (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **H04J 3/16** (11) **1 973 250 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07251258.5 (22) 23.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.09.2008
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung für den Transport von Client-Signalen über transparente Netzwerke mittels virtueller Verknüpfung*
 • *Method and apparatus for transporting client signals over transparent networks using virtual concatenation*
 • *Procédé et appareil de transport de signaux de clients sur des réseaux transparents en utilisant une concaténation virtuelle*
- (73) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974, US
 (72) Gunreben, Uwe, 90482 Nuremberg, DE
 Molina, Angel, 91054 Erlangen, DE

(74) Cockayne, Gillian, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield EN3 7XU, GB

(51) **H04J 11/00** (11) **1 650 891 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 03817654.1 (22) 29.07.2003
(84) DE FR GB
(43) 26.04.2006
(86) JP 2003/009562 29.07.2003
(87) WO 2005/011167 2005/05 03.02.2005
(54) • *Pilot-Multiplex-Verfahren und Sendeeinrichtung für einem OFDM-System*
• *Pilot multiplexing method and transmission apparatus for an OFDM system*
• *Procédé de multiplexage de pilotes et dispositif d'émission pour un système OFDM*

(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) HASEGAWA, Tsuyoshi, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(71) SHIMIZU, Masahiko, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H04J 13/00** (11) **1 142 177 B1**

H04B 7/204 **H04L 27/00**
H04B 7/26

(25) En (26) En
(21) 00973251.2 (22) 10.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.10.2001
(86) KR 2000/001287 10.11.2000
(87) WO 2001/035563 2001/20 17.05.2001
(30) 10.11.1999 KR 9949801
(54) • *DATENÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN IN EINEM MEHRTRÄGER-CDMA-NACHRICHTENÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
• *DATA COMMUNICATION APPARATUS AND METHOD IN MULTI-CARRIER CDMA COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE COMMUNICATION DE DONNEES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION AMDC MULTIPORTEUSE*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Paldal-ku, Suwon-shi, Kyungki-do 442-370, KR

(72) YOON, Soon-Young c/o SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD, Pundang-Gu, Sungnam-Shi, Kyunggi-Do, KR
(71) CHOI, Ho-Kyu c/o SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., Pundang-Gu, Sungnam-Shi, Kyunggi-Do, KR

(74) YUN, Yu-Suk, Seoul 135-280, KR
CHANG, Hoon, Kangnam-gu Seoul 135-284, KR

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

(51) **H04L 1/00** (11) **1 727 307 B1**

H04L 1/06

(25) En (26) En
(21) 05291127.8 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.11.2006
(54) • *Kodierungsmatrix in einem MIMO System*
• *Coding matrix in a MIMO system*
• *Matrice de codage dans un systeme MIMO*

(73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühlhofstrasse 15, 81671 München, DE

(72) VILLARINO-VILLA, Rubén, 80333 München, DE

(74) KUHWARD, Thomas, 85570 Markt Schwaben, DE

(73) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR

(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

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

(72) Gueguen, Arnaud, c/o Mitsubishi Electricité, 35708 Rennes Cedex 7, FR

(74) Maillot, Alain, Cabinet Le Guen Maillot 5 Place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/18**

H04L 1/06 → (51) **H04L 1/00**

H04L 1/08 → (51) **H04L 1/18**

(51) **H04L 1/18** (11) **1 843 623 B1**

H04L 1/00 **H04L 1/08**
H04W 72/08 **H04W 36/02**
H04W 36/08

(25) En (26) En
(21) 07111969.7 (22) 18.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 10.10.2007
(30) 17.12.2004 JP 2004366439

(54) • *Mobilstation zur Übertragung von Empfangsqualitätsinformationen beim Handover*
• *Mobile station for transmitting reception quality information during handover*
• *Station mobile pour la transmission d'information de qualité de réception pendant une procédure de transfert*

(73) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Obuchi, Kazuhisa, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(71) Yano, Tetsuya, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Miyazaki, Shunji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(60) 10182203.9 / 2 267 934
(62) 05254464.0 / 1 672 950

H04L 1/24 → (51) **H04L 12/26**

(51) **H04L 7/033** (11) **2 191 607 B1**

H03L 7/14

(25) De (26) De
(21) 08785654.8 (22) 20.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.06.2010
(86) EP 2008/006849 20.08.2008
(87) WO 2009/039923 2009/14 02.04.2009
(30) 21.09.2007 DE 102007045085
02.04.2008 DE 102008016897

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TAKTRÜCKGEWINNUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR CLOCK RECOVERY*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉCUPÉRATION D'HORLOGE*

(73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühlhofstrasse 15, 81671 München, DE

(72) VILLARINO-VILLA, Rubén, 80333 München, DE

(74) KUHWARD, Thomas, 85570 Markt Schwaben, DE

FREIDHOF, Markus, 85614 Kirchseeon, DE
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

H04L 9/00 → (51) **G06K 19/077**

(51) **H04L 9/30** (11) **1 858 193 B1**

H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 06290799.3 (22) 16.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.11.2007
(54) • *Kontext-sensitivitätsbasierte Kryptographie*
• *Context-aware based cryptography*
• *Cryptographie basée sur la sensibilité au contexte*

(73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE

(72) Gomez, Laurent Y., 06110 Le Cannet, FR

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H04L 12/10** (11) **1 842 322 B1**

(25) En (26) En
(21) 06717527.3 (22) 09.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.10.2007
(86) US 2006/000342 09.01.2006
(87) WO 2006/081045 2006/31 03.08.2006
(30) 25.01.2005 US 646509 P
19.10.2005 US 252565

(54) • *HOCHLEISTUNGS-FOLDBACK-MECHANISMUS IN EINEM SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON LEISTUNG ÜBER EINE KOMMUNIKATIONSVERBINDUNG*
• *HIGH-POWER FOLDBACK MECHANISM IN SYSTEM FOR PROVIDING POWER OVER COMMUNICATION LINK*
• *MECANISME DE REPLI HAUTE PUISSANCE DANS UN SYSTEME D'ALIMENTATION POUR LIAISON PAR RESEAU*

(73) LINEAR TECHNOLOGY CORPORATION, 1630 McCarthy Boulevard, Milpitas California 95035, US

(72) HERBOLD, Jacob, Santa Barbara, California 93103, US

HEATH, Jeffrey, Lynn, Santa Barbara, California 93105, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H04L 12/14** (11) **1 924 024 B1**

(25) Zh (26) En
(21) 06791181.8 (22) 30.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.05.2008
(86) CN 2006/002595 30.09.2006
(87) WO 2007/038902 2007/15 12.04.2007
(30) 05.10.2005 CN 200510106572

(54) • *VERFAHREN UND DAZUGEHÖRIGES GERÄT UND SYSTEM FÜR ON-LINE IN RECHNUNG STELLEN*
• *A METHOD FOR PROVIDING ON-LINE CHARGING AND A DEVICE AND A SYSTEM THEREOF*
• *PROCEDE DE CHARGEMENT EN LIGNE, DISPOSITIF ET SYSTEME ASSOCIES*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) ZHU, Dongming, Guangdong 518129, CN

DUAN, Xiaoqin, Guangdong 518129, CN

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/18** (11) **2 127 206 B1**
(25) En (26) En
(21) 08725275.5 (22) 07.02.2008

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

(43) 02.12.2009

(86) US 2008/001624 07.02.2008

(87) WO 2008/097611 2008/33 14.08.2008

(30) 07.02.2007 US 867329 P
31.01.2008 US 12196

(54) • **DRAHTLOSER MULTICAST-PROXY**
• **WIRELESS MULTICAST PROXY**
• **MANDATAIRE MULTIDIFFUSION SANS FIL**

(73) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon Gunsite Road, 14027 Brittons Hill Saint Michael, BB

(72) BANERJEA, Raja, Sunnyvale, California 94085, US

FANFELLE, Robert, Redwood City, California 94061, US

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

H04L 12/18 → (51) **G08C 19/28**

(51) **H04L 12/26** (11) **1 441 466 B1**
H04L 1/24

(25) En (26) En

(21) 03029625.5 (22) 22.12.2003

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

(43) 28.07.2004

(30) 02.01.2003 KR 2003000145

(54) • **Verfahren zur Steuerung eines Rückschleifeprozesses in einem passiven, optischen Ethernetnetzwerk**

• **Method of controlling loop-back process in Ethernet passive optical network**

• **Procédé de contrôle d'un procédé de bouclage dans un réseau optique passif Ethernet**

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Lim, Se-Youn, Suwon-si Gyeonggi-do, KR Song, Jae-Yeon, Suwon-si Gyeonggi-do, KR Kim, A-Jung, Suwon-si Gyeonggi-do, KR Kim, Jin-Hee, Suwon-si Gyeonggi-do, KR Kim, Su-Hyung, Suwon-si Gyeonggi-do, KR Lee, Min-Hyo, Suwon-si Gyeonggi-do, KR Oh, Ho-Il, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

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

(51) **H04L 12/26** (11) **1 914 939 B1**
(25) Zh (26) En

(21) 06742040.6 (22) 30.05.2006

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

(43) 23.04.2008

(86) CN 2006/001152 30.05.2006

(87) WO 2007/016833 2007/07 15.02.2007

(30) 10.08.2005 CN 200510089888

(54) • **VERFAHREN ZUR TRIGGERAUSFALLDETEKTION DER BIDIREKTIONALEN WEITERLEITUNGSDETEKTION**

• **A METHOD FOR THE TRIGGERING FAILURE DETECTION OF BIDIRECTIONAL FORWARDING DETECTION**

• **PROCÉDÉ DE DÉCLENCHEMENT DE DÉTECTION DE PANNE DE DÉTECTION DE TRANSFERT BIDIRECTIONNEL**

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) TAN, Xuefei, Shenzhen, Guangdong, 518129, CN

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/26** (11) **1 952 580 B1**
H04M 1/82 **G06K 9/00**
G06T 7/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 06831352.7 (22) 17.11.2006

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

(43) 06.08.2008

(86) FR 2006/051190 17.11.2006

(87) WO 2007/060358 2007/22 31.05.2007

(30) 23.11.2005 FR 0553574

(54) • **VERFAHREN ZUM PRÜFEN EINES KOMMUNIKATIONSNETZES MITTELS EINES ENDGERÄTS**

• **METHOD FOR TESTING A COMMUNICATION NETWORK BY MEANS OF A TERMINAL**

• **PROCÉDÉ DE TEST DE RÉSEAU DE COMMUNICATION PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UN TERMINAL**

(73) Ecom Engineering Réseaux Communications, 13, Avenue Morane Saulnier, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) RIBLE, Frédéric, F-91620 Nozay, FR

(74) Marconnet, Sébastien, SCHMIT CHRETIEN 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

(51) **H04L 12/26** (11) **2 086 176 B1**
H04L 12/24

(25) En (26) En

(21) 08171913.0 (22) 17.12.2008

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

(43) 05.08.2009

(30) 29.01.2008 FI 20080066

(54) • **Verfahren und Anordnung zum Bestimmen von Übertragungsverzögerungsdifferenzen**

• **Method and arrangement for determining transmission delay differences**

• **Procédé et agencement pour déterminer les différences de délai de transmission**

(73) Tellabs Oy, Sinikalliontie 7, 02630 Espoo, FI

(72) Finér, Sami, 02710 Espoo, FI

(74) Konkonen, Tomi-Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI
(60) 09164423.7 / 2 101 445

(51) **H04L 12/28** (11) **1 578 062 B1**
H04B 3/54 **H04N 7/10**

(25) En (26) En

(21) 05012490.8 (22) 12.06.1998

(84) DE FR GB

(43) 21.09.2005

(30) 12.06.1997 US 874045

(54) • **Automatisiertes Haussteuerungssystem unter Verwendung der existierenden Stromleitungen als Übertragungsmedium**

• **Automated home control using existing electrical lines as a communications medium**

• **Système domotique de commande utilisant des lignes électriques existantes comme moyen de communication**

(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US

(72) Odinak, Gilad, Bellevue, WA 98005, US

(74) Wallin, Nicholas James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(60) 07006234.4

(62) 98930189.0 / 0 986 876

(51) **H04L 12/28** (11) **1 605 636 B1**
H04L 29/12 **H04L 29/06**
H04L 12/56

(25) En (26) En

(21) 05076839.9 (22) 30.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 14.12.2005

(30) 07.06.2001 GB 0113902

(54) • **Sicherheit in Netzwerken**

• **Security in area networks**

• **Sécurité dans des réseaux locaux**

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) Edney, Jonathan, Cambridgeshire CB4 5ES, GB Haverinen, Henry, 33720 Tampere, FI

(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(62) 02732908.5 / 1 393 522

H04L 12/28 → (51) **A61B 5/00**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/12**

(51) **H04L 12/40** (11) **1 721 420 B1**
(25) De (26) De

(21) 05707909.7 (22) 01.02.2005

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

(43) 15.11.2006

(86) EP 2005/050435 01.02.2005

(87) WO 2005/081463 2005/35 01.09.2005

(30) 24.02.2004 DE 102004008910

(54) • **VERFAHREN UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUR ÜBERTRAGUNG VON INFORMATIONEN IN EINEM KRAFTFAHRZEUG**

• **METHOD AND COMMUNICATION SYSTEM FOR THE TRANSMISSION OF DATA IN A MOTOR VEHICLE**

• **PROCEDE ET SYSTEME DE COMMUNICATION POUR TRANSMETTRE DES INFORMATIONS DANS UN VEHICULE A MOTEUR**

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) ENDERS, Thorsten, 75428 Illingen, DE FUEHRER, Thomas, 70839 Gerlingen, DE HUGEL, Robert, 76199 Karlsruhe, DE SCHIRMER, Juergen, 69124 Heidelberg, DE KRAFT, Dieter, 70839 Gerlingen, DE STIEGLER, Frank, 71636 Ludwigsburg, DE

H04L 12/40 → (51) **G01R 31/00**

(51) **H04L 12/56** (11) **1 287 649 B1**
(25) En (26) En

(21) 01937333.1 (22) 11.05.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 05.03.2003

(86) US 2001/015381 11.05.2001

(87) WO 2001/089162 2001/47 22.11.2001

(30) 12.05.2000 US 570210

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR RATENANPASSUNG IN PAKETDATEN-ÜBERTRAGUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR RATE ADAPTION IN PACKET DATA TRANSMISSION*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ADAPTATION RAPIDE DE DEBIT EN BOUCLE FERMEE DANS UNE TRANSMISSION DE DONNEES EN PAQUETS HAUT DEBIT*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) ESTEVES, Eduardo, A., S., San Diego, CA 92128, US
- ATTAR, Rashid, A., San Diego, CA 92122, US
- SINDHUSHAYANA, Nagabhushana, T., San Diego, CA 92129, US
- (74) Heselberger, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (60) 06025215.2 / 1 770 924
06122876.3 / 1 755 293
10174185.8 / 2 256 997
10174191.6 / 2 256 998
10174195.7 / 2 249 521
09165436.8 / 2 106 077

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 414 195 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03023167.4 (22) 13.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.04.2004
- (30) 25.10.2002 US 280894
- (54) • *Hierarchischenzuteiler Architektur zur Verwendung mit einem Zugangsknoten*
- *Hierarchical scheduler architecture for use with an access node*
- *Architecture de allocateur hiérarchique pour utiliser avec un noeud d'accès*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Hassan-Ali, Mudhafar A., Rohnert Park California 94925, US
- Mendelson, Jeff, Petaluma California 94954, US
- Rastello, Annie, Rohnert Park, CA 94928, US
- Sheng, Li-Chen, Petaluma, CA 94954, US
- Shilshut, Radimir, Rohnert Park, CA 94928, US
- Soltani, Sina, Rohnert Park, CA 94928, US
- Moreno, Francisco, Petaluma, CA 94954, US
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 478 137 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04011376.3 (22) 13.05.2004
- (84) DE GB
- (43) 17.11.2004
- (30) 14.05.2003 JP 2003136137
- (54) • *Bestimmung einer Paketgröße in einem Paketkommunikationssystem*
- *Determination of a packet size in a packet communications system*
- *Determination de la dimension de paquets dans un système de communication par paquets*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Moon, Sung Uk, 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku Tokyo, JP
- Ishii, Minami, 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku Tokyo, JP
- Nakamura, Takehiro, 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku Tokyo, JP

- Usuda, Masafumi, 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku Tokyo, JP
- Kato, Yasuhiro, 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku Tokyo, JP
- Imamura, Yoshimasa, 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 638 273 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05028020.5 (22) 14.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006
- (30) 21.03.2002 US 104759
- (54) • *Ablaufsteuerung unter Verwendung von Quantumwerten und Defizitwerten*
- *Scheduling using quantum and deficit values*
- *Organisation dans le temps par référence à des quants et des valeurs de déficit*
- (73) Cisco Technology, Inc., Building D, 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
- (72) Shoham, Doron, 73142 Shoham, IL
- Michaeli, Amir, 46498 Hertzelya, IL
- Tsiang, David, Menlo Park, California 94025, US
- Appanna, Chandrashekar, Cupertino, California 95014, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 03717979.3 / 1 488 600

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 120 402 B1**
- H04L 29/08** **G06F 15/16**
- (25) En (26) En
- (21) 09159746.8 (22) 08.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009
- (30) 16.05.2008 US 54044 P
18.12.2008 US 338175
- (54) • *Auf Inhalt basierendes Routing in einem paketvermittelten Netzwerk*
- *Content based routing in a packet switched network*
- *Acheminement à base du contenu dans un réseau à commutation par paquets*
- (73) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US
- (72) Jacobson, Van L, Woodside, CA 94062, US
- Smetters, Diana K, Belmont, CA 94002, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

H04L 12/56 → (51) **A61B 5/00**

H04L 12/56 → (51) **G06F 13/38**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 036 281 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07765525.6 (22) 20.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (86) EP 2007/056163 20.06.2007
- (87) WO 2007/147858 2007/52 27.12.2007
- (30) 23.06.2006 DE 102006029013

- (54) • *VERFAHREN ZUM AUTOMATISIERTEN AUFNEHMEN VON ADRESSEN IN EINE LISTE AKZEPTIERTER SENDE IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD FOR AUTOMATICALLY INCLUDING ADDRESSES IN A LIST OF ACCEPTED SENDERS IN A COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT AUTOMATISÉ D'ADRESSES DANS UNE LISTE D'ÉMETTEURS ACCEPTÉS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) KAUFFMANN, Martina, Beijing, Beijing 100016, CN
- LUKAS, Klaus, 81739 München, DE

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 223 480 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 08852451.7 (22) 18.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.09.2010
- (86) IB 2008/054831 18.11.2008
- (87) WO 2009/066240 2009/22 28.05.2009
- (30) 20.11.2007 IT TO20070832
- (54) • *E-MAIL-SYSTEM ÜBER EINE FUNKVERBINDUNG*
- *ELECTRONIC MAIL SYSTEM OVER A RADIO LINK*
- *SYSTÈME DE COURRIER ÉLECTRONIQUE SUR UNE LIAISON RADIO*
- (73) Selex Communications S.p.A., Via Raffaele Pieragostini, 80, 16151 Genova, IT
- (72) BRUNO, Vittorio, I-00182 Roma, IT
- DI ILIO, Claudio, I-00040 Lanuvio (Roma), IT
- (74) Deambrogi, Edgardo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

H04L 12/58 → (51) **H04L 29/08**

H04L 27/00 → (51) **H04J 13/00**

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 276 297 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02254745.9 (22) 08.07.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 15.01.2003
- (30) 09.07.2001 US 902433
- (54) • *Punkt zu Punkt Protokoll*
- *Point-to-point protocol*
- *Protocole point à point*
- (73) QUANTUM CORPORATION, 10125 Federal Drive, Colorado Springs, CO 80908-4508, US
- (72) Berry, David Ray, Colorado Springs, Colorado 80915, US
- McGee, Daniel Brian, Colorado Springs, Colorado 80919-7928, US
- Gray, Susan Jane, Colorado Springs, Colorado 80919, US
- (74) Richards, John, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 684 486 B1**
- H04L 29/12**
- (25) En (26) En
- (21) 06000907.3 (22) 17.01.2006
- (84) DE FR IT
- (43) 26.07.2006
- (30) 19.01.2005 KR 2005005145
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Verbindungsaufbau in einem drahtlosen Netzwerk*
- *Call processing apparatus and method in wireless network*

- Dispositif et procédé d'établissement d'une connexion dans un réseau sans fil
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Chun, Joon-Sung, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 751 956 B1**
H04L 12/28 **H04W 28/06**
H04W 88/18

- (25) En (26) En
(21) 05749640.8 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.02.2007
(86) US 2005/016837 13.05.2005
(87) WO 2005/114943 2005/48 01.12.2005
(30) 13.05.2004 US 571673 P
(54) • ZUSTELLUNG VON INFORMATIONEN ÜBER EINEN KOMMUNIKATIONSKANAL
• DELIVERY OF INFORMATION OVER A COMMUNICATION CHANNEL
• FOURNITURE D'INFORMATIONS SUR UN CANAL DE COMMUNICATION
- (73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) GARUDADRI, Harinath, San Diego, CA 92129, US
SAGETONG, Phoom, San Diego, CA 92122, US
NANDA, Sanjiv, Ramona, CA 92065, US
LUNDBY, Stein, A., Solana Beach, CA 92075, US
- (74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (60) 10152927.9 / 2 214 412
10182418.3 / 2 262 304

(51) **H04L 29/06** (11) **2 003 842 B1**
G06F 11/14

- (25) En (26) En
(21) 07110407.9 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 17.12.2008
(54) • Verfahren und Vorrichtungen zur Bereitstellung eines sicheren Datenbackups von einem mobilen Kommunikationsgerät zu einer externen Berechnungsvorrichtung
• A method and devices for providing secure data backup from a mobile communication device to an external computing device
• Procédé et dispositifs pour la mise à disposition la sauvegarde de données sécurisées à partir d'un dispositif de communication mobile sur un dispositif informatique externe
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Brown, Michael K., Kitchener Ontario N2M 2Z2, CA
Bocking, Andrew, Waterloo Ontario N2K 3Y8, CA
Totzke, Scott, Waterloo Ontario N2K 3Y5, CA
Tapuska, David, Waterloo Ontario N2T 2T7, CA
Zinn, Scotte, Waterloo Ontario N2L 5T9, CA
Matton, Maxime, Waterloo, Ontario N2L 1W6, CA
Hardy, Michael, Waterloo Ontario N2T 2J8, CA
Dos Santos, George, Toronto Ontario M4Y 1H5, CA

- Runstedler, Christopher, Cambridge Ontario N1S 2Z4, CA
- (74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 057 816 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07804833.7 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.05.2009
(86) IB 2007/002458 27.08.2007
(87) WO 2008/029230 2008/11 13.03.2008
(30) 31.08.2006 US 824144 P
(54) • UNICAST/MULTICAST-MEDIA-EDGE-PROXY MIT SCHNELLEM KANALWECHSEL
• UNICAST/MULTICAST MEDIA EDGE PROXY WITH FAST CHANNEL SWITCHING
• PROXY DE BORD DE SUPPORT EN MONO/MULTIDIFFUSION AVEC COMMUTATION DE CANAL RAPIDE
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) HORN, Uwe, 52066 Aachen, DE
- (74) von Zmuda-Trzebiatowski, Margarethe, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 086 202 B1**
H04W 76/02

- (25) En (26) En
(21) 09159398.8 (22) 16.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 05.08.2009
(30) 17.08.2001 US 933473
29.04.2002 US 135558
(54) • Verbindungsaufbau-Latenzreduktion durch Verkapselung von Kennzeichennachrichten
• Call Setup Latency Reduction by Encapsulating Signalling Messages
• Réduction du délai d'établissement de communication par l'encapsulation de messages de signalisation
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Ragulan Sinnarajah, San Diego, CA-92121-1714, US
Baaziz Achour, San Diego, CA-92121-1714, US
Jun Wang, San-Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (60) 10012153.2 / 2 309 694
(62) 02757142.1 / 1 417 818

H04L 29/06 → (51) **G06F 9/46**

H04L 29/06 → (51) **H04L 9/30**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/12**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 715 657 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06003551.6 (22) 22.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(30) 22.04.2005 US 112363

- (54) • System und Vorrichtung zur Unterbrechung von Echtzeitverbindungen in Abhängigkeit von Präsenz- und Präferenzinformationen
• System and method for preempting real-time communications based on presence and preference information
• Système et procédé pour préempter des communications en temps réel en fonction d'informations de présence et de préférence
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Wu, Fuming, TX 75035 Frisco, US
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 224 681 B1**
H04W 4/06 **G06Q 30/00**
H04L 12/58 **H04L 29/06**

- (25) En (26) En
(21) 09154005.4 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.09.2010
(54) • Kommunikationssystem mit einer personalisierten mobilen Funkkommunikationsvorrichtungsnachrichten und zugehörige Verfahren
• Communications system providing personalized mobile wireless communications device notifications and related methods
• Système de communications fournissant des notifications à un dispositif de communications sans fil mobile et procédés correspondants
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Bosan, Sorel, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
Zima, Janice, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
Brown, Michael K., Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04L 29/08 → (51) **G01C 23/00**

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 29/12** (11) **1 343 296 B1**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 03004067.9 (22) 25.02.2003
(84) DE FR GB
(43) 10.09.2003
(30) 25.02.2002 US 80671
25.02.2002 US 80676
(54) • System, Verfahren und Computerprogramm zur Cachespeicherung von Domain-Name-System-Information in einem Netzwerkgateway
• System, method and computer program product for selectively caching domain name system information on a network gateway
• Système, procédé et programme d'ordinateur pour mettre en antémemoire information de système de noms de domaine dans une passerelle de réseau
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Anderson, Charles Edward, Woodstock, Georgia 30188, US
Willis, Jason Andrew, Westminster, Colorado 80031, US
Willis, Thomas Carroll, Westminster, Colorado 80031, US

(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggen-strasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04L 29/12** (11) **1 494 433 B1**

(25) En (26) En
(21) 03291655.3 (22) 03.07.2003

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

(43) 05.01.2005

- (54) • Überprüfung auf doppelte MAC Adressen und dynamische Zuweisung von MAC Adressen
- Duplicate MAC address check and dynamic MAC address allocation
- Test d'adresses MAC doubles et assignation dynamique d'une adresse MAC

(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Bouchat, Christele, 2060 Borgerhout, BE
Van den Bosch, Sven Jozef Jeanne, 9080 Lochristi, BE
Tassent, Michel Ferdinand Pauline, 9220 Hamme, BE

Six, Erwin Alfons Constant, 9270 Laarne, BE
De Jaegher, Jeanne Emmanuelle Rita, 1050 Brussels, BE

(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel-Lucent Bell N.V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **H04L 29/12** (11) **1 578 086 B1**
H04L 12/28

(25) En (26) En
(21) 04006687.0 (22) 19.03.2004

(84) DE FR GB
(43) 21.09.2005

- (54) • Adressier- und Knoten in einem Kommunikationsnetz
- Addressing mechanism for nodes in a communication system
- Mécanisme d'adressage pour les noeuds d'un réseau de communication

(73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE

(72) Nogueira-Nine, Juan, 10327 Stuttgart, DE
Krämer, Oliver, 70327 Stuttgart, DE

(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

H04L 29/12 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04M 1/02** (11) **1 698 156 B1**
E05D 11/00

(25) En (26) En
(21) 04806538.7 (22) 21.12.2004

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

(43) 06.09.2006

(86) IB 2004/004379 21.12.2004

(87) WO 2005/062701 2005/28 14.07.2005

(30) 23.12.2003 GB 0329858

- (54) • MODULARES SCHWENKGLIED FÜR IN DER HAND GEHALTENE ELEKTRONISCHE GERÄTE
- MODULAR HINGE FOR HANDHELD ELECTRONIC DEVICES
- ARTICULATION MODULAIRE POUR DISPOSITIFS ELECTRONIQUES PORTATIFS

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) BARNETT, Ricky William, St. Albans, Herts. AL1 2HS, GB

(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04M 1/02** (11) **2 106 100 B1**

(25) En (26) En
(21) 09003207.9 (22) 05.03.2009

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

(43) 30.09.2009

(30) 25.03.2008 KR 20080027550

- (54) • Gleitmodul und tragbares Endgerät damit die gleiche
- Slide module and mobile terminal having the same
- Module coulissant et terminal mobile doté de celui-ci

(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) Jang, Chang-Yong, Seoul, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **2 180 668 B1**
H05K 5/00

(25) En (26) En
(21) 09174028.2 (22) 26.10.2009

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

(43) 28.04.2010

(30) 27.10.2008 TW 97141277

- (54) • Gehäuseanwendung für tragbare elektronische Vorrichtung
- Housing assembly for a portable electronic device
- Ensemble d'étui pour dispositif électronique portable

(73) King Slide Works Co., Ltd., N°. 299, Shun-an Road, Ho-Hsiang Village Lu-Chu Hsiang, Kaohsiung, Hsien, TW

(72) Chen, Jung-Pin, Kaohsiung Hsien, TW
Lin, Shu-chen, Kaohsiung Hsien, TW
Chen, Shan-yao, Kaohsiung Hsien, TW

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H04M 1/2745 → (51) **H04M 1/60**

H04M 1/57 → (51) **H04Q 3/72**

(51) **H04M 1/60** (11) **1 992 150 B1**
H04M 1/725 **H04M 1/2745**

(25) De (26) De
(21) 07722816.1 (22) 14.02.2007

(84) DE FR GB
(43) 19.11.2008

(86) EP 2007/001260 14.02.2007

(87) WO 2007/101524 2007/37 13.09.2007

(30) 08.03.2006 DE 102006010611

- (54) • VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON TELEFONBUCHDATEN VON EINEM MOBILTELEFON ZU EINEM EXTERNEN GERÄT UND EXTERNES GERÄT
- METHOD FOR TRANSMITTING TELEPHONE BOOK DATA FROM A MOBILE TELEPHONE TO AN EXTERNAL APPLIANCE, AND EXTERNAL APPLIANCE
- PROCÉDE POUR LA TRANSMISSION DE DONNEES DE REPERTOIRE TELEPHONIQUE D'UN TELEPHONE MOBILE A UN APPAREIL EXTERNE ET APPAREIL EXTERNE

(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) SYKORA, Thomas, 81247 München, DE
HNEINI, Nizar, 80937 München, DE

VILLIERS, Nicolas, 80634 München, DE
(74) Mayer-Martin, Christian, Bayerische Motor- enwerke AG Patentabteilung AJ-3, D-80788 München, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **1 783 993 B1**
H04M 19/04

(25) En (26) En
(21) 07102554.8 (22) 31.01.2005

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

AL BA HR MK RS

(43) 09.05.2007

- (54) • Benutzerhanderkennung und Anzeigebeleuchtungsanpassung für drahtloses Endgerät
- User hand detection and display illumination adjustment for wireless device
- Détection du main d'utilisateur et adaption d'illumination d'écran pour dispositif sans fils

(73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Griffin, Jason, Waterloo Ontario N2T 2J5, CA
Fyke, Steven Henry, Waterloo, Ontario N2L 6M1, CA

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(62) 05100621.1 / 1 686 776

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/60**

H04M 1/82 → (51) **H04L 12/26**

H04M 3/18 → (51) **H04M 3/56**

H04M 3/36 → (51) **H04Q 3/00**

H04M 3/428 → (51) **H04M 3/56**

(51) **H04M 3/56** (11) **1 549 035 B1**
H04M 3/428 **H04M 3/18**

(25) En (26) En
(21) 05004103.7 (22) 14.05.2004

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

(43) 29.06.2005

(30) 06.08.2003 US 636909

- (54) • Verfahren und Gerät zur Verbesserung von störenden Signalen in einer Audio/Video-Konferenz
- Method and apparatus for improving nuisance signals in audio/video conference
- Procédé et appareil pour améliorer des signaux ennuyeux dans une conférence audio/vidéo

(73) POLYCOM, INC., 1565 Barber Lane, Milpitas, CA 95035, US

(72) Eran, Knaz, 75285 Rishon LeZion, IL

(74) Mollekopf, Gerd Willi, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg a. Lech, DE

(62) 04011487.8 / 1 505 815

(51) **H04M 9/08** (11) **2 197 190 B1**
H04B 3/23

(25) En (26) En
(21) 08171468.5 (22) 12.12.2008

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

(43) 16.06.2010

- (54) • Verzögerungsschätzgerät
- Delay estimator
- Estimateur de délai

- (73) Global IP Solutions (GIPS) AB, Magnus Ladulåsgratan 63B, 118 27 Stockholm, SE
Global IP Solutions, Inc., 642 Harrison Street, Second Fl., San Francisco, CA 94107, US
- (72) Kleijn, Willem Bastiaan, 118 27 Stockholm, SE
- (74) Ahrengart, Kenneth, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

H04M 9/08 → (51) **H04B 3/23**

- (51) **H04N 1/00** (11) **1 401 186 B1**
B65H 23/28 **B65H 29/20**
B65H 29/52
- (25) En (26) En
- (21) 03021053.8 (22) 17.09.2003
- (84) DE GB
- (43) 24.03.2004
- (30) 18.09.2002 JP 2002271660
- (54) • *Bildlesevorrichtung mit lichtblockierendem Teil zum Abblocken von Störlicht, das durch das Originalauswurfloch eintritt*
• *Image reading device with light blocking portion for blocking stray light entering via the original ejecting slot*
• *Dispositif de lecture d'image avec moyens de blocage de lumière parasite entrant par la fente d'expulsion des originaux*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-0013, JP
- (72) Shiraiishi, Kenichi, Nara-shi Nara 631-0076, JP
Miyake, Hideyuki, Soraku-gun Kyoto 619-0224, JP
Suda, Takashi, Kashihara-shi Nara 634-0046, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04N 1/00 → (51) **G02B 26/10**

H04N 1/00 → (51) **H04N 1/32**

H04N 1/06 → (51) **G02B 26/10**

- (51) **H04N 1/21** (11) **1 450 549 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04250697.2 (22) 10.02.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 25.08.2004
- (30) 18.02.2003 JP 2003040190
21.02.2003 JP 2003044842
21.02.2003 JP 2003044843
14.03.2003 JP 2003071034
- (54) • *Photographiervorrichtung mit Mitteln zur Aufnahme von Funkinformationen und Steuerungsmethode dafür*
• *Photographing apparatus with radio information acquisition means and control method therefor*
• *Appareil photographique avec équipement d'acquisition d'informations radio et sa méthode de contrôle*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Shiyama, Hirotsuka, Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04N 1/32** (11) **1 096 782 B1**
H04N 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 00309193.1 (22) 18.10.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.05.2001
- (30) 26.10.1999 JP 30435399

- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und -Verfahren, und Speichermedium dafür*
• *Image processing apparatus and method, and storage medium therefor*
• *Dispositif et procédé de traitement d'image, et support d'enregistrement pour ceci*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Miyake, Nobutaka, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

(51) **H04N 1/50** (11) **1 193 966 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01118820.8 (22) 10.08.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 03.04.2002
- (30) 11.08.2000 JP 2000245089
- (54) • *Lichttabstastvorrichtung*
• *Light beam scanning device*
• *Système de balayage de faisceaux optiques*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Shinohara, Tadashi, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Ono, Kenichi, Katsushika-ku, Tokyo, JP
Kobayashi, Shinji, Adachi-ku, Tokyo, JP
Oshikiri, Kohji, Katsushika-ku, Tokyo, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H04N 3/08 → (51) **G02B 26/10**

H04N 5/14 → (51) **G09G 5/36**

H04N 5/202 → (51) **H04N 5/235**

- (51) **H04N 5/21** (11) **2 031 860 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08153588.2 (22) 28.03.2008
- (84) DE GB NL
- (43) 04.03.2009
- (30) 27.08.2007 KR 20070086204
- (54) • *Signalverarbeitungsvorrichtung und Steuerverfahren dafür*
• *Signal processing apparatus and control method thereof*
• *Appareil de traitement de signaux et son procédé de commande*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Cha, Tae-hwan, Gyeonggi-do, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

H04N 5/225 → (51) **G02B 7/32**

(51) **H04N 5/235** (11) **1 978 732 B1**
H04N 5/202

- (25) En (26) En
- (21) 08251248.4 (22) 31.03.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 08.10.2008
- (30) 03.04.2007 JP 2007097527
- (54) • *Abbildungsvorrichtung*
• *Imaging apparatus*
• *Appareil d'imagerie*
- (73) Nikon Corporation, 12-1, Yurakucho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) Muramatsu, Masaru, Tokyo 100-8331, JP
- (74) Petzold, Silke, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04N 5/44 → (51) **H04N 5/50**

(51) **H04N 5/445** (11) **2 175 642 B1**
H04N 5/45

- (25) En (26) En
- (21) 09170927.9 (22) 22.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.04.2010
- (30) 07.10.2008 JP 2008260232
- (54) • *Rundfunkprogramm-Anzeigevorrichtung und Verfahren*
• *Broadcast program display apparatus and method*
• *Appareil et procédé d'affichage de programme de diffusion*
- (73) Victor Company of Japan, Limited, 12, Moriya-Cho 3-chome Kanagawa-Ku, Yokohama-Shi Kanagawa-Ken, JP
- (72) Yamagishi, Toru, Yokohama-shi Kanagawa, JP
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

H04N 5/445 → (51) **H04N 5/50**

H04N 5/45 → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04N 5/50** (11) **1 933 554 B1**
H04N 5/44 **H04N 5/445**

- (25) En (26) En
- (21) 07117843.8 (22) 03.10.2007
- (84) DE GB NL
- (43) 18.06.2008
- (30) 14.12.2006 KR 20060127740
- (54) • *Rundfunkempfangsvorrichtung und -verfahren*
• *Broadcast receiving apparatus and method*
• *Appareil et procédé de réception de diffusion*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Kwon, Yong-hwan, Gyeonggi-do, KR
Seong, Ki-ae, Seoul, KR
Lee, Hye-won, Seoul, KR
Jun, Hye-sang, Seoul, KR
Lee, Keum-koo, Gyeonggi-do, KR
Kim, Hye-rin, Seoul, KR
Seo, Joon-kyu, Seoul, KR
Her, Jee-young, Seoul, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04N 5/74 → (51) **G03B 5/00**

(51) **H04N 5/77** (11) **2 136 556 B1**
H04N 9/804 **H04N 9/82**
G11B 27/11

- (25) En (26) En
- (21) 09162717.4 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.12.2009
- (30) 17.06.2008 KR 20080057051
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Aufzeichnung und Wiedergabe eines Spielfilms mit Positionsinformationen*
• *Method and apparatus for recording and reproducing motion picture with location information*
• *Procédé et appareil pour enregistrer et reproduire des images en mouvement avec des informations de localisation*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Yoo, Sang Hun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard
Foote 106 Micklegate, York, Yorkshire YO1
6JX, GB

(51) **H04N 5/913** (11) **1 335 595 B1**
(25) En (26) En
(21) 03007089.0 (22) 25.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 13.08.2003
(30) 25.02.1999 US 121806 P
16.02.2000 US 505621

(54) • *Verfahren und Gerät zur Kontrolle des Kopierens eines Video- oder Audiosignales unter Verwendung von Wasserzeichen*
• *Method and apparatus for controlling copying of a video or audio signal using watermarks*
• *Procédé et appareil pour contrôler la copie d'un signal vidéo ou audio, en utilisant des filigranes*

(73) MACROVISION CORPORATION, 2830 De La Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US

(72) Hollar, Mark A., Palo Alto, California 94306, US

Wonfor, Peter, El Granada, California 94018, US

(74) Needle, Jacqueline, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(62) 00911979.3 / 1 155 569

H04N 5/92 → (51) **G11B 27/34**

(51) **H04N 7/01** (11) **2 030 440 B1**
(25) En (26) En
(21) 07735991.7 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 04.03.2009
(86) IB 2007/051940 23.05.2007
(87) WO 2007/141693 2007/50 13.12.2007
(30) 06.06.2006 EP 06114985

(54) • *SKALIERUNG EINES BILDES AUF DER BASIS EINES BEWEGUNGSVEKTORS*
• *SCALING AN IMAGE BASED ON A MOTION VECTOR*
• *MISE À L'ÉCHELLE D'UNE IMAGE SUR LA BASE D'UN VECTEUR DE MOUVEMENT*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) MEVISSSEN, Perry, G., 5656 AA Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04N 7/08** (11) **1 501 300 B1**
H04N 7/10

(25) En (26) En
(21) 03291831.0 (22) 24.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 26.01.2005
(54) • *System zur Verbreitung multiplexierter Bilder*
• *Multiplexed image distribution system*
• *Système de distribution des images multiplexées*

(73) Planar Systems Oy, Olarinluoma 9, 02200 Espoo, FI

(72) Lagarrigue, Patrick, 81000 Albi, FR
Souviron, Marc, 31000 Toulouse, FR
Lamboloz, Pierre-Yves, 81000 Albi, FR

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

H04N 7/10 → (51) **H04L 12/28**

H04N 7/10 → (51) **H04N 7/08**

(51) **H04N 7/26** (11) **1 609 303 B1**

(25) En (26) En
(21) 04722701.2 (22) 23.03.2004

(84) DE FR GB IT
(43) 28.12.2005

(86) JP 2004/003970 23.03.2004
(87) WO 2004/088973 2004/42 14.10.2004

(30) 28.03.2003 JP 2003091307

(54) • *BILDKOMPRIMIERUNGSEINRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *IMAGE COMPRESSION DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET METHODE DE COMPRESSION D'IMAGE*

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) KADOWAKI, Yukio, Nara-shi, Nara 6308113, JP

(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04N 7/26** (11) **2 088 782 B1**
H04N 7/50

(25) Zh (26) En
(21) 08700684.7 (22) 18.01.2008

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

(43) 12.08.2009
(86) CN 2008/000135 18.01.2008

(87) WO 2008/089661 2008/31 31.07.2008
(30) 19.01.2007 CN 200710001164

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VIDEOTRANSKODIERUNG*
• *A METHOD AND A DEVICE FOR TRANSCODING VIDEO*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE TRANSCODER UNE VIDÉO*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) FAN, Gaosheng, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

YAN, Jun, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 9/31** (11) **1 561 349 B1**
G02B 19/00 **G02F 1/13357**
G02B 6/00

(25) En (26) En
(21) 03779859.2 (22) 06.11.2003

(84) BE DE FR GB NL
(43) 10.08.2005

(86) EP 2003/012417 06.11.2003
(87) WO 2004/043076 2004/21 21.05.2004

(30) 07.11.2002 EP 02024962
10.04.2003 EP 03008353

(54) • *BELEUCHTUNGSANORDNUNG FÜR EINE PROJEKTIONSVORRICHTUNG*
• *ILLUMINATION ARRANGEMENT FOR A PROJECTION SYSTEM*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE POUR SYSTÈME DE PROJECTION*

(73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE

(72) TEIJIDO, J.M. SONY Deutschland GmbH, 70327 Stuttgart, DE

LUDLEY, Frederic SONY Deutschland GmbH, 70327 Stuttgart, DE

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04N 9/31** (11) **1 791 370 B1**

H04N 17/04 G09G 5/02
(25) En (26) En

(21) 07075180.5 (22) 14.05.2004
(84) DE FR GB

(43) 30.05.2007
(30) 16.05.2003 JP 2003138173
28.05.2003 JP 2003150850

(54) • *Bildverarbeitungssystem, Projektor, Informationsspeichermedium und Bildverarbeitungsverfahren*
• *Image processing system, projector, information storage medium, and image processing method*
• *Système de traitement d'image, projecteur, support de stockage d'informations, et procédé de traitement d'images*

(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) Matsuda, Hideki, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP

(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(62) 04252819.0 / 1 478 192

H04N 9/73 → (51) **A61B 1/00**

H04N 9/804 → (51) **H04N 5/77**

H04N 9/82 → (51) **H04N 5/77**

H04N 13/00 → (51) **G02B 27/22**

(51) **H04Q 3/00** (11) **1 079 639 B1**
H04M 3/36

(25) En (26) En
(21) 00650117.5 (22) 28.08.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 28.02.2001
(30) 26.08.1999 EP 99650075

(54) • *Verfahren zur Steuerung von Massenanrufen, und entsprechendes Kommunikationsnetz*
• *A method for controlling mass calls, and a corresponding communications network*
• *Procédé pour contrôler des appels de masse, et réseau de communication correspondant*

(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 164 83 Stockholm, SE

(72) Vaughan, Patrick Joseph, County Clare, IE

(74) Mohsler, Gabriele, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04Q 3/72** (11) **1 209 927 B1**
H04Q 11/04 **H04M 1/57**

(25) De (26) De
(21) 01440366.1 (22) 29.10.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 29.05.2002
(30) 18.11.2000 DE 10057247

(54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Rufidentifikation*
• *Method and arrangement for call identification*
• *Méthode et dispositifs d'identification d'appel*

(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Lautenschlager, Wolfgang, 71287 Weissach-Flacht, DE

Weik, Hartmut, 70195 Stuttgart, DE

(74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04Q 11/04 → (51) **H04Q 3/72**

(51) **H04R 1/02** (11) **1 718 100 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06300264.6 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2006
(30) 27.04.2005 FR 0551094
(54) • *Lautsprechergritteranordnung*
• *Loudspeaker's grille arrangement*
• *Agencement d'une grille de haut-parleur*
(73) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Caffari, Sergio, 78800 HOUILLES, FR
Josse, Pascal, 78500 SARTROUVILLE, FR

(51) **H04R 1/38** (11) **1 151 635 B1**
H04R 25/00

(25) En (26) En
(21) 00913497.4 (22) 16.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.11.2001
(86) US 2000/004021 16.02.2000
(87) WO 2000/049836 2000/34 24.08.2000
(30) 18.02.1999 US 252572
(54) • *RICHTMITKROFONANORDNUNG*
• *DIRECTIONAL MICROPHONE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE MICROPHONE DIRECTIONNEL*
(73) ETYMOTIC RESEARCH, INC, 61 Martin Lane, Elk Grove Village, IL 60007, US
(72) KILLION, Mead, C., Elk Grove Village, IL 60007, US
SCHULEIN, Robert, B., Evanston, IL 60202, US
MONROE, Timothy, S., Schaumburg, IL 60193, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04R 25/00** (11) **1 719 384 B1**
H01Q 1/22

(25) En (26) En
(21) 05706773.8 (22) 16.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.11.2006
(86) DK 2005/000100 16.02.2005
(87) WO 2005/081583 2005/35 01.09.2005
(30) 19.02.2004 DK 200400259
(54) • *HÖRGERÄT MIT ANTENNE ZUM EMPFANGEN UND SENDEN ELEKTROMAGNETISCHER SIGNALE UND ABSCHIRMENDE BATTERIE*
• *HEARING AID WITH ANTENNA FOR RECEPTION AND TRANSMISSION OF ELECTROMAGNETIC SIGNALS AND SHIELDING BATTERY*
• *APPAREIL AUDITIF EQUIPÉ D'UNE ANTENNE DESTINÉE À L'ÉMISSION ET À LA RECEPTION DE SIGNAUX ÉLECTROMAGNÉTIQUES ET BATTERIE BLINDANTE*
(73) OTICON A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
(72) CHRISTENSEN, Kare, T. c/o Oticon A/S, 2765, Sørum, DK
KNUDSEN, Ove c/o Oticon A/S, DK-2765 Smørum, DK
(60) 10177543.5 / 2 285 138

(51) **H04R 25/00** (11) **1 723 829 B1**
A61F 11/14 **G10K 11/16**

(25) En (26) En
(21) 05716829.6 (22) 28.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(86) EP 2005/050843 28.02.2005
(87) WO 2005/086536 2005/37 15.09.2005
(30) 02.03.2004 DK 200400357
(54) • *VERFAHREN ZUR RAUSCHVERMINDERUNG IN EINER AUDIOVORRICHTUNG UND HÖRGERÄT MIT MITTELN ZUR RAUSCHVERMINDERUNG*
• *METHOD FOR NOISE REDUCTION IN AN AUDIO DEVICE AND HEARING AID WITH MEANS FOR REDUCING NOISE*
• *PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DU BRUIT DANS UN DISPOSITIF AUDIO ET AIDE AUDITIVE EQUIPÉE D'UN MOYEN DE RÉDUCTION DU BRUIT*
(73) Oticon A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
(72) KAULBERG, Thomas, 2900 Hellerup, DK

H04R 25/00 → (51) **H04R 1/38**

(51) **H04S 3/00** (11) **1 851 998 B1**

(25) De (26) De
(21) 06707013.6 (22) 16.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(86) EP 2006/001412 16.02.2006
(87) WO 2006/089682 2006/35 31.08.2006
(30) 23.02.2005 DE 102005008343
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Liefern von Daten in einem Multi-Renderer-System*
• *Device and method for delivering data in a multi-renderer system*
• *Dispositif et procédé pour fournir des données dans un système à dispositifs de rendu multiples*
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Tu Ilmenau, Max-Planck-Ring 14, 98693 Ilmenau, DE
(72) REICHEL, Katrin, 01109 Dresden, DE
GATZSCHE, Gabriel, 98693 Martinroda, DE
HEIMRICH, Thomas, 98547 Kuehdorf, DE
SATTLER, Kai-Uwe, 98693 Ilmenau, DE
BRIX, Sandra, 98693 Ilmenau, DE
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04S 3/00** (11) **2 163 126 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08806093.4 (22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.03.2010
(86) FR 2008/051164 25.06.2008
(87) WO 2009/004268 2009/02 08.01.2009
(30) 05.07.2007 FR 0756279
(54) • *VERFAHREN ZUR SICHEREN VERARBEITUNG EINES STEREOPHONEN SIGNALS IN EINEM MOTORFAHRZEUG UND MOTORFAHRZEUG, IN DEM EIN SOLCHES VERFAHREN ANGEWENDET WIRD*
• *METHOD FOR THE SOUND PROCESSING OF A STEREOPHONIC SIGNAL INSIDE A MOTOR VEHICLE AND MOTOR VEHICLE IMPLEMENTING SAID METHOD*

• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT SONORE D'UN SIGNAL STÉRÉOPHONIQUE À L'INTÉRIEUR D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE ET VÉHICULE AUTOMOBILE METTANT EN ŒUVRE CE PROCÉDÉ*
(73) Arkamys, 31 rue Pouchet, 75017 Paris, FR
(72) AMADU, Frédéric, F-77500 Chelles, FR
LECOEUR, Yann, F-92700 Colombes, FR
(74) Marconnet, Sébastien, et al, SCHMIT CHRETIEN 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

(51) **H04S 7/00** (11) **2 208 369 B1**
H04R 3/12

(25) En (26) En
(21) 08844786.7 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2010
(86) GB 2008/003707 31.10.2008
(87) WO 2009/056858 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 GB 0721313
(54) • *TONPROJEKTOREINSTELLUNG*
• *SOUND PROJECTOR SET-UP*
• *INSTALLATION DE PROJECTEUR SONORE*
(73) Cambridge Mechatronics Limited, St John's Innovation Centre Cowley Road, Cambridge CB4 0WS, GB
(72) EASTON, Mark, George, Cambridge CB5 8QE, GB
GREGORY, Thomas, Matthew, Cambridge-shire CB23 7ZJ, GB
RICHARDS, David, Charles, Wilson, Cambridgeshire CB4 6BL, GB
WINDLE, Paul, Raymond, Cambridge, CB4 1PY, GB
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04W 4/06** (11) **1 795 023 B1**
H04W 76/02 **H04W 76/04**

(25) En (26) En
(21) 05787083.4 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(86) KR 2005/002856 29.08.2005
(87) WO 2006/033521 2006/13 30.03.2006
(30) 24.09.2004 KR 20040076972
(54) • *SENDE-/EMPFANGSDIENST FÜR PUNKT-ZU-MEHRPUNKT IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *TRANSMITTING/RECEIVING POINT-TO-MULTIPOINT SERVICE IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *SERVICE DE POINT A MULTIPOINT D'ÉMISSION/RECEPTION DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongsongpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Young Dae, Hanam-si, Gyeonggi-do 465-804, KR
CHUN, Sung Duck, 601-1007 Saetbyeol Hanyang Apt., Anyang-si, Gyeonggi-do 431-719, KR
(74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

H04W 4/06 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04W 8/20** (11) **1 890 501 B1**

(25) En (26) En
(21) 07122664.1 (22) 23.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL LT LV MK
(43) 20.02.2008
(54) • Mobilzellarkommunikationsgerät zur Bereitstellung von Abonnementdaten in nicht-Echtzeit und ähnliches Verfahren
• Mobile cellular communications device for providing non-real time subscription data and related method
• Appareil de communication cellulaire mobile pour le chargement des données d'abonnement en temps non réel et procédé analogue
(73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Griffin, Jason Tyler, Waterloo Ontario N2T 2J5, CA
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 04250952.1 / 1 566 976

- (51) **H04W 16/10** (11) **1 186 188 B1**
(25) En (26) En
(21) 00937552.8 (22) 15.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 13.03.2002
(86) US 2000/013284 15.05.2000
(87) WO 2000/074415 2000/49 07.12.2000
(30) 28.05.1999 US 322623
(54) • AUTOMATISCHE FREQUENZZUTEILUNG FÜR SCHNURLOSE BÜROSYSTEME, DIE SICH DAS SPEKTRUM MIT ÖFFENTLICHEN NETZEN TEILEN
• AUTOMATIC FREQUENCY ALLOCATION (AFA) FOR WIRELESS OFFICE SYSTEMS SHARING THE SPECTRUM WITH PUBLIC SYSTEMS
• ATTRIBUTION AUTOMATIQUE DE FREQUENCES POUR SYSTEMES DE BUREAUX SANS FIL PARTAGEANT LE SPECTRE AVEC DES SYSTEMES PUBLICS
(73) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive MS EVW 2-C-2, Plano, TX 75024, US
(72) WALLSTEDT, Yngve, Kenneth, S-170 77 Solna, SE
LLOYD, Lisa, M., Pittsboro, NC 27312, US
(74) Kribber, Klaus-Dieter, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

H04W 16/28 → (51) **H04B 7/06**

- (51) **H04W 24/10** (11) **1 653 666 B1**
(25) En (26) En
(21) 04292545.3 (22) 26.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.05.2006
(54) • Verfahren für schnelle Funkverbindungsmessungen von Zugangspunktandidaten, ein entsprechendes mobiles Endgerät, ein entsprechender Zugangspunkt und entsprechendes Programmmodul
• Method for fast radio link measurements of access point candidates for WLAN handover, a mobile terminal, an access point and program modules therefor
• Procédé à base de mesures rapides faites sur une connexion radio des candidates de point d'accès, ainsi que terminal mobile, point d'accès et module de programme correspondants
(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Fiat, Lionel, 92100 Boulogne Billancourt, FR Dauchy, Philippe, 75014 Paris, FR

- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **H04W 28/00** (11) **1 997 342 B1**
H04W 92/20
(25) En (26) En
(21) 07752740.6 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(86) US 2007/006060 09.03.2007
(87) WO 2007/108959 2007/39 27.09.2007
(30) 21.03.2006 US 386065
(54) • VERFAHREN ZUR KOORDINIERTEN STEUERUNG VON FUNKRESSOURCEN IN EINEM VERTEILTEN DRAHTLOSEN SYSTEM
• METHOD FOR COORDINATED CONTROL OF RADIO RESOURCES IN A DISTRIBUTED WIRELESS SYSTEM
• PROCÉDÉ DE CONTRÔLE COORDONNÉ DE RESSOURCES RADIOÉLECTRIQUES DANS UN SYSTÈME SANS FIL DISTRIBUÉ
(73) Alcatel-Lucent USA Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
(72) CHENG, Fang-Chen, Randolph, NJ 07869, US
LI, Shupeng, Middlesex, NJ 08904, US
SONG, Lei, Randolph, NJ 07869, US
(74) Cockayne, Gillian, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield EN3 7XU, GB

- (51) **H04W 28/06** (11) **1 493 248 B1**
(25) En (26) En
(21) 03721363.4 (22) 12.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2005
(86) US 2003/007651 12.03.2003
(87) WO 2003/088588 2003/43 23.10.2003
(30) 08.04.2002 US 118096
(54) • OPTIMIERUNG VON UEBERTRAGUNGS-PARAMETERN EINER DRAHTLOSEN SCHNITTSTELLE BASIEREND AUF DER ART DES CODEC
• OPTIMIZATION OF TRANSMISSION PARAMETERS OF A WIRELESS INTERFACE BASED ON CODEC TYPE
• OPTIMISATION DES PARAMETRES DE TRANSMISSION D'UNE INTERFACE SANS FIL SUR LA BASE DU TYPE DE CODEC
(73) Motorola Mobility, Inc., 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
(72) SPEAR, Stephen, Skokie, IL 60203, US
GUPTA, Sanjay, Lakewood, IL 60014, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

- (51) **H04W 28/06** (11) **1 559 203 B1**
(25) En (26) En
(21) 03810699.3 (22) 05.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.08.2005
(86) KR 2003/002352 05.11.2003
(87) WO 2004/042952 2004/21 21.05.2004
(30) 05.11.2002 KR 2002068202
(54) • VERARBEITUNG VON DATENEINHEITEN FÜR DEN TRANSFER ÜBER DEN SELBEN KANAL
• PROCESSING DATA UNITS FOR TRANSFER OVER THE SAME CHANNEL

- TRAITEMENT DES UNITES DE DONNEES DESTINEES AU TRANSFERT PAR LE MEME CANAL
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-Gu Seoul 150-010, KR
(72) YI, Seung-June, 135-240 Seoul, KR
LEE, Young-Dae, 465-711 Hanam, Gyeonggi-Do, KR
LEE, So-Young, 435-050 Gunpo, Gyeonggi-Do, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
(60) 10196328.8 / 2 293 620
10196343.7 / 2 299 752

H04W 28/06 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04W 36/06** (11) **2 091 284 B1**
H04W 36/14 **H04W 36/08**
H04W 52/12
(25) En (26) En
(21) 09006886.7 (22) 12.02.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 19.08.2009
(30) 13.02.1998 US 74733 P
11.02.1999 US 248701
11.02.1999 US 248700
(54) • Verfahren und System zur Durchführung einer Weiterleitung in einem drahtlosen Kommunikationssystem, z. B. einer harten Weiterleitung
• Method and system for performing a handoff in a wireless communication system, such as a hard handoff
• Procédé et système pour effectuer un transfert dans un système de communication sans fil, de type transfert intercellulaire avec coupure
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Odenwalder, Joseph, P., San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 07016648.3 / 1 855 501
05007867.4 / 1 558 050
99908139.1 / 0 992 172

H04W 36/08 → (51) **H04W 36/06**

H04W 36/14 → (51) **H04W 36/06**

- (51) **H04W 48/08** (11) **1 374 622 B1**
(25) En (26) En
(21) 02717261.8 (22) 28.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2004
(86) SE 2002/000637 28.03.2002
(87) WO 2002/080586 2002/41 10.10.2002
(30) 30.03.2001 US 280305 P
12.03.2002 US 96692
(54) • NETZWERK-AUSWAHL IN EINEM GEMISCHTEN MOBILTELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT EINEM ERSTEN UND EINEM ZWEITEN KERN-NETZWERK
• NETWORK SELECTION IN A MIXED MOBILE TELECOMMUNICATIONS SYSTEM COMPRISING A FIRST AND A SECOND CORE NETWORK
• SELECTION DE RESEAU DANS UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS MOBILES MIXTE COMPRENANT UN PREMIER ET UN SECOND RESEAU COEUR
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) EDLUND, Peter, S-147 33 Tumba, SE

SUGIRTHARAJ, David, Blackrock County, Dublin, IE
MILDH, Gunnar, S-182 50 Danderyd, SE
(74) Tonscheidt, Andreas, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04W 48/20** (11) **1 798 898 B1**
H04W 88/06 H04W 36/14
(25) En (26) En
(21) 05027218.6 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.06.2007
(54) • *Wahl eines Zugangsknotens zum Senden von Empfangsbestätigungen an ein drahtloses Netzwerk*
• *Selecting an access point for sending acknowledgement messages to a wireless network*
• *Choix d'un point d'accès pour la transmission de messages d'accuse de réception au réseau sans fil*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Konstantinos, Dimou Dr., 60598 Frankfurt am Main, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04W 52/02** (11) **1 169 818 B1**
(25) En (26) En
(21) 00921260.6 (22) 28.03.2000
(84) DE ES
(43) 09.01.2002
(86) SE 2000/000592 28.03.2000
(87) WO 2000/060811 2000/41 12.10.2000
(30) 07.04.1999 US 287110
17.03.2000 US 528101

(54) • *ZUWEISUNG UND ANSAGE DER SCHLAFPHASE AN EIN MOBILENDGERÄT IN EINEM DRATHLOSEN LOKALEN NETZ*
• *MOBILE TERMINAL SLEEP PHASE ASSIGNMENT AND ANNOUNCEMENT IN A WIRELESS LOCAL AREA NETWORK*
• *ATTRIBUTION ET ANNONCE DE PHASE DE SOMMEIL A UN TERMINAL MOBILE DANS UN RESEAU LOCAL SANS FIL*

(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) LINDSKOG, Jan, S-435 43 Pixbo, SE
ALMEHAG, Lorens, S-122 45 Enskede, SE
EBENHARD, Johan, S-430 91 Hönö, SE
MALMGREN, Göran, S-141 71 Huddinge, SE
WENGER, Fabian, S-412 58 Göteborg, SE
HANSSON, Ulf, S-443 39 Lerum, SE
(74) Vejgaard, Christian, et al, Ericsson AB Patent Unit Antennas & Microwaves, 417 56 Göteborg, SE

H04W 52/12 → (51) **H04W 36/06**

(51) **H04W 68/02** (11) **1 946 598 B1**
(25) En (26) En
(21) 06836598.0 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(86) US 2006/042079 27.10.2006
(87) WO 2007/050934 2007/18 03.05.2007
(30) 27.10.2005 US 731126 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG EINES QUICKPAGE-BLOCKS IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*

• *METHOD AND APPARATUS FOR PROCESSING A QUICKPAGE BLOCK IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR TRAITER UN BLOC QUICKPAGE DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATION SANS FIL*
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) ULUPINAR, Fatih, San Diego, CA 92128, US
HORN, Gavin, La Jolla, CA 92037, US
PRAKASH, Rajat, San Diego, CA 92122, US
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **H04W 72/08** (11) **1 614 302 B1**
H04W 72/12
(25) En (26) En
(21) 04720822.8 (22) 15.03.2004
(84) DE FI FR GB SE
(43) 11.01.2006
(86) US 2004/007850 15.03.2004
(87) WO 2004/095764 2004/45 04.11.2004
(30) 27.03.2003 US 400998

(54) • *DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSNETZWERK MIT DIREKTIONALEN UND OMNI-DIREKTIONALEN KOMMUNIKATIONSSTRECKEN UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN*
• *WIRELESS COMMUNICATION NETWORK INCLUDING DIRECTIONAL AND OMNI-DIRECTIONAL COMMUNICATION LINKS AND RELATED METHODS*
• *RESEAU DE COMMUNICATION SANS FIL COMPRENANT DES LIAISONS DE COMMUNICATION DIRECTIONNELLES ET OMNIDIRECTIONNELLES ET PROCEDES ASSOCIES*
(73) HARRIS CORPORATION, 1025 West NASA Boulevard, Melbourne, Florida 32919, US
(72) CAIN, Joseph, Bibb, Indialantic, FL 32903, US
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04W 72/08 → (51) **H04L 1/18**

(51) **H04W 72/14** (11) **2 200 391 B1**
(25) En (26) En
(21) 08305955.0 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.06.2010

(54) • *Verfahren zur Zuteilung von Ressourcen an Benutzerendgeräte, Basisstation, Benutzerendgerät und Kommunikationsnetz dafür*
• *A method for allocation of resources to user terminals, a base station, a user terminal and a communication network therefore*
• *Procédé d'affectation de ressources à des terminaux utilisateurs, station de base, terminal utilisateur et réseau de communication correspondant*

(73) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Aydin, Osman, 70569, Stuttgart, DE
Kaminski, Stefan, 73054, Eisingen, DE
(74) Kleinbub, Oliver, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

(51) **H04W 74/02** (11) **1 692 825 B1**
(25) En (26) En
(21) 04779945.7 (22) 04.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.08.2006
(86) US 2004/025025 04.08.2004
(87) WO 2005/018180 2005/08 24.02.2005
(30) 08.08.2003 US 493937 P
22.12.2003 US 744318
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN DRAHTLOSER SIGNALE AUF MEHREREN FREQUENZKANÄLEN IN EINEM FREQUENZAGILEN NETZWERK*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING WIRELESS SIGNALS ON MULTIPLE FREQUENCY CHANNELS IN A FREQUENCY AGILE NETWORK*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSMISSION DE SIGNAUX SANS FIL SUR DES CANAUX MULTIFREQUENCES DANS UN RESEAU AGILE EN FREQUENCE*
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) LI, Qinghua, Pleasanton, CA 94566, US
SANDHU, Sumeet, San Jose, CA 95134, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(60) 10185805.8 / 2 273 740

(51) **H04W 76/02** (11) **1 380 181 B1**
(25) En (26) En
(21) 02716561.2 (22) 12.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 14.01.2004
(86) CA 2002/000356 12.03.2002
(87) WO 2002/073985 2002/38 19.09.2002
(30) 12.03.2001 US 805320
(54) • *INTERNETGESTÜTZTE DIENSTBEREITSTELLUNG FÜR MOBILE ENDGERÄTE*
• *INTERNET BASED MOBILE TERMINAL PROVISIONING*
• *PROVISIONNEMENT DE TERMINAUX MOBILES PAR LE BIAIS D'INTERNET*
(73) SIERRA WIRELESS, INC., 13811 Wireless Way, Richmond, British Columbia V6V 3A4, CA
(72) SANDHU, Parampreet, Surrey BC V3X 1Z5, CA
(74) Poulin, Gérard, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **H04W 76/02** (11) **2 165 551 B1**
(25) En (26) En
(21) 07857011.6 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.03.2010
(86) EP 2007/011288 20.12.2007
(87) WO 2008/151658 2008/51 18.12.2008
(30) 13.06.2007 SE 0701438
05.10.2007 US 977779 P
(54) • *TECHNIK ZUM UMGEHEN MIT EINEM FUNKSTRECKENAUSFALL IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *TECHNIQUE FOR HANDLING RADIO LINK FAILURE IN A COMMUNICATION NETWORK*
• *TECHNIQUE DE TRAITEMENT DE PANNE DE LIAISON RADIO DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION*

(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) WAHLQVIST, Mattias, E-28806 Alcala de Henares, ES
BEMING, Per, S-113-26 Stockholm, SE
LINDSTRÖM, Magnus, S-163-41 Spanga, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 76/02 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04W 84/12** (11) **1 580 931 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05004556.6 (22) 02.03.2005
- (84) DE GB
- (43) 28.09.2005
- (30) 26.03.2004 US 811404
- (54) • *System und Verfahren zur Überwachung von Aufweckereignisse in einem drahtlosen lokalen Netzwerk*
- *System and method for monitoring for wake events in a wireless local area network*
- *Système et procédé de surveillance d'événements d'activation dans un réseau local sans fil*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) Doragh, Philip H., Cypress Texas 77429, US
Walrath, Craig, Spring Texas 77379, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04W 84/18 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **H04W 88/02** (11) **1 326 456 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03003074.6 (22) 26.03.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 09.07.2003
- (54) • *Verfahren, um die Dauer von zu verrechnenden Prozessen zu ermitteln*
- *Method for determining the duration of processes to be charged*
- *Procédé à déterminer la durée des processus compensables*
- (73) Swisscom AG, Alte Tiefenastrasse 6, 3050 Bern, CH
- (72) Ritter, Rudolf, 3052 Zollikofen, CH
- (74) P&T Patents & Technology Surveys SA, Case Postale 2848, 2001 Neuchâtel, CH
- (62) 99908730.7 / 1 166 577

H04W 92/20 → (51) **H04W 28/00**

- (51) **H05B 1/02** (11) **1 865 752 B1**
- H05B 3/74** **H01H 37/04**
- (25) Es (26) En
- (21) 06380156.7 (22) 09.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.12.2007
- (54) • *In einem Kochfeld mit einem Thermo-schalter montierter Strahlungsheizkörper*
- *Radiant heater mounted with a thermal switch in a cooking hob*
- *Corps de chauffe rayonnant monté avec un commutateur thermique dans une plaque de cuisson*
- (73) Eika, S.Coop, Galartza Industrialdea, 14, 48277 Etxebarria (Bizkaia), ES
- (72) De los Toyos López, Daniel, 20600 Eibar (Gipuzkoa), ES
Azpiritxaga Zalvide, Jon Endika, 48200 Durango (Bizkaia), ES
- (74) Igartua, Ismael, et al, Apartado 213 (Dpto. Propiedad Industrial), 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES

H05B 3/00 (11) **2 000 003 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07723672.7 (22) 27.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2008
- (86) EP 2007/002726 27.03.2007
- (87) WO 2007/112896 2007/41 11.10.2007
- (30) 28.03.2006 DE 102006014689
- (54) • *INFRAROT-BESTRAHLUNGSEINHEIT*
- *INFRARED IRRADIATION UNIT*
- *UNITE DE RAYONNEMENT D'INFRA-ROUGE*
- (73) Heraeus Noblelight GmbH, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE
- (72) KLINECKY, Martin, 63571 Gelnhausen, DE
SIMON, Jochen, 63579 Freigericht-Neuses, DE
LINOW, Sven, 64285 Darmstadt, DE
- (74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Stabsstelle Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

H05B 3/74 → (51) **H05B 1/02**

H05B 6/02 → (51) **B23K 13/01**

- (51) **H05B 6/12** (11) **1 858 300 B1**
- H05B 6/36**
- (25) De (26) De
- (21) 07009615.1 (22) 14.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
- (30) 20.05.2006 DE 102006023800
- (54) • *Induktionskochfeld*
- *Induction cooking hob*
- *Champ de cuisson à induction*
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE
- (72) Leidig, Karl, Dr., 91610 Insingen, DE
Herzog, Michael, 91610 Insingen, DE
- (74) Hochmuth, Jürgen, Electrolux Rothenburg GmbH Factory and Development, 90327 Nürnberg, DE
- (60) 10179112.7 / 2 265 088

H05B 6/36 → (51) **H05B 6/12**

H05B 6/44 → (51) **B23K 13/01**

- (51) **H05B 6/76** (11) **2 220 913 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08785222.4 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.08.2010
- (86) EP 2008/006277 30.07.2008
- (87) WO 2009/030321 2009/11 12.03.2009
- (30) 03.09.2007 EP 07017203
- (54) • *TÜR EINES MIKROWELLENOFENS MIT WELLENDROSSELSYSTEM*
- *A MICROWAVE OVEN DOOR WITH A WAVE CHOKES SYSTEM*
- *PORTE DE FOUR MICRO-ONDES COM-PORTANT UN SYSTÈME DE PROTECTION CONTRE LES ONDES*
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE
- (72) DÄNZER, Norbert, 91607 Gebstättel, DE
ZBAT, Abdel-Ilah, 97080 Würzburg, DE
GASCH, Martin, 91541 Rothenburg, DE
HOFMANN, Arnd, 97511 Lültsfeld, DE
- (74) Schröder, Gernot H., Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

H05B 6/76 (11) **2 257 121 B1**

- (25) En (26) En

- (21) 09007177.0 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.12.2010
- (54) • *Mikrowellenherd mit mindestens einem Drossel-spulensystem*
- *A microwave oven with at least one wave choke system*
- *Four micro-ondes avec au moins un système de support ondes*
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE
- (72) Hofmann, Arnd, 97511 Lültsfeld, DE
Zbat, Abdel-Ilah, 97080 Würzburg, DE
- (74) Hochmuth, Jürgen, Electrolux Rothenburg GmbH Factory and Development, 90327 Nürnberg, DE

H05B 33/08 → (51) **F21S 8/10**

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/06**

H05B 41/19 → (51) **A61N 5/06**

H05B 41/288 → (51) **H05B 41/292**

H05B 41/288 → (51) **H05B 41/392**

H05B 41/288 → (51) **H05B 41/392**

- (51) **H05B 41/292** (11) **1 925 189 B1**
- H05B 41/288** **H05B 41/36**
- G05F 1/66**
- (25) En (26) En
- (21) 05799139.0 (22) 25.10.2005
- (84) DE GB NL
- (43) 28.05.2008
- (86) JP 2005/019961 25.10.2005
- (87) WO 2007/049358 2007/18 03.05.2007
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETRIEB VON UNTER SEHR HOHEM DRUCK STEHENDEN KURZBOGEN-ENTLADUNGSLAMPEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR OPERATING VERY HIGH PRESSURE SHORT ARC DISCHARGE LAMP*
- *PROCEDE ET APPAREIL POUR LE FONCTIONNEMENT DE LAMPES A DECHARGE A ARC COURT A TRES HAUTE PRESSION*
- (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
- (72) BRATES, Nanu, Winchester, Massachusetts 01890, US
MAYA, Jakob, Brookline, Massachusetts 02146, US
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H05B 41/36 → (51) **H05B 41/292**

H05B 41/392 (11) **1 579 742 B1**

- H05B 41/288**
- (25) En (26) En
- (21) 03775717.6 (22) 02.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.09.2005
- (86) IB 2003/005762 02.12.2003
- (87) WO 2004/057933 2004/28 08.07.2004
- (30) 20.12.2002 EP 02080505
- (54) • *WECHSELRICHTER ZUM SPEISEN ZWEIER GASENTLADUNGSLAMPEN*
- *DC/AC CONVERTER FOR SUPPLYING TWO GAS DISCHARGE LAMP*
- *CONVERTISSEUR CC/CA DESTINE A L'ALIMENTATION DE DEUX LAMPES A DECHARGE DE GAZ*

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) COUWENBERG, Winston, D., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
- VAN CASTEREN, Dolf, H., J., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
- (74) Bosma, Rudolphus Hubertus Antonius, et al,
Philips Intellectual Property & Standards P.
O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) H05K 1/00 (11) 2 187 715 B1
G11B 5/48

- (25) En (26) En
- (21) 09252440.4 (22) 19.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 19.05.2010
(30) 10.11.2008 JP 2008287773

- (54) • *Leiterplatte und Herstellungsverfahren
dafür*
• *Printed circuit board and method of
manufacturing the same*
• *Carte à circuit imprimé et procédé de
fabrication correspondant*

(73) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimoho-
zumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) Ishii, Jun, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Naitou, Toshiki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680,
JP
Honjo, Mitsuru, Ibaraki-shi Osaka 567-8680,
JP

(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H05K 1/00 → (51) G05D 23/19

(51) H05K 1/02 (11) 1 211 919 B1

- (25) En (26) En
- (21) 01309443.8 (22) 07.11.2001
- (84) DE FR GB

(43) 05.06.2002
(30) 09.11.2000 JP 2000341983

- (54) • *Tuner und Abstimmgerät*
• *Tuner and receiver apparatus*
• *Circuit d'accord et récepteur*

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-
chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Kawakami, Satoru, c/o Sony Corporation,
Tokyo, JP

(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14
South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ,
GB

H05K 1/02 → (51) H05K 3/36

H05K 1/03 → (51) C08L 101/00

(51) H05K 1/09 (11) 1 631 132 B1

- H05K 3/38 H01L 23/373**
- (25) En (26) En
- (21) 05018314.4 (22) 23.08.2005
- (84) DE

(43) 01.03.2006
(30) 26.08.2004 JP 2004247005

- (54) • *Aluminium/Keramik-Verbundsubstrat*
• *Aluminium/ceramic bonding substrate*
• *Substrat composite en aluminium/céramique*

(73) DOWA METALTECH CO., LTD., 4-14-1, Soto-
Kanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP

(72) Osanai, Hideyo, Shiojiri-shi Nagano 399-
0703, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

(51) H05K 3/12 (11) 1 648 210 B1

- H01L 27/32**

- (25) En (26) En
- (21) 05021029.3 (22) 27.09.2005
- (84) DE FR GB NL

(43) 19.04.2006
(30) 13.10.2004 JP 2004298450

- (54) • *Überhöhungsstruktur zur Erzeugung von
Drahtformungsgebieten*
• *Bank structure for defining wire-formation
regions*
• *Structure de remblai pour définir des
régions de formation de fils*

(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku
2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) Hirai, Toshimitsu, Suwa-shi Nagano-ken
392-8502, JP

Sakai, Shinri, Suwa-shi Nagano-ken 392-
8502, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wálte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) H05K 3/36 (11) 1 832 148 B1
H05K 1/02

- (25) En (26) En
- (21) 05821805.8 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 12.09.2007
(86) GB 2005/050260 22.12.2005

(87) WO 2006/070206 2006/27 06.07.2006

(30) 31.12.2004 GB 0428591

- (54) • *LEITERPLATTEN*
• *CIRCUIT BOARDS*
• *CARTES A CIRCUIT IMPRIME*

(73) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens,
London SW1Y 5AD, GB

(72) AGNEW, Martin Joseph, BAE SYSTEMS ATC,
Chelmsford, Essex CM2 8HN, GB

PANAGHISTON, Gary David, BAE SYSTEMS
ATC, Chelmsford, Essex CM2 8HN, GB

NIMAN, Murray Jerel, BAE SYSTEMS ATC,
Chelmsford, Essex CM2 8HN, GB

CHANDLER, Nicholas, BAE SYSTEMS ATC,
Chelmsford, Essex CM2 8HN, GB

(74) Thomas, Michael Andrew, BAE Systems plc
Group Intellectual Property Department P.O.
Box 87 Warwick House, Farnborough Aero-
space Centre Farnborough Hampshire GU14
6YU, GB

H05K 3/38 → (51) H05K 1/09

H05K 3/46 → (51) C08L 101/00

(51) H05K 5/00 (11) 2 036 413 B1

- (25) En (26) En
- (21) 07768898.4 (22) 05.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 18.03.2009
(86) NL 2007/000169 05.07.2007

(87) WO 2008/004862 2008/02 10.01.2008

(30) 05.07.2006 NL 1032115

- (54) • *GEHÄUSE UND VERFAHREN ZUM TRO-
CKENHALTEN EINER ELEKTRONISCHEN
SCHALTUNG*
• *HOUSING AND METHOD FOR KEEPING
DRY AN ELECTRONIC CIRCUIT*
• *BOÎTIER ET PROCÉDÉ POUR MAINTENIR
UN CIRCUIT ÉLECTRONIQUE AU SEC*

(73) Kamstrup B.V., Leigraafseweg 4, 6983 BP
Doesburg, NL

(72) LANGEVELD, Jacobus, Franciscus, Age, NL-
6711 EK Ede, NL

(74) Grootscholten, Johannes A.M., et al, Arnold
& Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den
Haag, NL

H05K 5/00 → (51) H04M 1/02

H05K 5/00 → (51) H05K 7/20

(51) H05K 5/02 (11) 2 043 414 B1
H05K 9/00

- (25) En (26) En
- (21) 08164829.7 (22) 22.09.2008
- (84) DE FR GB PL

(43) 01.04.2009
(30) 26.09.2007 JP 2007248554

- (54) • *Abschirmstruktur für flache Monitorvor-
richtung*
• *Shielding structure of thin type monitor
device*
• *Structure de protection d'un dispositif de
surveillance de type mince*

(73) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito,
Daito-shi Osaka 574-0013, JP

(72) Tsutsumi, Takashi, 7-7-1, Nakagaito Daito-
shi Osaka 574-0013, JP

Morita, Shinji, 7-7-1, Nakagaito Daito-shi
Osaka 574-0013, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

(51) H05K 7/14 (11) 1 581 038 B1

- (25) De (26) De
- (21) 05405204.8 (22) 21.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 28.09.2005
(30) 19.03.2004 EP 04405169

- (54) • *Ein- und ausbevorrichtung*
• *System for insertion and extraction*
• *Dispositif pour insérer et extraire*

(73) ELMA Electronic AG, Hofstrasse 93, 8620
Wetzikon, CH

(72) Heussi, Georg, 8645 Jona, CH

(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung /
0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur,
CH

H05K 7/14 → (51) G06F 1/18

(51) H05K 7/20 (11) 1 421 837 B1

- (25) En (26) En
- (21) 02780260.2 (22) 09.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 26.05.2004
(86) US 2002/025547 09.08.2002

(87) WO 2003/017742 2003/09 27.02.2003

(30) 10.08.2001 US 927418

- (54) • *ELEKTRISCH ISOLIERTES MODUL*
• *ELECTRICALLY ISOLATED MODULE*
• *MODULE A ISOLATION ELECTRIQUE*

(73) Black & Decker Inc., 1423 Kirkwood High-
way, Newark, DE 19711, US

(72) PRIVETT, Zollie, W., Baltimore, MD 21206,
US

CROWELL, Brian, R., Newark, PA 17402, US

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker
Patent Department 210 Bath Road, Slough
Berkshire SL1 3YD, GB

(51) H05K 7/20 (11) 2 099 275 B1
H05K 5/00 B60R 16/023

- (25) En (26) En
- (21) 09153629.2 (22) 25.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.09.2009
(30) 04.03.2008 US 74424

- (54) • *Elektronisches Modul mit Wärme-/Kühl-
einsatz*

- *Electronic module having thermal cooling insert*
 - *Module électronique disposant d'un insert de refroidissement thermique*
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
 (72) Visser, Roy A., Greentown, IN 46936, US
 (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

- (51) **H05K 9/00** (11) **1 483 949 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03713954.0 (22) 07.03.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.12.2004
 (86) US 2003/006965 07.03.2003
 (87) WO 2003/077627 2003/38 18.09.2003
 (30) 08.03.2002 US 93667
 (54) • **FLAMMENBESTÄNDIGE, ELEKTRISCH LEITFÄHIGE EMI-ABSCHIRMUNGSMATERIALIEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
 • **FLAME RETARDANT, ELECTRICALLY CONDUCTIVE EMI SHIELDING MATERIALS AND METHODS OF MAKING THE SAME**
 • **MATERIAUX PROTECTEURS D'INTERFERENCES ELECTROMAGNETIQUES ELECTRIQUEMENT CONDUCTEURS ET IGNIFUGES, ET LEURS PROCÉDES DE FABRICATION**
- (73) Laird Technologies, Ltd., One Shielding Way, Delaware Water Gap, PA 18327-0136, US
 (72) CREASY, Larry, St Clair, MO 63077, US
 HUG, Kevin, O'fallon, MO 63366, US
 (74) Fritzon, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

H05K 9/00 → (51) **H05K 5/02**

- (51) **H05K 13/00** (11) **1 928 221 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07020356.7 (22) 18.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.06.2008
 (30) 29.11.2006 IT MI20062296
 (54) • **Akkumulatorvorrichtung für elektronische Bauteile**
 • **Accumulator device for electronic components**
 • **Dispositif accumulateur pour composants électroniques**
- (73) ESSEGI SYSTEM SERVICE S.r.l., Via del Commercio 39, 36050 Sovizzo (VI), IT
 (72) Zerbato, Giuliano, 36033 Isola Vicentina (Vicenza), IT
 (74) Lecce, Giovanni, Studio Nord Brevetti, Via Verdi, 14, 24121 Bergamo, IT

II.1(2)

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2),**

geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation

- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

- (51) **A01B 63/32** (11) **1 332 658 B2**
 (25) De (26) De
 (21) 03000782.7 (22) 14.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 06.08.2003
 (45) 20.06.2007 B1
 (30) 30.01.2002 DE 10203653
 (54) • **Arbeitsmaschine mit tragbarem Bediengerät**
 • **Working machine with portable operation unit**
 • **Machine avec commande portable**
- (73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
 (72) Braunhardt, Klaus, 66482 Zweibrücken, DE
 Bischoff, Lutz, 66503 Dellfeld, DE
 Beck, Folker, Dr., Bettendorf, IA 52722, US
 Stankewitz, Britta, 75181 Pforzheim, DE
 Ehinger, Peter, 71254 Ditzingen, DE
 (74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01J 5/04** (11) **1 280 399 B2**
 (25) De (26) De
 (21) 01949332.9 (22) 09.05.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 05.02.2003
 (45) 15.03.2006 B1
 (86) EP 2001/005293 09.05.2001
 (87) WO 2001/084913 2001/46 15.11.2001
 (30) 10.05.2000 DE 10022716
 (54) • **SCHLAUCHHÜLSE FÜR EINEN MELK-SCHLAUCH**
 • **TUBE SLEEVE FOR A MILKING TUBE**
 • **GAINE POUR TUYAU FLEXIBLE DE TRAITE**
- (73) Maier, Jakob, Jun., Griesstrasse 4, 86842 Türkheim, DE
 (72) MAIER, Jakob, Jun., 86842 Türkheim, DE
 HATZACK, Wilfried, 86842 Türkheim, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/47**

- (51) **A61F 13/47** (11) **1 077 053 B2**
A61F 13/15
 (25) En (26) En
 (21) 00117536.3 (22) 14.08.2000
 (84) DE FR GB IT NL
 (43) 21.02.2001
 (45) 04.05.2005 B1
 (30) 16.08.1999 US 375045
 (54) • **Kompressionsbeständige Damenbinde**
 • **Compression-resistant sanitary napkin**
 • **Serviette hygiénique résistante à la compression**
- (73) JOHNSON & JOHNSON INC., 7101 Notre-Dame Street East, Montreal, Quebec H1N 2G4, CA
 (72) Larivière, Christiane, Montreal, Quebec, H1W2N4, CA
 Feldman, Rebecca, Morristown Nj 07960, US
 Weitzner, Lori, Madison NJ 07940, US

- (74) Metten, Karl-Heinz, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61K 31/4155 → (51) **C07D 403/12**

A61K 31/506 → (51) **C07D 403/12**

A61P 35/00 → (51) **C07D 403/12**

- (51) **B26D 5/00** (11) **1 178 878 B2**
B26D 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 00928257.5 (22) 20.04.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 13.02.2002
 (45) 11.04.2007 B1
 (86) US 2000/010691 20.04.2000
 (87) WO 2000/062983 2000/43 26.10.2000
 (30) 20.04.1999 US 130208 P
 (54) • **GERÄT ZUR AUTOMATISCHEN ABTASTUNG EINES PRODUKTES**
 • **AUTOMATED PRODUCT PROFILING APPARATUS**
 • **APPAREIL AUTOMATISE DE PROFILAGE D'UN PRODUIT**
- (73) Formax, Inc., 9150 191st Street, Mokena, Illinois 60448-0330, US
 (72) Sandberg, Glenn, Mokena, IL 60448, US
 Lindee, Scott A., Mokena, IL 60448, US
 Salvatore, Lamartino, Mokena, IL 60448, US
 Bania, Robert, Mokena, IL 60448, US
 (74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Akademie-Strasse 7, 80799 München, DE
 (60) 07004190.0 / 1 782 929
 10012278.7 / 2 266 766

B26D 7/00 → (51) **B26D 5/00**

- (51) **B41F 31/15** (11) **1 118 463 B2**
 (25) En (26) En
 (21) 01100191.4 (22) 17.01.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 25.07.2001
 (45) 07.06.2006 B1
 (30) 20.01.2000 JP 2000011362
 (54) • **Changierantrieb für eine Reibwalze**
 • **Oscillation apparatus for oscillation roller**
 • **Dispositif de déplacement alternatif pour un rouleau balladeur**
- (73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP
 (72) Fujiwara, Masaomi, c/o Komori Corporation, Higashikatsumushika-gun, Chiba, JP
 Mori, Hideki, c/o Komori Corporation, Toride-shi, Ibaraki, JP
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B65G 1/00** (11) **1 355 838 B2**

- (25) De (26) De
 (21) 02706640.6 (22) 29.01.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 29.10.2003
 (45) 15.09.2004 B1
 (86) DE 2002/000304 29.01.2002
 (87) WO 2002/060788 2002/32 08.08.2002
 (30) 31.01.2001 DE 10104510
 (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM TRANSPORT VON WERKSTÜCKEN**
 • **DEVICE AND METHOD FOR CONVEYING WORK PIECES**
 • **DISPOSITIF ET PROCÉDE DE TRANSPORT DE PIÉCES**
- (73) Schuler Automation GmbH & Co. KG, Louis-Schuler-Strasse 1, 91093 Hesselndorf, DE

(72) VOGEL, Norbert, 91088 Bubenreuth, DE
(74) Gassner, Wolfgang, Dr. Gassner & Partner
Patentanwältin Marie-Curie-Strasse 1, 91052
Erlangen, DE

(51) **B66D 3/26** (11) **1 505 032 B2**
(25) De (26) De
(21) 04016876.7 (22) 16.07.2004
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 09.02.2005
(45) 21.05.2008 B1
(30) 01.08.2003 DE 10335984

(54) • *Kettenzug*
• *Chain hoist*
• *Palan à chaîne*
(73) Demag Cranes & Components GmbH,
Ruhrstrasse 28, 58300 Wetter, DE
(72) Moll, Oliver, 42699 Solingen, DE
Heun, Jürgen, 44379 Dortmund, DE
Eising, Ralf, 44627 Herne, DE
Gersemsky, Udo, 58313 Herdecke, DE
Norpoth, Bernhard, 58300 Wetter, DE
Walloschek, Thilo, 58285 Gevelsberg, DE
Appel, Erik, 58300 Wetter, DE
Wissing, Klaus, 76889 Pleisweiler-Oberho-
fen, DE
Sattler, Torsten, 45549 Sprockhövel, DE
Linde, Hansjürgen, 96450 Coburg, DE
(74) Moser & Götz, Patentanwälte Paul-Klinger-
Strasse 9, 45127 Essen, DE

(51) **C01F 11/00** (11) **1 553 053 B2**
D21H 17/67
(25) En (26) En
(21) 04078363.1 (22) 05.12.1997
(84) AT BE CH DE ES FI FR GB IT LI NL SE
(43) 13.07.2005
(45) 30.04.2008 B1
(30) 30.12.1996 US 774662

(54) • *Verwendung von Kalziumkarbonat in einem sauren wässrigen Medium*
• *The use of calcium carbonate in an acidic aqueous medium*
• *Utilisation de carbonate de calcium dans un milieu acide aqueux*
(73) MINERALS TECHNOLOGIES INC., One
Highland Avenue, Bethlehem, PA 18017, US
(72) Drummond, Donald Kendall, Quakertown
Pennsylvania 18951, US
(74) Bawden, Peter Charles, et al, Bawden &
Associates 4 The Gatehouse 2 High Street,
Harpden, Hertfordshire AL5 2TH, GB
(62) 03078021.7 / 1 396 474
97954983.9 / 0 954 512

C07D 401/14 → (51) **C07D 403/12**

(51) **C07D 403/12** (11) **1 317 448 B2**
C07D 401/14 **A61K 31/506**
A61K 31/4155 **A61P 35/00**
C07D 403/14 **C07D 405/14**
C07D 521/00 **C07D 493/04**
C07D 495/04 **C07D 471/04**
C07D 473/16
(25) En (26) En
(21) 01971006.0 (22) 14.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(43) 11.06.2003
(45) 04.05.2005 B1
(86) US 2001/028803 14.09.2001
(87) WO 2002/022606 2002/12 21.03.2002
(30) 15.09.2000 US 232795 P
21.12.2000 US 257887 P
27.04.2001 US 286949 P

(54) • *PYRAZOLVERBINDUNGEN ALS PROTEIN-
KINASEHEMMER*
• *PYRAZOLE COMPOUNDS USEFUL AS
PROTEIN KINASE INHIBITORS*
• *COMPOSES A BASE DE PYRAZOLE POU-
VANT ETRE UTILISES COMME INHIBI-
TEURS DE LA PROTEINE KINASE*

(73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPO-
RATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA
02139-4242, US
(72) BEBBINGTON, David, Newbury, Berkshire
R6141QA, GB
BINCH, Hayley, Oxon, Oxfordshire OX, GB
KNEGTTEL, Ronald, Abingdom, Oxfordshire
OX1X1EE, GB
GOLEK, Julian M.C., Ashbury, Oxfordshire
SN6 8LS, GB
PATEL, Sanjay, Abingdom, Oxfordshire CV47
SPZ, GB
CHARRIER, Jean-Damien, Vertex Pharma-
ceuticals Inc., Bishops Itchington, Oxford-
shire CV47 2QB, GB
KAY, David, Wiltshire, SN5 9DR, GB
DAVIES, Robert, Arlington, MA 02474, US
LI, Pan, Arlington, MA 02474, US
WANNAMAKER, Marion, Stow, MA 01775,
US
FORSTER, Cornelia, Pelham, NH 03076, US
PIERCE, Albert, Cambridge, MA 02140, US
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

C07D 403/14 → (51) **C07D 403/12**

C07D 405/14 → (51) **C07D 403/12**

C07D 471/04 → (51) **C07D 403/12**

C07D 473/16 → (51) **C07D 403/12**

C07D 493/04 → (51) **C07D 403/12**

C07D 495/04 → (51) **C07D 403/12**

C07D 521/00 → (51) **C07D 403/12**

C23C 14/20 → (51) **F24D 3/14**

(51) **D03D 39/08** (11) **1 283 916 B2**
(25) En (26) En
(21) 01947275.2 (22) 11.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 19.02.2003
(45) 28.12.2005 B1
(86) EP 2001/005396 11.05.2001
(87) WO 2001/088240 2001/47 22.11.2001
(30) 15.05.2000 EP 00304081
(54) • *WEBEN VON TEPPICHEN*
• *CARPET WEAVING*
• *TISSAGE DE TAPIS*

(73) BRINTONS LIMITED, Exchange Street P.O.
Box 16, Kidderminster Worcestershire DY10
1AG, GB
(72) BURTON, Michael Winspear, Nr Stourbridge,
West Midlands DY9 0LB, GB
(74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings &
Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose
Street, London EC2A 2ES, GB

D06F 29/00 → (51) **D06F 58/28**

D06F 33/02 → (51) **D06F 58/28**

(51) **D06F 58/28** (11) **1 698 725 B2**
D06F 29/00 **D06F 33/02**
(25) En (26) En
(21) 05101676.4 (22) 04.03.2005

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

(43) 06.09.2006
(45) 23.05.2007 B1
(54) • *Haushaltsgeräteeanordnung mit integriertem
Betrieb*
• *Domestic appliance assembly with inte-
grated functioning*
• *Ensemble d'appareils ménagers à fonc-
tionnement intégré*
(73) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE
(72) Cenedese, Claudio, 33037, Pasian di Prato
(Udine), IT
Bottos, Roberto, 33080, Porcia (Pordenone),
IT
(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A.
Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN),
IT

D21F 3/02 → (51) **D21F 3/08**

(51) **D21F 3/08** (11) **0 953 678 B2**
D21F 3/02
(25) De (26) De
(21) 99104438.9 (22) 05.03.1999
(84) AT DE FI GB SE
(43) 03.11.1999
(45) 08.06.2005 B1
(30) 30.04.1998 DE 19819526
(54) • *Pressmantel*
• *Press blanket*
• *Courroie de pressage*
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse
43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Matuschczyk, Uwe, 73312 Geislingen, DE
Andreas, Endters, 89542 Herbrechtingen, DE

D21H 17/67 → (51) **C01F 11/00**

(51) **F24D 3/14** (11) **1 336 069 B2**
C23C 14/20
(25) En (26) En
(21) 01945825.6 (22) 26.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 20.08.2003
(45) 17.08.2005 B1
(86) NL 2001/000473 26.06.2001
(87) WO 2002/001115 2002/01 03.01.2002
(30) 27.06.2000 NL 1015537
(54) • *KUNSTSTOFFROHR MIT SPERRSCHICHT*
• *PLASTIC PIPE WITH A BARRIER LAYER*
• *TUYAU EN PLASTIQUE A COUCHE BAR-
RIERE*
(73) Nederlandse Organisatie voor Toegepast
-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO,
Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) NEGRI, Nicola, Giuseppe, NL-7731 AM
Ommen, NL
GONS, Johan, NL-7701 PS Dedemsvaart, NL
(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Verenigde P.
O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

(51) **G01G 21/24** (11) **1 643 223 B2**
(25) De (26) De
(21) 04104813.3 (22) 30.09.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 05.04.2006
(45) 02.05.2007 B1
(54) • *Kraftübertragungsvorrichtung für eine
Waage*
• *Force transmission device for a weighing
apparatus*
• *Dispositif de transmission de force pour
une balance*

(73) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606 Greifensee, CH	(11) 1 034 722	(51) A46B 9/02	(11) 1 211 919	(51) H05K 1/02
(72) Burkhard, Hans-Rudolf, 8492 Wila, CH Metzger, Andreas, 8708 Männedorf, CH Tschopp, Ernst, 8637 Laupen, CH	(11) 1 063 548	(51) G02B 6/42	(11) 1 213 845	(51) H04B 1/707
	(11) 1 065 622	(51) G06K 13/08	(11) 1 218 322	(51) B01J 23/00
	(11) 1 071 002	(51) G05B 19/06	(87) WO 2001/019763	
	(87) WO 1999/046648		(11) 1 224 419	(51) F21V 3/04
	(11) 1 076 244	(51) G01S 13/34	(87) WO 2001/027526	
	(87) WO 1999/056147		(11) 1 225 246	(51) C23C 2/12
	(11) 1 079 639	(51) H04Q 3/00	(87) WO 2001/011100	
	(11) 1 091 473	(51) H02K 23/38	(11) 1 233 342	(51) G06F 12/08
	(11) 1 096 782	(51) H04N 1/32	(11) 1 233 631	(51) G06F 9/46
	(11) 1 105 060	(51) A61B 18/14	(11) 1 241 298	(51) E01H 12/00
	(87) WO 2000/010475		(11) 1 246 348	(51) H02K 21/46
	(11) 1 106 985	(51) G01N 15/06	(11) 1 249 048	(51) H01M 4/86
	(11) 1 109 039	(51) G02B 6/02	(87) WO 2001/041239	
	(11) 1 110 739	(51) B41J 2/45	(11) 1 252 156	(51) C07D 405/04
	(87) WO 2000/018531		(87) WO 2001/057024	
	(11) 1 115 525	(51) G11B 7/26	(11) 1 253 680	(51) H01R 13/703
	(87) WO 2000/018531		(11) 1 253 716	(51) H03K 5/13
	(11) 1 116 038	(51) G01P 1/00	(11) 1 254 482	(51) H01L 29/732
	(87) WO 2000/016105		(87) WO 2001/059845	
	(11) 1 126 913	(51) B01J 31/14	(11) 1 261 992	(51) H01M 8/04
	(87) WO 2000/021662		(87) WO 2001/067533	
	(11) 1 134 261	(51) C09C 1/56	(11) 1 264 873	(51) C09K 11/80
	(11) 1 142 177	(51) H04J 13/00	(11) 1 266 561	(51) A01D 89/00
	(87) WO 2001/035563		(11) 1 269 787	(51) H04B 7/26
	(11) 1 144 624	(51) C12N 15/12	(87) WO 2001/076277	
	(87) WO 2000/047738		(11) 1 272 110	(51) A61B 17/22
	(11) 1 151 635	(51) H04R 1/38	(87) WO 2001/074255	
	(87) WO 2000/049836		(11) 1 275 021	(51) G02B 6/38
	(11) 1 163 369	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2001/079905	
	(87) WO 2000/050642		(11) 1 276 297	(51) H04L 29/06
	(11) 1 169 818	(51) H04W 52/02	(11) 1 284 659	(51) A61B 17/04
	(87) WO 2000/060811		(87) WO 2001/089360	
	(11) 1 171 190	(51) A61N 1/375	(11) 1 287 649	(51) H04L 12/56
	(87) WO 2000/056394		(87) WO 2001/089162	
	(11) 1 176 636	(51) H01L 21/66	(11) 1 288 022	(51) B60C 1/00
	(11) 1 182 697	(51) H01L 21/02	(11) 1 294 746	(51) C07K 7/08
	(11) 1 184 908	(51) H01L 29/78	(87) WO 2001/098324	
	(11) 1 186 030	(51) H01L 21/8242	(11) 1 296 842	(51) B60G 9/00
	(87) WO 2000/070674		(87) WO 2002/094592	
	(11) 1 186 188	(51) H04W 16/10	(11) 1 297 576	(51) H01L 31/0232
	(87) WO 2000/074415		(87) WO 2002/001604	
	(11) 1 189 056	(51) G01N 27/447	(11) 1 300 437	(51) C08K 3/26
	(11) 1 193 966	(51) H04N 1/50	(11) 1 300 740	(51) G05B 19/4093
	(11) 1 195 607	(51) G01N 33/68	(11) 1 306 429	(51) C12N 15/09
	(11) 1 198 281	(51) B01D 53/04	(87) WO 2002/008415	
	(87) WO 2000/076627		(11) 1 309 453	(51) B41J 2/15
	(11) 1 205 390	(51) B65D 6/08	(87) WO 2002/014073	
	(11) 1 205 398	(51) B65D 41/62	(11) 1 310 204	(51) A47L 11/30
	(87) WO 2001/012518		(11) 1 313 128	(51) H01J 37/32
	(11) 1 207 588	(51) H01R 12/77	(11) 1 313 533	(51) A63B 53/00
	(11) 1 209 927	(51) H04Q 3/72	(87) WO 2002/018017	

II.1(3)

- Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets

II.2(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- European patents (B1), arranged by publication number
- Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication

(11) 0 771 445	(51) G06F 17/00
(87) WO 1995/035547	
(11) 0 804 166	(51) A61K 9/14
(87) WO 1997/016172	
(11) 0 815 233	(51) C12N 15/20
(87) WO 1996/027666	
(11) 0 852 703	(51) G01F 1/58
(87) WO 1997/012209	
(11) 0 860 788	(51) G06F 17/30
(11) 0 887 790	(51) G11B 7/125
(11) 0 919 912	(51) G06F 9/46
(11) 0 923 722	(51) G01N 27/403
(87) WO 1997/018464	
(11) 0 928 040	(51) H01P 1/213
(11) 0 935 199	(51) G06F 12/02
(11) 0 936 614	(51) G11B 25/04
(11) 0 937 684	(51) C01G 23/00
(87) WO 1999/003784	
(11) 0 952 851	(51) A61K 47/00
(87) WO 1998/007448	
(11) 0 959 463	(51) G11B 7/09
(87) WO 1998/035346	
(11) 0 966 779	(51) H02G 11/00
(87) WO 1998/042053	
(11) 0 972 355	(51) H04B 3/23
(87) WO 1998/043368	
(11) 0 992 838	(51) G02F 1/1335
(11) 1 006 386	(51) G02B 7/32
(87) WO 1999/061948	
(11) 1 008 859	(51) G06F 11/267

(11) 1 323 239 (87) WO 2002/021714	(51) H04B 1/707	(11) 1 362 565 (87) WO 2002/065955	(51) A61L 27/46	(11) 1 394 418	(51) F04C 18/344
(11) 1 325 471 (87) WO 2002/031767	(51) G06T 11/00	(11) 1 363 075	(51) F23R 3/04	(11) 1 394 574	(51) G02B 5/18
(11) 1 326 456	(51) H04W 88/02	(11) 1 363 697 (87) WO 2002/018006	(51) A61N 1/05	(11) 1 394 586	(51) G02B 6/42
(11) 1 326 528 (87) WO 2002/032344	(51) A61B 5/00	(11) 1 365 474	(51) H01Q 3/26	(11) 1 394 863	(51) H01L 31/0296
(11) 1 329 597	(51) F01M 11/03	(11) 1 368 594 (87) WO 2002/068871	(51) F23Q 2/16	(11) 1 395 728 (87) WO 2002/101188	(51) E06B 9/24
(11) 1 331 421	(51) F16H 59/02	(11) 1 368 897 (87) WO 2002/071617	(51) H03M 1/12	(11) 1 401 186	(51) H04N 1/00
(11) 1 331 607	(51) G06T 17/20	(11) 1 369 197	(51) B23K 26/08	(11) 1 404 363 (87) WO 2002/102305	(51) A61K 39/12
(11) 1 333 484	(51) H01L 21/768	(11) 1 369 644	(51) F23R 3/28	(11) 1 414 195	(51) H04L 12/56
(11) 1 333 746 (87) WO 2002/028259	(51) A47L 9/12	(11) 1 369 708 (87) WO 2002/077676	(51) G02B 1/02	(11) 1 414 299 (87) WO 2002/091991	(51) A61K 47/48
(11) 1 334 966 (87) WO 2002/032859	(51) C07C 303/40	(11) 1 371 735 (87) WO 2002/061118	(51) C12Q 1/02	(11) 1 414 439 (87) WO 2003/009841	(51) A61K 31/40
(11) 1 335 221	(51) G02B 6/38	(11) 1 372 467 (87) WO 2002/080752	(51) A61B 5/103	(11) 1 415 152 (87) WO 2003/009100	(51) G01N 33/48
(11) 1 335 595	(51) H04N 5/913	(11) 1 373 261 (87) WO 2002/070516	(51) C07D 407/12	(11) 1 415 883	(51) B61G 5/10
(11) 1 336 739	(51) F02C 7/045	(11) 1 374 139 (87) WO 2002/080081	(51) G05B 13/04	(11) 1 417 285 (87) WO 2003/014269	(51) C10M 105/38
(11) 1 337 351 (87) WO 2002/038288	(51) B06B 1/06	(11) 1 374 440 (87) WO 2002/080401	(51) H04B 7/005	(11) 1 417 936	(51) A61B 18/14
(11) 1 339 782 (87) WO 2002/042371	(51) C08K 9/06	(11) 1 374 622 (87) WO 2002/080586	(51) H04W 48/08	(11) 1 419 432 (87) WO 2003/018087	(51) G06F 3/048
(11) 1 340 675	(51) B63B 3/70	(11) 1 374 811	(51) A61F 9/01	(11) 1 420 464 (87) WO 2003/019684	(51) H01L 39/22
(11) 1 342 870	(51) E05B 17/04	(11) 1 376 305	(51) G06F 21/00	(11) 1 421 837 (87) WO 2003/017742	(51) H05K 7/20
(11) 1 343 174	(51) G11C 29/00	(11) 1 377 812 (87) WO 2002/082058	(51) G01N 19/00	(11) 1 424 697	(51) G11C 11/34
(11) 1 343 296	(51) H04L 29/12	(11) 1 378 372	(51) B42C 5/04	(11) 1 426 774	(51) G01R 31/00
(11) 1 344 622	(51) B29C 45/17	(11) 1 378 408	(51) B60T 1/087	(11) 1 428 210 (87) WO 2003/025913	(51) G11B 7/003
(11) 1 344 963	(51) F16H 61/02	(11) 1 380 040 (87) WO 2002/086925	(51) B60Q 1/14	(11) 1 428 992 (87) WO 2003/025354	(51) F01M 13/04
(11) 1 344 964	(51) F16H 59/44	(11) 1 380 181 (87) WO 2002/073985	(51) H04W 76/02	(11) 1 429 742 (87) WO 2003/026615	(51) A61K 9/28
(11) 1 346 813	(51) B29C 47/88	(11) 1 380 696	(51) E01F 15/08	(11) 1 437 093 (87) WO 2003/026506	(51) A61B 5/15
(11) 1 347 129	(51) E05B 59/00	(11) 1 383 104 (87) WO 2002/089106	(51) G09G 3/36	(11) 1 438 235 (87) WO 2003/037736	(51) B65D 41/22
(11) 1 348 411	(51) A61F 5/445	(11) 1 383 150	(51) H01H 71/52	(11) 1 440 860	(51) B60T 8/172
(11) 1 348 712 (87) WO 2002/044194	(51) C07H 9/06	(11) 1 383 219	(51) H02H 3/40	(11) 1 441 466	(51) H04L 12/26
(11) 1 348 955	(51) G01N 3/04	(11) 1 383 461 (87) WO 2003/088930	(51) A61K 6/00	(11) 1 441 617 (87) WO 2003/034863	(51) A46B 5/00
(11) 1 350 497 (87) WO 2002/045638	(51) A61F 13/49	(11) 1 383 532 (87) WO 2002/078766	(51) A61K 39/00	(11) 1 441 990 (87) WO 2003/040047	(51) C02F 11/04
(11) 1 350 869	(51) D01F 8/00	(11) 1 384 895	(51) F04D 29/60	(11) 1 442 663 (87) WO 2003/037094	(51) A23C 19/04
(11) 1 352 286 (87) WO 2002/037163	(51) G02B 26/10	(11) 1 391 027 (87) WO 2002/097953	(51) H02K 15/12	(11) 1 443 147	(51) D21H 17/67
(11) 1 353 684 (87) WO 2002/053169	(51) A61K 38/00	(11) 1 391 419 (87) WO 2002/081364	(51) B81B 7/00	(11) 1 444 731 (87) WO 2003/043083	(51) H01L 23/48
(11) 1 354 810 (87) WO 2002/049929	(51) B65D 41/34	(11) 1 391 692	(51) G01C 15/00	(11) 1 444 779 (87) WO 2003/043189	(51) H03H 9/02
(11) 1 356 291 (87) WO 2002/046766	(51) G01N 33/554	(11) 1 394 361 (87) WO 2002/099253	(51) F01D 9/04	(11) 1 446 100 (87) WO 2003/041684	(51) A61K 9/00
(11) 1 359 375	(51) F23R 3/06				
(11) 1 361 982 (87) WO 2002/068284	(51) B65D 41/04				
(11) 1 362 246 (87) WO 2003/056366	(51) G02B 1/11				

(11) 1 447 492	(51) <i>E04D 3/28</i>	(11) 1 478 561	(51) <i>B62D 6/04</i>	(11) 1 513 700	(51) <i>B60W 10/06</i>
(87) WO 2003/038261		(87) WO 2003/068581		(87) WO 2003/106211	
(11) 1 447 550	(51) <i>F02D 45/00</i>	(11) 1 480 074	(51) <i>G03B 15/05</i>	(11) 1 513 798	(51) <i>C07C 231/12</i>
(87) WO 2003/038261		(87) WO 2003/075786		(87) WO 2003/106400	
(11) 1 449 695	(51) <i>B60J 1/20</i>	(11) 1 480 578	(51) <i>A61C 17/22</i>	(11) 1 515 615	(51) <i>A61K 36/28</i>
(87) WO 2003/038261		(87) WO 2003/074408		(87) WO 2004/002238	
(11) 1 449 916	(51) <i>C12N 5/00</i>	(11) 1 481 934	(51) <i>B66B 7/02</i>	(11) 1 518 696	(51) <i>B41J 2/365</i>
(87) WO 2003/038261		(87) WO 2003/074408		(87) WO 2004/006731	
(11) 1 450 549	(51) <i>H04N 1/21</i>	(11) 1 481 967	(51) <i>C07C 269/06</i>	(11) 1 519 668	(51) <i>A47G 1/00</i>
(87) WO 2003/047446		(87) WO 2003/074478		(87) WO 2004/008218	
(11) 1 450 712	(51) <i>A61B 18/12</i>	(11) 1 482 464	(51) <i>G08B 13/19</i>	(11) 1 520 199	(51) <i>G02B 21/00</i>
(87) WO 2003/047446		(87) WO 2003/077725		(87) WO 2004/008218	
(11) 1 455 952	(51) <i>H01M 8/12</i>	(11) 1 482 832	(51) <i>A61B 5/05</i>	(11) 1 520 585	(51) <i>A61K 36/15</i>
(87) WO 2003/051529		(87) WO 2003/076716		(87) WO 2004/008602	
(11) 1 456 228	(51) <i>C07K 1/22</i>	(11) 1 483 449	(51) <i>D21H 27/00</i>	(11) 1 522 132	(51) <i>H02J 7/00</i>
(87) WO 2003/050275		(87) WO 2003/077627		(87) WO 2004/017044	
(11) 1 459 291	(51) <i>G09G 5/36</i>	(11) 1 483 949	(51) <i>H05K 9/00</i>	(11) 1 530 643	(51) <i>C12P 21/06</i>
(87) WO 2003/025900		(87) WO 2003/078110		(87) WO 2004/020845	
(11) 1 459 988	(51) <i>B65B 65/00</i>	(11) 1 486 298	(51) <i>B25J 5/00</i>	(11) 1 532 373	(51) <i>F16B 37/06</i>
(87) WO 2003/056087		(87) WO 2003/074323		(87) WO 2004/020845	
(11) 1 461 484	(51) <i>D04H 1/74</i>	(11) 1 486 922	(51) <i>G07F 17/32</i>	(11) 1 532 501	(51) <i>G05F 1/575</i>
(87) WO 2003/056087		(87) WO 2003/074323		(87) WO 2004/006037	
(11) 1 462 270	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) 1 487 015	(51) <i>H01L 23/485</i>	(11) 1 533 118	(51) <i>B41F 31/18</i>
(87) WO 2003/056087		(87) WO 2003/074323		(87) WO 2004/017837	
(11) 1 462 681	(51) <i>F16H 61/00</i>	(11) 1 487 666	(51) <i>B60P 1/64</i>	(11) 1 534 142	(51) <i>A61B 17/00</i>
(87) WO 2003/056087		(87) WO 2003/082697		(87) WO 2004/017837	
(11) 1 462 896	(51) <i>G05B 19/425</i>	(11) 1 488 857	(51) <i>B05B 13/00</i>	(11) 1 539 304	(51) <i>A63B 21/072</i>
(87) WO 2003/056087		(87) WO 2003/082697		(87) WO 2003/103777	
(11) 1 462 983	(51) <i>G06K 7/08</i>	(11) 1 489 021	(51) <i>B65D 65/02</i>	(11) 1 540 155	(51) <i>F02B 71/04</i>
(87) WO 2003/049083		(87) WO 2003/085350		(87) WO 2004/025098	
(11) 1 463 866	(51) <i>E05B 65/00</i>	(11) 1 490 645	(51) <i>F41A 23/24</i>	(11) 1 541 596	(51) <i>C08F 36/14</i>
(87) WO 2003/049083		(87) WO 2003/082009		(87) WO 2003/095511	
(11) 1 464 246	(51) <i>A44C 15/00</i>	(11) 1 492 403	(51) <i>A01N 25/30</i>	(11) 1 543 354	(51) <i>G01V 8/00</i>
(87) WO 2003/049083		(87) WO 2003/088588		(87) WO 2004/026578	
(11) 1 464 580	(51) <i>B65B 13/04</i>	(11) 1 493 248	(51) <i>H04W 28/06</i>	(11) 1 543 873	(51) <i>B01D 53/04</i>
(87) WO 2003/049083		(87) WO 2003/088588		(87) WO 2004/033017	
(11) 1 464 627	(51) <i>C02F 5/12</i>	(11) 1 494 433	(51) <i>H04L 29/12</i>	(11) 1 548 411	(51) <i>G01D 3/08</i>
(87) WO 2003/049083		(87) WO 2003/086352		(87) WO 2004/000324	
(11) 1 464 627	(51) <i>C02F 5/12</i>	(11) 1 494 650	(51) <i>A61K 31/4045</i>	(11) 1 548 783	(51) <i>H01H 71/50</i>
(87) WO 2003/049083		(87) WO 2003/091502		(87) WO 2004/036499	
(11) 1 465 041	(51) <i>G06F 21/00</i>	(11) 1 495 190	(51) <i>E01F 7/04</i>	(11) 1 549 035	(51) <i>H04M 3/56</i>
(87) WO 2003/049083		(87) WO 2003/091502		(87) WO 2004/033017	
(11) 1 465 223	(51) <i>H01H 27/00</i>	(11) 1 496 199	(51) <i>F01D 5/08</i>	(11) 1 549 377	(51) <i>A61M 25/10</i>
(87) WO 2003/049083		(87) WO 2003/086690		(87) WO 2004/033017	
(11) 1 465 666	(51) <i>A61K 49/00</i>	(11) 1 497 065	(51) <i>B23D 15/04</i>	(11) 1 551 412	(51) <i>A61K 31/55</i>
(87) WO 2003/015606		(87) WO 2003/086690		(87) WO 2004/000324	
(11) 1 466 829	(51) <i>B65B 51/22</i>	(11) 1 498 508	(51) <i>C22C 38/40</i>	(11) 1 552 474	(51) <i>G06T 5/00</i>
(87) WO 2003/015606		(87) WO 2003/091502		(87) WO 2004/036499	
(11) 1 466 924	(51) <i>C07K 16/10</i>	(11) 1 501 300	(51) <i>H04N 7/08</i>	(11) 1 553 649	(51) <i>H01M 4/66</i>
(87) WO 2003/015606		(87) WO 2003/091502		(87) WO 2004/015831	
(11) 1 467 775	(51) <i>A61L 29/04</i>	(11) 1 503 677	(51) <i>A61B 17/14</i>	(11) 1 553 672	(51) <i>H01T 21/02</i>
(87) WO 2003/061722		(87) WO 2003/096879		(87) WO 2004/015831	
(11) 1 472 539	(51) <i>G01N 33/53</i>	(11) 1 504 419	(51) <i>G06T 11/20</i>	(11) 1 554 192	(51) <i>B65D 75/58</i>
(87) WO 2003/016861		(87) WO 2003/081506		(87) WO 2004/037675	
(11) 1 473 328	(51) <i>C08L 101/00</i>	(11) 1 505 338	(51) <i>F21V 7/00</i>	(11) 1 555 307	(51) <i>C09K 11/08</i>
(87) WO 2003/066740		(87) WO 2003/095735		(87) WO 2004/029773	
(11) 1 474 587	(51) <i>E21B 7/15</i>	(11) 1 506 336	(51) <i>D06M 15/643</i>	(11) 1 555 695	(51) <i>H01L 31/0224</i>
(87) WO 2003/069110		(87) WO 2003/095735		(87) WO 2004/029773	
(11) 1 474 661	(51) <i>G01H 1/00</i>	(11) 1 510 245	(51) <i>B01D 53/94</i>	(11) 1 556 854	(51) <i>G10L 15/26</i>
(87) WO 2003/062766		(87) WO 2003/105793		(87) WO 2004/029773	
(11) 1 476 093	(51) <i>A61B 18/18</i>	(11) 1 512 968	(51) <i>G01N 27/49</i>	(11) 1 557 202	(51) <i>A63B 29/02</i>
(87) WO 2003/063718		(87) WO 2003/105793		(87) WO 2004/029773	
(11) 1 476 860	(51) <i>G08C 19/28</i>	(11) 1 513 485	(51) <i>A61Q 5/02</i>	(11) 1 557 551	(51) <i>F02F 1/28</i>
(87) WO 2003/069794		(87) WO 2003/105793			
(11) 1 476 923	(51) <i>H01R 13/52</i>				
(87) WO 2003/071636					
(11) 1 478 137	(51) <i>H04L 12/56</i>				
(87) WO 2003/068436					
(11) 1 478 483	(51) <i>B23B 31/11</i>				
(87) WO 2003/068436					

(11) 1 559 203 (87) WO 2004/042952	(51) H04W 28/06	(11) 1 599 694 (87) WO 2004/079265	(51) F23N 5/10	(11) 1 635 399 (87) WO 2004/088798	(51) H01L 29/78
(11) 1 561 240 (87) WO 2004/045002	(51) H01L 21/50	(11) 1 599 941 (87) WO 2004/079909	(51) H03K 19/177	(11) 1 636 880 (87) WO 2004/088798	(51) H01R 13/74
(11) 1 561 349 (87) WO 2004/043076	(51) H04N 9/31	(11) 1 603 796 (87) WO 2004/078578	(51) B63B 22/02	(11) 1 637 353 (87) WO 2004/114220	(51) B60C 1/00
(11) 1 561 672 (87) WO 2004/043076	(51) B62D 11/18	(11) 1 604 743 (87) WO 2004/078578	(51) B05B 1/30	(11) 1 638 273 (87) WO 2004/114220	(51) H04L 12/56
(11) 1 561 772 (87) WO 2004/043076	(51) C08J 3/24	(11) 1 604 863 (87) WO 2004/078578	(51) B60N 2/36	(11) 1 639 546 (87) WO 2004/114220	(51) G06T 17/10
(11) 1 562 132 (87) WO 2004/043076	(51) G06Q 10/00	(11) 1 605 636 (87) WO 2004/078578	(51) H04L 12/28	(11) 1 640 320 (87) WO 2004/114220	(51) B81B 7/00
(11) 1 565 946 (87) WO 2004/049454	(51) H01L 29/812	(11) 1 606 213 (87) WO 2004/086731	(51) B67D 7/06	(11) 1 642 683 (87) WO 2004/114220	(51) B25B 25/00
(11) 1 568 332 (87) WO 2004/049454	(51) A61B 18/14	(11) 1 606 256 (87) WO 2004/086731	(51) C07D 209/46	(11) 1 644 080 (87) WO 2005/009534	(51) A61N 1/375
(11) 1 568 877 (87) WO 2004/049454	(51) F02K 9/46	(11) 1 606 256 (87) WO 2004/080422	(51) C07D 209/46	(11) 1 644 485 (87) WO 2005/005662	(51) C12N 5/0735
(11) 1 569 316 (87) WO 2004/049454	(51) H02J 7/00	(11) 1 606 725 (87) WO 2004/084087	(51) G06F 17/00	(11) 1 645 258 (87) WO 2005/005662	(51) A61G 7/057
(11) 1 570 274 (87) WO 2004/055522	(51) G01N 35/00	(11) 1 607 070 (87) WO 2004/084087	(51) A61F 2/40	(11) 1 645 747 (87) WO 2005/005662	(51) F02K 9/86
(11) 1 570 742 (87) WO 2004/055522	(51) A23B 5/005	(11) 1 607 395 (87) WO 2004/085424	(51) C07D 401/12	(11) 1 647 439 (87) WO 2005/007638	(51) B60N 2/28
(11) 1 571 340 (87) WO 2004/055522	(51) F04C 18/16	(11) 1 607 405 (87) WO 2004/085424	(51) C08B 37/00	(11) 1 647 551 (87) WO 2005/007638	(51) C07D 301/24
(11) 1 575 029 (87) WO 2004/055522	(51) G10L 13/08	(11) 1 607 405 (87) WO 2004/081054	(51) C08B 37/00	(11) 1 648 210 (87) WO 2005/007638	(51) H05K 3/12
(11) 1 575 126 (87) WO 2004/055522	(51) H01Q 9/28	(11) 1 608 536 (87) WO 2004/089698	(51) B60R 21/00	(11) 1 650 891 (87) WO 2005/011167	(51) H04J 11/00
(11) 1 576 186 (87) WO 2004/055206	(51) C12Q 1/68	(11) 1 609 303 (87) WO 2004/088973	(51) H04N 7/26	(11) 1 653 370 (87) WO 2005/011167	(51) G06F 13/362
(11) 1 576 490 (87) WO 2004/055688	(51) G06F 15/80	(11) 1 609 405 (87) WO 2004/088973	(51) A61B 3/12	(11) 1 653 390 (87) WO 2005/015606	(51) G06K 7/00
(11) 1 578 062 (87) WO 2004/055688	(51) H04L 12/28	(11) 1 611 439 (87) WO 2004/059314	(51) G01N 30/60	(11) 1 653 499 (87) WO 2005/015606	(51) H01J 65/00
(11) 1 578 086 (87) WO 2004/055688	(51) H04L 29/12	(11) 1 612 037 (87) WO 2004/059314	(51) B30B 15/14	(11) 1 653 666 (87) WO 2005/015606	(51) H04W 24/10
(11) 1 579 742 (87) WO 2004/057933	(51) H05B 41/392	(11) 1 612 042 (87) WO 2004/080714	(51) B32B 27/20	(11) 1 654 959 (87) WO 2005/015606	(51) A47C 1/032
(11) 1 580 388 (87) WO 2004/057933	(51) E06B 3/263	(11) 1 612 042 (87) WO 2004/080714	(51) B32B 27/20	(11) 1 655 258 (87) WO 2005/015606	(51) B65H 75/08
(11) 1 580 931 (87) WO 2004/057933	(51) H04W 84/12	(11) 1 613 215 (87) WO 2004/089214	(51) A61B 5/117	(11) 1 655 686 (87) WO 2005/015606	(51) G06K 7/00
(11) 1 581 038 (87) WO 2004/057933	(51) H05K 7/14	(11) 1 613 397 (87) WO 2004/087189	(51) A61P 31/04	(11) 1 656 678 (87) WO 2005/017918	(51) G21C 7/00
(11) 1 581 268 (87) WO 2004/062704	(51) A61L 24/04	(11) 1 613 636 (87) WO 2004/087189	(51) C07F 7/08	(11) 1 656 974 (87) WO 2005/017918	(51) A63C 9/00
(11) 1 581 379 (87) WO 2004/060639	(51) B29C 69/00	(11) 1 613 636 (87) WO 2004/094437	(51) C07F 7/08	(11) 1 658 527 (87) WO 2005/015321	(51) G03G 15/20
(11) 1 581 560 (87) WO 2004/014955	(51) C07K 16/42	(11) 1 613 883 (87) WO 2004/088183	(51) F16K 31/50	(11) 1 659 435 (87) WO 2005/015321	(51) G02B 7/00
(11) 1 582 840 (87) WO 2004/014955	(51) G01C 21/16	(11) 1 613 883 (87) WO 2004/088183	(51) F16K 31/50	(11) 1 659 590 (87) WO 2005/015321	(51) G11B 33/04
(11) 1 587 210 (87) WO 2004/049554	(51) H02P 21/00	(11) 1 614 302 (87) WO 2004/095764	(51) H04W 72/08	(11) 1 659 629 (87) WO 2005/024949	(51) G06K 19/077
(11) 1 587 869 (87) WO 2004/070019	(51) C08L 51/06	(11) 1 614 602 (87) WO 2004/095764	(51) H04W 72/08	(11) 1 659 940 (87) WO 2005/024949	(51) G11B 33/04
(11) 1 590 023 (87) WO 2004/062715	(51) A61M 5/20	(11) 1 616 753 (87) WO 2004/095764	(51) B61K 9/12	(11) 1 660 471 (87) WO 2005/019194	(51) C07D 295/16
(11) 1 592 923 (87) WO 2004/072555	(51) F23N 5/10	(11) 1 618 639 (87) WO 2004/073132	(51) B60Q 1/04	(11) 1 660 848 (87) WO 2005/019194	(51) G01J 3/26
(11) 1 593 555 (87) WO 2004/072555	(51) B60R 21/01	(11) 1 624 256 (87) WO 2004/081459	(51) H02H 7/122	(11) 1 661 940 (87) WO 2005/024949	(51) G06K 19/077
(11) 1 593 889 (87) WO 2004/072521	(51) F16K 11/074	(11) 1 629 091 (87) WO 2004/111082	(51) F24F 1/00	(11) 1 663 303 (87) WO 2005/028618	(51) C08J 9/00
(11) 1 597 085 (87) WO 2004/065132	(51) B42C 11/02	(11) 1 631 132 (87) WO 2004/111082	(51) C12N 5/10	(11) 1 666 790 (87) WO 2005/028618	(51) A61K 39/385
		(11) 1 632 357 (87) WO 2004/111082	(51) H05K 1/09	(11) 1 666 957 (87) WO 2005/028618	(51) F21V 23/04
		(11) 1 633 724 (87) WO 2004/080976	(51) B41J 15/02	(11) 1 667 251 (87) WO 2005/015659	(51) G02F 1/1335
		(11) 1 634 127 (87) WO 2004/107826	(51) C07D 237/32	(11) 1 667 726 (87) WO 2005/023294	(51) H01M 2/02
			(51) G04C 23/02		(51) A61K 47/48

(11) 1 668 038 (87) WO 2005/035590	(51) C08F 2/50	(11) 1 699 351 (87) WO 2005/063119	(51) A61B 5/00	(11) 1 720 440 (87) WO 2005/084523	(51) A61B 1/015
(11) 1 668 115 (87) WO 2005/062744	(51) G06K 9/00	(11) 1 700 927 (11) 1 700 991	(51) C23C 4/10 (51) E06B 3/54	(11) 1 720 715 (87) WO 2005/072980	(51) B42D 9/00
(11) 1 668 156 (87) WO 2005/028676	(51) C12Q 1/68	(11) 1 701 927 (87) WO 2005/054158	(51) C07C 2/66	(11) 1 720 738 (87) WO 2005/082681	(51) B60R 21/01
(11) 1 669 385 (11) 1 670 026	(51) C08G 18/80 (51) H01J 29/86	(11) 1 702 270 (87) WO 2005/066799	(51) G06F 12/08	(11) 1 721 397 (87) WO 2005/093973	(51) H04B 10/155
(11) 1 670 126	(51) H02K 21/24	(11) 1 702 561	(51) A61B 5/00	(11) 1 721 420 (87) WO 2005/081463	(51) H04L 12/40
(11) 1 670 623 (87) WO 2005/039842	(51) B27N 1/00	(11) 1 702 867	(51) B65F 1/12	(11) 1 721 859 (11) 1 723 409 (87) WO 2005/085832	(51) B66B 7/06 (51) G01N 27/90
(11) 1 671 151 (87) WO 2005/081013	(51) G01S 5/14	(11) 1 703 899 (87) WO 2005/058283	(51) A61K 9/19	(11) 1 723 829 (87) WO 2005/086536	(51) H04R 25/00
(11) 1 671 189 (87) WO 2005/038542	(51) G05B 19/042	(11) 1 706 052 (87) WO 2005/065562	(51) A61B 18/14	(11) 1 725 660 (87) WO 2005/087926	(51) C12N 15/11
(11) 1 672 390 (11) 1 672 784	(51) G01S 17/02 (51) H03F 1/48	(11) 1 706 099 (87) WO 2005/053644	(51) A61K 9/14	(11) 1 726 419 (87) WO 2005/090032	(51) B28B 3/22
(11) 1 672 990 (87) WO 2005/034670	(51) A43B 13/14	(11) 1 707 463 (11) 1 707 815	(51) B60T 8/36 (51) F04C 18/02	(11) 1 726 768 (11) 1 726 804	(51) E06B 3/96 (51) F02C 7/277
(11) 1 674 028 (11) 1 676 022 (87) WO 2005/038215	(51) A47L 15/42 (51) F02D 11/00	(11) 1 708 128 (11) 1 708 221	(51) G06K 19/077 (51) H01H 37/76	(11) 1 727 307 (11) 1 727 718 (87) WO 2005/086758	(51) H04L 1/00 (51) B60L 7/00
(11) 1 676 752 (11) 1 678 060 (87) WO 2005/051811	(51) B60R 19/18 (51) B65G 43/00	(11) 1 708 222 (11) 1 708 338	(51) H01H 37/76 (51) H02K 3/18	(11) 1 728 005 (87) WO 2005/090826	(51) F16H 1/32
(11) 1 681 541 (11) 1 682 705 (87) WO 2005/042815	(51) G01J 3/02 (51) D01H 13/32	(11) 1 710 105 (11) 1 710 874	(51) B60J 1/10 (51) H01R 13/74	(11) 1 728 859 (87) WO 2005/090562	(51) C12N 15/09
(11) 1 681 541 (11) 1 682 705 (87) WO 2005/042815	(51) G01J 3/02 (51) D01H 13/32	(11) 1 711 133 (87) WO 2005/074839	(51) H01R 13/74 (51) A61F 2/44	(11) 1 728 859 (87) WO 2005/090562	(51) C12N 15/09
(11) 1 684 486 (11) 1 684 625 (87) WO 2005/048808	(51) H04L 29/06 (51) A61N 5/06	(11) 1 711 986 (87) WO 2005/076421	(51) A61F 2/44 (51) H01S 3/098	(11) 1 730 146 (87) WO 2005/095400	(51) C07D 471/04
(11) 1 686 220 (11) 1 687 341 (87) WO 2005/052047	(51) H04L 29/06 (51) A61N 5/06	(11) 1 713 705 (87) WO 2005/077792	(51) H01S 3/098 (51) B65G 47/10	(11) 1 730 608 (87) WO 2005/101141	(51) G04F 5/14
(11) 1 688 556 (11) 1 688 847	(51) E04C 2/06 (51) C08J 9/28	(11) 1 713 925 (87) WO 2005/067646	(51) B65G 47/10 (51) C12Q 1/68	(11) 1 731 404 (87) WO 2005/085040	(51) B62D 5/04
(11) 1 691 860 (87) WO 2005/042053	(51) E04D 1/34 (51) C08J 9/28	(11) 1 714 291 (87) WO 2005/078733	(51) C12Q 1/68 (51) G11C 16/00	(11) 1 732 417 (87) WO 2005/099524	(51) A47F 7/00
(11) 1 691 957 (87) WO 2005/037500	(51) E04D 1/34 (51) G06F 13/42	(11) 1 715 200 (11) 1 715 557 (87) WO 2005/078889	(51) G11C 16/00 (51) F16C 11/06 (51) H02M 7/08	(11) 1 733 124 (87) WO 2005/100751	(51) F01D 5/30
(11) 1 692 825 (87) WO 2005/018180	(51) G06F 13/42 (51) A61B 1/00	(11) 1 715 657 (11) 1 716 117 (87) WO 2005/080341	(51) F16C 11/06 (51) H02M 7/08 (51) H04L 29/08	(11) 1 733 231 (87) WO 2005/098435	(51) G01N 33/532
(11) 1 694 406 (87) WO 2005/044374	(51) A61B 1/00 (51) B26D 3/16	(11) 1 716 117 (87) WO 2005/080341	(51) H04L 29/08 (51) C07D 213/57	(11) 1 733 854 (11) 1 735 327 (87) WO 2005/090374	(51) B26B 11/00 (51) C07H 1/06
(11) 1 694 978 (87) WO 2005/059393	(51) B26D 3/16 (51) H04W 74/02	(11) 1 716 161 (87) WO 2005/063779	(51) C07D 213/57 (51) C07F 9/38	(11) 1 738 862 (11) 1 741 168 (87) WO 2005/104312	(51) B23P 15/04 (51) H01S 3/225
(11) 1 695 913 (11) 1 697 686 (87) WO 2005/061956	(51) H04W 74/02 (51) A61N 1/36	(11) 1 716 161 (87) WO 2005/063779	(51) C07F 9/38 (51) H04R 1/02	(11) 1 741 379 (87) WO 2005/102143	(51) F01D 5/30 (51) A61B 1/00
(11) 1 698 156 (87) WO 2005/062701	(51) A61N 1/36 (51) F16D 55/02	(11) 1 718 100 (11) 1 718 403 (87) WO 2005/077507	(51) H04R 1/02 (51) B01F 5/06	(11) 1 741 819 (11) 1 742 043 (11) 1 742 358	(51) D05B 35/10 (51) G01N 27/407 (51) H03J 5/24
(11) 1 698 397 (11) 1 698 397	(51) F16D 55/02 (51) B65B 19/28	(11) 1 718 559 (87) WO 2005/092778	(51) B01F 5/06 (51) B66F 17/00	(11) 1 744 094 (11) 1 744 959 (87) WO 2005/085073	(51) F17C 13/08 (51) B65C 3/06
	(51) B65B 19/28 (51) F21V 8/00	(11) 1 719 384 (87) WO 2005/081583	(51) B66F 17/00 (51) H04R 25/00		
	(51) F21V 8/00 (51) H04M 1/02	(11) 1 719 512 (11) 1 719 803 (87) WO 2005/078017	(51) H04R 25/00 (51) A61K 31/58		
	(51) H04M 1/02 (51) B01J 35/04		(51) A61K 31/58 (51) C08L 67/00		

(11) 1 745 312 (87) WO 2005/098491	(51) G02B 6/00	(11) 1 775 188 (87) WO 2006/013922	(51) B60T 8/58	(11) 1 797 298 (87) WO 2006/024468	(51) F02B 31/06
(11) 1 745 740	(51) A61B 5/024	(11) 1 775 857	(51) H04B 7/08	(11) 1 798 050	(51) B41J 15/04
(11) 1 746 227	(51) E05B 19/02	(11) 1 778 060 (87) WO 2006/084810	(51) A47J 31/057	(11) 1 798 584	(51) G02B 6/44
(11) 1 747 177 (87) WO 2005/100277	(51) C03C 25/60	(11) 1 778 345 (87) WO 2006/017231	(51) A61N 1/375	(11) 1 798 898	(51) H04W 48/20
(11) 1 747 749	(51) A61B 1/005	(11) 1 778 535 (87) WO 2006/012873	(51) B62D 25/06	(11) 1 799 472 (87) WO 2005/051712	(51) B60G 17/015
(11) 1 749 907	(51) D01H 5/42	(11) 1 778 871 (87) WO 2006/017531	(51) C12Q 1/68	(11) 1 799 559 (87) WO 2006/044609	(51) B65D 3/02
(11) 1 750 107	(51) G01J 5/20	(11) 1 779 887	(51) A61M 16/08	(11) 1 800 854	(51) B32B 15/08
(11) 1 750 340	(51) H02G 3/38	(11) 1 780 638	(51) G06F 9/445	(11) 1 801 567	(51) G01N 21/55
(11) 1 751 956 (87) WO 2005/114943	(51) H04L 29/06	(11) 1 781 207 (87) WO 2006/021365	(51) A61F 2/06	(11) 1 802 007	(51) H04B 10/207
(11) 1 752 380	(51) B65D 33/02	(11) 1 781 207 (87) WO 2006/021365	(51) A61F 2/06	(11) 1 802 013	(51) H04J 3/06
(11) 1 752 627	(51) F01M 1/16	(11) 1 783 923	(51) H04B 3/23	(11) 1 802 372 (87) WO 2006/044449	(51) A61P 25/00
(11) 1 753 156	(51) H04B 7/08	(11) 1 783 993	(51) H04M 1/725	(11) 1 802 417 (87) WO 2006/047021	(51) B23K 9/067
(11) 1 753 302 (87) WO 2005/051093	(51) A23K 1/16	(11) 1 784 123 (87) WO 2006/017615	(51) A61B 5/00	(11) 1 802 746 (87) WO 2006/045532	(51) C12N 7/04
(11) 1 754 942	(51) F24J 2/16	(11) 1 784 649 (87) WO 2006/024660	(51) G01N 33/68	(11) 1 802 878 (87) WO 2006/042216	(51) F16D 13/72
(11) 1 755 198	(51) H01R 13/646	(11) 1 784 677 (87) WO 2006/028926	(51) G02B 26/06	(11) 1 803 373	(51) A47B 1/03
(11) 1 755 218	(51) H03H 11/12	(11) 1 786 956 (87) WO 2006/019692	(51) C30B 29/36	(11) 1 803 749 (87) WO 2006/043609	(51) C08F 14/22
(11) 1 757 851	(51) F16K 27/02	(11) 1 787 184 (87) WO 2006/028845	(51) G06F 1/18	(11) 1 803 880	(51) E05F 11/48
(11) 1 759 847	(51) B41F 35/00	(11) 1 787 362 (87) WO 2006/028637	(51) H01R 13/24	(11) 1 804 598 (87) WO 2006/096197	(51) A42B 1/24
(11) 1 760 068 (87) WO 2006/001096	(51) C07C 69/54	(11) 1 787 839	(51) B60J 1/20	(11) 1 804 652 (87) WO 2006/029529	(51) G06F 17/10
(11) 1 760 340	(51) F16C 19/46	(11) 1 787 921	(51) B65F 1/12	(11) 1 805 238 (87) WO 2006/044522	(51) C08F 8/46
(11) 1 761 509 (87) WO 2005/111002	(51) C07D 265/28	(11) 1 788 268	(51) F16D 3/38	(11) 1 806 250	(51) B60J 7/00
(11) 1 762 172	(51) A61B 1/12	(11) 1 789 587 (87) WO 2006/020909	(51) C12Q 1/68	(11) 1 806 315	(51) B81B 7/00
(11) 1 763 423 (87) WO 2006/014296	(51) B26F 1/14	(11) 1 790 278 (87) WO 2006/028134	(51) A61B 1/04	(11) 1 806 340 (87) WO 2006/046499	(51) C07D 209/42
(11) 1 763 547 (87) WO 2006/002897	(51) C08F 287/00	(11) 1 791 370	(51) H04N 9/31	(11) 1 807 021 (87) WO 2006/050425	(51) A61F 2/02
(11) 1 764 319	(51) B65G 51/03	(11) 1 793 110	(51) F02D 41/40	(11) 1 807 095 (87) WO 2006/047755	(51) A61K 31/727
(11) 1 764 653	(51) G03F 7/20	(11) 1 794 122 (87) WO 2006/023467	(51) F16D 3/38	(11) 1 807 804 (87) WO 2006/052335	(51) G06T 5/50
(11) 1 765 899 (87) WO 2006/002811	(51) C08G 18/10	(11) 1 794 213 (87) WO 2006/039052	(51) C12Q 1/68	(11) 1 807 804 (87) WO 2006/052335	(51) G06T 5/50
(11) 1 766 083 (87) WO 2006/005770	(51) C12Q 1/68	(11) 1 795 023 (87) WO 2006/033521	(51) C08G 83/00	(11) 1 808 188	(51) A61L 27/34
(11) 1 766 207 (87) WO 2006/005329	(51) F01P 11/06	(11) 1 796 663 (87) WO 2006/028961	(51) H04W 4/06	(11) 1 811 539 (87) WO 2006/051124	(51) A61L 27/34
(11) 1 769 129 (87) WO 2005/108729	(51) E06B 3/677	(11) 1 796 746 (87) WO 2006/042161	(51) H04W 4/06	(11) 1 812 218 (87) WO 2006/042792	(51) H01H 47/32
(11) 1 770 290 (87) WO 2006/001124	(51) E06B 3/677	(11) 1 796 751 (87) WO 2006/027622	(51) A61K 31/407	(11) 1 812 218 (87) WO 2006/042792	(51) B29C 45/76
(11) 1 771 941 (87) WO 2006/012990	(51) F16C 33/34	(11) 1 796 746 (87) WO 2006/042161	(51) A61L 24/00	(11) 1 812 247 (87) WO 2006/053533	(51) B60B 27/00
(11) 1 772 268	(51) H02P 6/18	(11) 1 796 751 (87) WO 2006/027622	(51) A61L 27/60	(11) 1 812 489 (87) WO 2006/029151	(51) B60B 27/00
(11) 1 773 187 (87) WO 2006/020037	(51) B41J 2/045	(11) 1 796 782 (87) WO 2006/023344	(51) A61N 1/00	(11) 1 813 498	(51) C08G 18/10
(11) 1 773 737 (87) WO 2006/022803	(51) A61B 5/02	(11) 1 797 098 (87) WO 2006/027344	(51) A61N 1/00	(11) 1 813 498	(51) B61D 27/00
	(51) C07C 2/04		(51) C07D 491/04	(11) 1 813 741	(51) E04H 17/16

(11) 1 815 183 (87) WO 2006/051473	(51) F21V 11/02	(11) 1 835 312	(51) G02B 1/08	(11) 1 859 532 (87) WO 2006/092564	(51) H03M 13/45
(11) 1 817 619 (87) WO 2006/044418	(51) G02B 7/00	(11) 1 835 413	(51) G06F 13/38	(11) 1 859 689 (87) WO 2006/100998	(51) A23L 1/10
(11) 1 818 723 (87) WO 2006/059555	(51) G03F 7/11	(11) 1 835 520	(51) H01H 33/74	(11) 1 860 174 (87) WO 2006/098289	(51) C09K 19/30
(11) 1 818 921	(51) G11B 7/243	(11) 1 837 557	(51) F16H 48/06	(11) 1 860 188	(51) C12N 15/12
(11) 1 819 509 (87) WO 2006/043092	(51) B32B 27/12	(11) 1 838 606 (87) WO 2006/074689	(51) B66B 5/02	(11) 1 860 337 (87) WO 2006/098277	(51) F16C 33/60
(11) 1 820 669	(51) B60C 11/11	(11) 1 838 931 (87) WO 2006/077178	(51) E04B 2/18	(11) 1 860 707	(51) H01L 33/00
(11) 1 821 009	(51) F16J 15/34	(11) 1 839 066 (87) WO 2006/078415	(51) G01R 33/36	(11) 1 861 229 (87) WO 2006/095141	(51) B25J 1/04
(11) 1 824 348 (87) WO 2006/047700	(51) A23L 1/10	(11) 1 840 823	(51) G06T 5/00	(11) 1 861 752 (87) WO 2006/100478	(51) G05B 13/02
(11) 1 826 279	(51) C12Q 1/68	(11) 1 841 016	(51) H01R 13/627	(11) 1 862 201	(51) A63B 59/02
(11) 1 826 394	(51) F02M 51/00	(11) 1 842 322 (87) WO 2006/081045	(51) H04L 12/10	(11) 1 862 635	(51) E06B 9/80
(11) 1 826 740	(51) G09F 21/04	(11) 1 842 894	(51) C09K 19/32	(11) 1 863 065	(51) H01J 37/147
(11) 1 827 093 (87) WO 2006/061651	(51) A01M 1/06	(11) 1 843 623	(51) H04L 1/18	(11) 1 863 712 (87) WO 2006/097813	(51) B65C 3/16
(11) 1 827 167 (87) WO 2006/069644	(51) A46B 15/00	(11) 1 844 658	(51) A21C 15/00	(11) 1 864 076 (87) WO 2006/095206	(51) F41J 9/10
(11) 1 827 325 (87) WO 2006/040647	(51) A61F 5/00	(11) 1 845 529	(51) G11B 27/34	(11) 1 864 625	(51) A61B 19/00
(11) 1 827 656 (87) WO 2006/043820	(51) B01D 53/62	(11) 1 851 998 (87) WO 2006/089682	(51) H04S 3/00	(11) 1 865 023 (87) WO 2006/104215	(51) C08L 15/00
(11) 1 827 897 (87) WO 2006/069764	(51) B60N 2/44	(11) 1 852 421 (87) WO 2006/090783	(51) C07D 217/22	(11) 1 865 460 (87) WO 2006/106919	(51) G06T 5/00
(11) 1 828 033 (87) WO 2006/068470	(51) B65G 47/76	(11) 1 853 331 (87) WO 2006/094135	(51) A61L 29/08	(11) 1 865 752	(51) H05B 1/02
(11) 1 828 286 (87) WO 2006/066984	(51) C08J 3/24	(11) 1 853 525 (87) WO 2006/085676	(51) C03B 19/14	(11) 1 866 193 (87) WO 2006/096729	(51) B60T 13/74
(11) 1 828 307 (87) WO 2006/050486	(51) C08L 51/10	(11) 1 854 804	(51) C07F 17/00	(11) 1 867 585	(51) B65D 85/804
(11) 1 828 716 (87) WO 2006/060249	(51) G11C 7/00	(11) 1 854 819 (87) WO 2006/093203	(51) C08G 59/62	(11) 1 867 656 (87) WO 2006/093352	(51) C07H 15/26
(11) 1 829 510	(51) A61F 9/008	(11) 1 855 661 (87) WO 2006/094764	(51) A61K 31/00	(11) 1 869 265 (87) WO 2006/100068	(51) E04B 9/12
(11) 1 830 197	(51) G01R 31/36	(11) 1 856 222 (87) WO 2006/094594	(51) C09J 131/04	(11) 1 870 155	(51) B01D 53/86
(11) 1 830 800 (87) WO 2006/071655	(51) A61K 8/97	(11) 1 856 359 (87) WO 2006/094751	(51) E05F 15/00	(11) 1 870 808	(51) G06F 11/25
(11) 1 831 609 (87) WO 2006/059208	(51) F24D 3/08	(11) 1 856 456 (87) WO 2006/109927	(51) F24H 1/14	(11) 1 871 898 (87) WO 2006/096012	(51) C12Q 1/68
(11) 1 832 148 (87) WO 2006/070206	(51) H05K 3/36	(11) 1 858 011 (87) WO 2006/077915	(51) G11B 7/135	(11) 1 872 730 (87) WO 2006/114952	(51) A61B 17/28
(11) 1 832 224	(51) A61B 1/04	(11) 1 858 031	(51) H01B 7/28	(11) 1 873 310	(51) E01B 7/10
(11) 1 832 415	(51) B32B 27/18	(11) 1 858 193	(51) H04L 9/30	(11) 1 875 188 (87) WO 2006/100040	(51) G01L 25/00
(11) 1 832 510	(51) B64C 11/30	(11) 1 858 300	(51) H05B 6/12	(11) 1 875 203 (87) WO 2006/065898	(51) G01N 21/31
(11) 1 832 800	(51) F16M 7/00	(11) 1 858 491 (87) WO 2006/097361	(51) A61K 9/28	(11) 1 876 113	(51) B65D 83/14
(11) 1 832 879	(51) G01N 35/00	(11) 1 858 625 (87) WO 2006/097217	(51) B01D 53/04	(11) 1 877 220 (87) WO 2007/017385	(51) B24B 13/005
(11) 1 832 984	(51) G06F 13/40	(11) 1 858 752 (87) WO 2006/095090	(51) B63B 35/79	(11) 1 878 570	(51) B41F 27/12
(11) 1 834 006 (87) WO 2006/070426	(51) C23C 2/40	(11) 1 858 771 (87) WO 2006/094415	(51) B65D 47/24	(11) 1 879 572 (87) WO 2006/121362	(51) A61K 31/404
(11) 1 834 740	(51) B26B 5/00			(11) 1 881 444	(51) G06K 9/64
(11) 1 835 290	(51) G01N 33/94				

(11) 1 881 555	(51) H01Q 1/24	(11) 1 912 346	(51) H04B 7/06	(11) 1 940 523	(51) A63F 1/14
(11) 1 882 918	(51) G01J 3/52	(11) 1 914 939	(51) H04L 12/26	(87) WO 2007/106166	
(11) 1 883 367	(51) A61C 1/00	(87) WO 2007/016833		(11) 1 941 424	(51) G06K 9/00
(87) WO 2006/125326		(11) 1 916 184	(51) B63B 17/02	(87) WO 2007/048388	
(11) 1 884 761	(51) G01N 1/00	(11) 1 919 360	(51) A61B 5/11	(11) 1 944 813	(51) H01L 41/083
(11) 1 885 435	(51) A61N 1/05	(87) WO 2007/020184		(11) 1 946 190	(51) G04F 1/00
(87) WO 2006/105395		(11) 1 919 548	(51) A61M 29/02	(87) WO 2007/051231	
(11) 1 885 452	(51) A61N 5/10	(87) WO 2007/020086		(11) 1 946 271	(51) G06T 11/00
(87) WO 2006/107637		(11) 1 919 754	(51) B61L 23/00	(87) WO 2007/052211	
(11) 1 886 900	(51) B62D 6/00	(87) WO 2007/021537		(11) 1 946 598	(51) H04W 68/02
(87) WO 2006/129659		(11) 1 919 856	(51) C07C 227/40	(87) WO 2007/050934	
(11) 1 887 315	(51) G01B 11/03	(87) WO 2005/092837		(11) 1 946 892	(51) B25B 21/02
(11) 1 887 333	(51) G01K 7/01	(11) 1 919 989	(51) C08J 9/00	(11) 1 947 313	(51) F02D 11/10
(11) 1 890 501	(51) H04W 8/20	(87) WO 2007/023090		(11) 1 947 978	(51) A45F 3/00
(11) 1 890 892	(51) B60C 15/04	(11) 1 920 168	(51) F16D 69/02	(87) WO 2007/047914	
(87) WO 2006/128494		(87) WO 2007/007082		(11) 1 948 237	(51) A61K 45/06
(11) 1 891 624	(51) G10L 15/14	(11) 1 921 317	(51) F04C 2/10	(87) WO 2007/021262	
(87) WO 2007/001821		(11) 1 923 330	(51) B65D 85/10	(11) 1 948 502	(51) B64C 1/00
(11) 1 891 713	(51) H01R 39/06	(87) WO 2007/029526		(87) WO 2007/057411	
(87) WO 2006/133873		(11) 1 924 024	(51) H04L 12/14	(11) 1 950 430	(51) F16B 5/06
(11) 1 892 291	(51) C12N 9/12	(87) WO 2007/038902		(11) 1 950 609	(51) G03B 21/00
(11) 1 893 063	(51) A47J 31/00	(11) 1 924 777	(51) F16B 37/08	(11) 1 950 782	(51) H01H 13/26
(87) WO 2006/121514		(87) WO 2007/023144		(87) WO 2007/049527	
(11) 1 894 165	(51) G07C 9/00	(11) 1 925 189	(51) H05B 41/292	(11) 1 951 716	(51) C07D 403/14
(87) WO 2006/136212		(87) WO 2007/049358		(87) WO 2007/059299	
(11) 1 894 587	(51) A61M 1/36	(11) 1 927 697	(51) D21G 1/00	(11) 1 951 964	(51) E03F 5/10
(11) 1 894 818	(51) B62D 17/00	(11) 1 928 060	(51) H01R 13/518	(87) WO 2005/093179	
(11) 1 895 157	(51) F03D 7/02	(11) 1 928 221	(51) H05K 13/00	(11) 1 952 156	(51) G01N 33/566
(11) 1 895 219	(51) F16K 31/56	(11) 1 928 296	(51) A61B 3/113	(87) WO 2007/059065	
(11) 1 895 929	(51) A61B 18/20	(87) WO 2007/037751		(11) 1 952 580	(51) H04L 12/26
(87) WO 2006/120635		(11) 1 929 328	(51) G01S 7/481	(87) WO 2007/060358	
(11) 1 896 289	(51) B60N 2/42	(87) WO 2007/036172		(11) 1 952 773	(51) A61B 17/32
(87) WO 2007/005377		(11) 1 930 495	(51) D06N 3/00	(11) 1 953 076	(51) B62K 21/08
(11) 1 898 062	(51) F02D 41/14	(87) WO 2007/040144		(11) 1 953 123	(51) C04B 35/40
(11) 1 898 071	(51) F02C 7/268	(11) 1 932 546	(51) A61L 9/12	(87) WO 2007/060757	
(11) 1 898 255	(51) G02F 1/1362	(11) 1 932 567	(51) A63B 23/04	(11) 1 953 624	(51) G06F 3/023
(11) 1 898 443	(51) H01J 37/244	(87) WO 2007/029418		(11) 1 953 885	(51) H02G 3/06
(11) 1 899 708	(51) G01N 21/27	(11) 1 933 554	(51) H04N 5/50	(11) 1 956 932	(51) A43B 13/18
(87) WO 2007/003763		(11) 1 934 485	(51) F04D 29/58	(87) WO 2007/042971	
(11) 1 900 341	(51) A61C 13/00	(87) WO 2007/042353		(11) 1 957 038	(51) A61K 9/00
(11) 1 901 090	(51) G01S 13/78	(11) 1 934 511	(51) F16L 37/22	(87) WO 2007/063300	
(11) 1 905 650	(51) B60R 13/02	(87) WO 2007/031643		(11) 1 957 756	(51) F01D 11/12
(11) 1 906 271	(51) G04G 3/00	(11) 1 935 308	(51) A47L 9/02	(87) WO 2007/065403	
(87) WO 2007/011024		(11) 1 935 385	(51) A61F 9/01	(11) 1 958 189	(51) G11B 7/006
(11) 1 908 973	(51) F16D 1/08	(11) 1 936 707	(51) H01L 41/04	(87) WO 2007/060593	
(11) 1 908 976	(51) F16D 13/68	(11) 1 938 073	(51) G01M 3/32	(11) 1 958 825	(51) B60R 13/02
(11) 1 909 343	(51) H01M 2/10	(87) WO 2007/053246		(11) 1 958 845	(51) B61D 3/10
(11) 1 911 101	(51) H01L 31/04	(11) 1 939 508	(51) F16L 5/02	(11) 1 958 901	(51) B65H 3/04
(87) WO 2007/010326		(11) 1 939 943	(51) H01L 31/0224	(11) 1 959 487	(51) H01L 21/66
(11) 1 911 144	(51) H02N 1/08	(87) WO 2007/046214		(87) WO 2007/066659	
(87) WO 2007/012663		(11) 1 940 231	(51) A01N 57/00	(11) 1 959 497	(51) H01L 29/78
		(87) WO 2007/038758		(87) WO 2007/066090	(51) B65D 77/06

(11) 1 960 477 (87) WO 2008/034472	(51) C09B 67/00	(11) 1 979 189 (87) WO 2007/088467	(51) B60K 23/04	(11) 1 996 690 (87) WO 2007/107215	(51) C11D 11/00
(11) 1 960 479 (87) WO 2007/060262	(51) C09B 67/22	(11) 1 980 007 (87) WO 2007/087662	(51) H02J 7/00	(11) 1 996 728 (87) WO 2007/100911	(51) C12Q 1/68
(11) 1 961 124 (87) WO 2007/063494	(51) H04B 1/10	(11) 1 980 015 (87) WO 2007/085566	(51) H02P 3/18	(11) 1 996 897 (87) WO 2007/110107	(51) G01B 11/25
(11) 1 961 367 (11) 1 962 578 (87) WO 2007/073167	(51) A61B 1/00 (51) A01H 5/08	(11) 1 981 678 (87) WO 2007/110253	(51) B23K 13/01	(11) 1 996 971 (87) WO 2007/094943	(51) G02B 26/10
(11) 1 962 953 (87) WO 2007/078410	(51) A61N 1/36	(11) 1 981 876 (87) WO 2007/080401	(51) C07D 401/14	(11) 1 997 342 (87) WO 2007/108959	(51) H04W 28/00
(11) 1 963 335 (87) WO 2007/054750	(51) C07D 495/04	(11) 1 983 343 (11) 1 984 147 (87) WO 2007/085537	(51) C12Q 1/04 (51) B24B 19/00	(11) 1 998 403 (11) 1 998 915 (87) WO 2007/113793	(51) H01Q 1/32 (51) B23B 27/08
(11) 1 965 340 (11) 1 965 631 (87) WO 2007/073906	(51) G06K 19/07 (51) A01F 15/07	(11) 1 984 228 (87) WO 2007/093235	(51) B62D 3/12	(11) 1 999 013 (87) WO 2007/110586	(51) B64C 3/18
(11) 1 966 026 (87) WO 2007/078704	(51) B61L 25/02	(11) 1 985 433 (11) 1 987 379 (87) WO 2007/094956	(51) B29C 47/90 (51) G02B 3/00	(11) 1 999 062 (87) WO 2007/126734	(51) B67D 1/00
(11) 1 967 113 (11) 1 968 169 (87) WO 2007/099403	(51) A47L 5/38 (51) H02K 7/116	(11) 1 988 059 (11) 1 989 239 (87) WO 2007/096296	(51) C01G 23/00 (51) C08F 110/10	(11) 1 999 406 (87) WO 2007/111547	(51) F21V 5/08 (51) H05B 3/00
(11) 1 968 766 (87) WO 2007/099403	(51) B23Q 11/10	(11) 1 989 514 (87) WO 2007/098522	(51) G01D 5/20	(11) 2 000 003 (87) WO 2007/112896	(51) A47C 3/16
(11) 1 968 854 (87) WO 2007/097772	(51) B64D 15/12	(11) 1 990 272 (11) 1 990 870 (87) WO 2007/101524	(51) B63H 21/12 (51) H01R 13/629	(11) 2 000 055 (11) 2 000 109 (11) 2 000 115 (11) 2 000 182 (87) WO 2007/126524	(51) A61C 5/10 (51) A61F 2/24 (51) A63C 7/02
(11) 1 969 264 (87) WO 2007/102914	(51) F16K 1/42	(11) 1 991 146 (87) WO 2007/095444	(51) G01D 5/20 (51) A61B 18/14	(11) 2 000 458 (11) 2 000 514 (11) 2 001 114 (11) 2 001 972 (87) WO 2007/115610	(51) C07C 209/62 (51) C09D 11/02 (51) H02M 3/335 (51) C09K 11/06
(11) 1 969 527 (87) WO 2007/071288	(51) G06K 9/68	(11) 1 991 439 (87) WO 2007/097819	(51) B60L 11/00	(11) 2 002 097 (87) WO 2007/126524	(51) F01N 9/00
(11) 1 970 355 (87) WO 2007/069527	(51) C03C 4/08	(11) 1 992 150 (87) WO 2007/101524	(51) H04M 1/60	(11) 2 002 529 (87) WO 2007/101876	(51) H02K 21/44
(11) 1 971 012 (11) 1 971 022 (87) WO 2007/080732	(51) H02K 5/15 (51) H02P 6/24	(11) 1 992 797 (11) 1 993 061 (87) WO 2007/094672	(51) F01N 1/00 (51) G06K 9/00	(11) 2 002 544 (87) WO 2007/104478	(51) H03K 17/97
(11) 1 972 250 (87) WO 2007/080732	(51) A61B 1/00	(11) 1 993 624 (87) WO 2007/094672	(51) A61L 24/00	(11) 2 003 598 (11) 2 003 753 (11) 2 003 842 (11) 2 004 756 (87) WO 2007/110534	(51) G06K 9/00 (51) H01T 13/38 (51) H04L 29/06 (51) C09B 23/14
(11) 1 972 489 (11) 1 972 779 (87) WO 2007/101615	(51) B60N 2/30 (51) F02M 51/06	(11) 1 993 762 (87) WO 2007/101615	(51) B23B 27/14	(11) 2 004 757 (87) WO 2007/110537	(51) H03K 17/97 (51) G06K 9/00
(11) 1 973 250 (11) 1 974 929 (87) WO 2007/104536	(51) H04J 3/16 (51) B41J 3/407	(11) 1 993 798 (87) WO 2007/104536	(51) B29B 9/06	(11) 2 008 735 (11) 2 010 956 (87) WO 2007/122302	(51) H01T 13/38 (51) H04L 29/06 (51) C09B 23/14
(11) 1 975 977 (11) 1 976 384 (87) WO 2007/079965	(51) H01L 21/00 (51) A01N 43/54	(11) 1 993 869 (87) WO 2007/101654	(51) B60K 35/00	(11) 2 004 757 (87) WO 2007/110537	(51) C09B 23/14
(11) 1 976 468 (87) WO 2007/087450	(51) A61F 9/008	(11) 1 993 888 (87) WO 2007/101777	(51) B60T 8/1755	(11) 2 008 735 (11) 2 011 497 (87) WO 2007/111528	(51) C09B 23/14
(11) 1 977 096 (87) WO 2007/085752	(51) A61F 9/008	(11) 1 994 284 (87) WO 2007/104435	(51) F04B 43/12	(11) 2 011 525 (87) WO 2007/111528	(51) C09B 23/14
(11) 1 977 788 (11) 1 978 282 (87) WO 2007/086476	(51) F02B 39/14 (51) A61N 5/10	(11) 1 994 441 (87) WO 2007/103115	(51) G02F 1/01	(11) 2 011 525 (87) WO 2007/111528	(51) C09B 23/14
(11) 1 978 732 (11) 1 978 853 (87) WO 2007/088309	(51) F16H 37/04 (51) H04N 5/235	(11) 1 995 228 (87) WO 2007/105633	(51) G02F 1/01 (51) C07C 31/38	(11) 2 011 910 (11) 2 012 982 (87) WO 2007/123985	(51) B21D 45/00 (51) G02C 5/22 (51) A61K 31/4015
(11) 1 978 732 (11) 1 978 853 (87) WO 2007/088309	(51) H04N 5/235 (51) A47J 31/40	(11) 1 995 493 (87) WO 2007/105684	(51) F16F 15/30	(11) 2 011 910 (11) 2 011 910 (87) WO 2007/123985	(51) A61K 9/70 (51) D03J 1/22
(11) 1 979 136 (87) WO 2007/088208	(51) A47J 31/40 (51) B25J 9/04	(11) 1 995 514 (11) 1 995 756 (87) WO 2008/117536	(51) F21V 29/00 (51) H01J 17/18		

(11) 2 013 003 (87) WO 2007/110617	(51) B29C 70/08	(11) 2 038 189 (87) WO 2008/006553	(51) B65D 81/32	(11) 2 059 482 (87) WO 2008/029308	(51) C02F 1/36
(11) 2 014 695	(51) C08G 63/91	(11) 2 038 868 (87) WO 2008/000270	(51) G09F 3/03	(11) 2 060 408	(51) B60B 7/04
(11) 2 015 472	(51) H04B 7/26	(11) 2 039 785 (87) WO 2008/002176	(51) G21C 7/06	(11) 2 060 725	(51) E06B 1/32
(11) 2 016 349 (87) WO 2007/118482	(51) F25B 30/00	(11) 2 040 167	(51) G06F 11/14	(11) 2 062 802	(51) B62D 5/04
(11) 2 017 064	(51) B29C 63/18	(11) 2 040 225	(51) G07C 9/00	(11) 2 063 467 (87) WO 2008/149484	(51) G11C 13/00
(11) 2 018 986	(51) B60H 1/34	(11) 2 041 275 (87) WO 2008/011468	(51) C12N 9/02	(11) 2 065 768	(51) G04G 5/00
(11) 2 019 068	(51) B65H 37/00	(11) 2 041 343 (87) WO 2008/006980	(51) D02G 3/38	(11) 2 066 242 (87) WO 2008/039447	(51) A61B 17/02
(11) 2 019 147 (87) WO 2007/132537	(51) C12P 19/26	(11) 2 042 408	(51) B62D 25/08	(11) 2 066 450 (87) WO 2008/036183	(51) B05B 1/16
(11) 2 019 190	(51) F01N 3/20	(11) 2 042 976	(51) G06F 3/048	(11) 2 070 503	(51) A61G 7/057
(11) 2 020 450	(51) C12Q 1/70	(11) 2 043 414	(51) H05K 5/02	(11) 2 071 387	(51) G02B 27/30
(11) 2 021 625 (87) WO 2007/139412	(51) F03D 5/00	(11) 2 044 020 (87) WO 2007/144006	(51) C07D 211/20	(11) 2 071 425	(51) G05F 1/10
(11) 2 022 851 (87) WO 2007/132891	(51) C12N 15/00	(11) 2 044 036 (87) WO 2008/008747	(51) C07D 239/42	(11) 2 071 463	(51) G06F 11/14
(11) 2 023 070	(51) F28D 19/04	(11) 2 044 087 (87) WO 2008/009378	(51) C07F 3/00	(11) 2 071 565	(51) G10L 21/02
(11) 2 025 356	(51) A61M 5/145	(11) 2 044 334 (87) WO 2007/104273	(51) F15B 11/028	(11) 2 072 412	(51) B65D 19/10
(11) 2 025 953	(51) F16B 15/00	(11) 2 045 088	(51) B41J 11/00	(11) 2 075 080	(51) B23D 49/16
(11) 2 026 885 (87) WO 2007/141429	(51) A63B 22/14	(11) 2 045 092	(51) B41N 10/04	(11) 2 075 653	(51) G04C 3/14
(11) 2 027 513 (87) WO 2007/136528	(51) G05B 19/042	(11) 2 045 142	(51) B60R 19/34	(11) 2 075 901	(51) H02M 3/158
(11) 2 029 306 (87) WO 2007/121694	(51) B23F 5/20	(11) 2 045 208	(51) B67B 5/03	(11) 2 077 385	(51) F02F 1/38
(11) 2 029 986 (87) WO 2008/011932	(51) G01K 3/04	(11) 2 046 131 (87) WO 2008/013446	(51) A22C 21/00	(11) 2 078 079 (87) WO 2008/053487	(51) C12N 15/113
(11) 2 030 440 (87) WO 2007/141693	(51) H04N 7/01	(11) 2 048 097	(51) B65G 47/14	(11) 2 078 622	(51) B60C 9/20
(11) 2 031 860	(51) H04N 5/21	(11) 2 048 405	(51) F16D 69/02	(11) 2 079 634 (87) WO 2008/053230	(51) B64C 11/04
(11) 2 033 779	(51) B41C 1/00	(11) 2 048 796	(51) H04B 7/212	(11) 2 080 075 (87) WO 2008/020387	(51) G05D 23/19
(11) 2 035 236 (87) WO 2008/000728	(51) B42D 15/10	(11) 2 049 355 (87) WO 2008/015048	(51) B60K 25/00	(11) 2 080 096 (87) WO 2008/037717	(51) G06F 9/54
(11) 2 035 373 (87) WO 2007/141343	(51) C07D 207/32	(11) 2 052 033 (87) WO 2008/035724	(51) C07D 403/08	(11) 2 080 244 (87) WO 2008/034987	(51) H01M 8/02
(11) 2 035 708 (87) WO 2008/000505	(51) F04C 2/107	(11) 2 052 136 (87) WO 2008/019960	(51) F01M 13/04	(11) 2 080 663	(51) B60L 11/18
(11) 2 035 783 (87) WO 2007/138437	(51) G01D 13/26	(11) 2 052 374 (87) WO 2007/137564	(51) G08B 25/10	(11) 2 080 861	(51) E05C 17/50
(11) 2 035 933 (87) WO 2007/149563	(51) G06F 13/38	(11) 2 052 997	(51) B65G 47/31	(11) 2 081 258	(51) H01Q 19/19
(11) 2 036 281 (87) WO 2007/147858	(51) H04L 12/58	(11) 2 054 185 (87) WO 2008/019470	(51) B22D 17/32	(11) 2 081 478 (87) WO 2008/053189	(51) A47L 15/44
(11) 2 036 413 (87) WO 2008/004862	(51) H05K 5/00	(11) 2 054 753 (87) WO 2008/021158	(51) G02B 27/14	(11) 2 081 508 (87) WO 2008/051423	(51) A61B 17/70
(11) 2 036 504	(51) A61B 17/068	(11) 2 055 229	(51) A61B 5/022	(11) 2 082 401 (87) WO 2008/025757	(51) G21C 3/04
(11) 2 036 827	(51) B65D 21/02	(11) 2 055 878	(51) E05D 11/10	(11) 2 082 944	(51) B62D 5/04
(11) 2 037 032	(51) D06F 37/30	(11) 2 057 082 (87) WO 2008/002631	(51) B65D 75/36	(11) 2 084 046 (87) WO 2008/053101	(51) B61B 1/02
(11) 2 038 123 (87) WO 2007/104937	(51) B41J 2/175	(11) 2 057 816 (87) WO 2008/029230	(51) H04L 29/06	(11) 2 084 783 (87) WO 2008/052710	(51) H01R 4/36
		(11) 2 058 797	(51) G10L 11/02	(11) 2 085 053	(51) A61F 2/16
				(11) 2 085 657	(51) F16H 59/60
				(11) 2 085 686	(51) F21S 8/10

(11) 2 085 887	(51) <i>G06F 13/00</i>	(11) 2 105 110	(51) <i>A61F 2/24</i>	(11) 2 120 649	(51) <i>A47C 20/04</i>
				(87) WO 2008/083682	
(11) 2 086 176	(51) <i>H04L 12/26</i>	(11) 2 105 221	(51) <i>B21J 9/02</i>	(11) 2 121 086	(51) <i>A61M 5/31</i>
(11) 2 086 202	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 105 594	(51) <i>F01N 13/00</i>	(87) WO 2008/062025	
(11) 2 086 593	(51) <i>A61L 2/08</i>	(11) 2 106 100	(51) <i>H04M 1/02</i>	(11) 2 121 456	(51) <i>B65D 5/54</i>
(87) WO 2008/055143		(11) 2 106 220	(51) <i>A41D 13/12</i>	(87) WO 2008/083413	
(11) 2 088 782	(51) <i>H04N 7/26</i>	(87) WO 2008/061506		(11) 2 122 375	(51) <i>G01R 31/28</i>
(87) WO 2008/089661		(11) 2 106 370	(51) <i>B65D 41/34</i>	(87) WO 2008/098654	
(11) 2 089 235	(51) <i>B41J 19/18</i>	(87) WO 2008/068787		(11) 2 123 288	(51) <i>A61K 31/724</i>
(87) WO 2009/016874		(11) 2 106 916	(51) <i>B41J 3/28</i>	(87) WO 2008/096779	
(11) 2 089 754	(51) <i>G02C 5/00</i>	(11) 2 107 260	(51) <i>F16C 19/18</i>	(11) 2 123 328	(51) <i>A61P 25/28</i>
(87) WO 2008/059334		(11) 2 107 572	(51) <i>G21C 3/328</i>	(11) 2 123 520	(51) <i>B60R 22/48</i>
(11) 2 090 151	(51) <i>A01D 34/86</i>	(11) 2 107 572	(51) <i>G21C 3/328</i>	(11) 2 123 841	(51) <i>E04D 3/30</i>
(11) 2 090 290	(51) <i>A61K 8/35</i>	(11) 2 108 488	(51) <i>B25J 9/10</i>	(11) 2 123 869	(51) <i>F01M 9/06</i>
(11) 2 090 417	(51) <i>B29C 45/00</i>	(11) 2 108 513	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) 2 124 294	(51) <i>H01R 9/22</i>
(11) 2 090 472	(51) <i>B60R 19/18</i>	(11) 2 108 545	(51) <i>B60R 9/04</i>	(11) 2 124 528	(51) <i>A01K 5/02</i>
(11) 2 090 799	(51) <i>F16D 65/14</i>	(11) 2 108 680	(51) <i>C08L 33/00</i>	(87) WO 2008/118004	
(11) 2 091 284	(51) <i>H04W 36/06</i>	(11) 2 109 390	(51) <i>A47L 15/44</i>	(11) 2 124 573	(51) <i>A01N 63/00</i>
(11) 2 091 526	(51) <i>A61K 31/198</i>	(87) WO 2008/053178		(87) WO 2008/104807	
(87) WO 2008/071991		(11) 2 110 026	(51) <i>A23L 1/162</i>	(11) 2 124 858	(51) <i>A61F 13/00</i>
(11) 2 092 468	(51) <i>G06K 19/077</i>	(11) 2 110 201	(51) <i>B23Q 1/58</i>	(87) WO 2008/102398	
(87) WO 2008/086871		(11) 2 110 272	(51) <i>B60D 1/06</i>	(11) 2 125 374	(51) <i>B41J 2/02</i>
(11) 2 092 598	(51) <i>H01Q 1/24</i>	(11) 2 110 561	(51) <i>F15B 13/08</i>	(87) WO 2008/110591	
(87) WO 2008/059106		(11) 2 110 562	(51) <i>F15B 13/08</i>	(11) 2 125 614	(51) <i>C01B 21/093</i>
(11) 2 093 204	(51) <i>C06D 3/00</i>	(11) 2 110 562	(51) <i>F15B 13/08</i>	(87) WO 2008/090124	
(11) 2 094 388	(51) <i>B01L 3/00</i>	(11) 2 110 579	(51) <i>F16H 19/06</i>	(11) 2 126 293	(51) <i>F01M 13/02</i>
(87) WO 2008/068732		(11) 2 110 579	(51) <i>F16H 19/06</i>	(87) WO 2008/104892	
(11) 2 094 442	(51) <i>B24C 3/06</i>	(11) 2 112 893	(51) <i>A41B 11/00</i>	(11) 2 126 431	(51) <i>F16K 31/00</i>
(87) WO 2008/035236		(87) WO 2008/103825		(87) WO 2008/117251	
(11) 2 094 781	(51) <i>C08L 23/10</i>	(11) 2 113 615	(51) <i>E03F 7/06</i>	(11) 2 126 652	(51) <i>G05D 23/24</i>
(87) WO 2008/075782		(11) 2 114 497	(51) <i>A61M 5/50</i>	(87) WO 2008/126650	
(11) 2 095 968	(51) <i>B41J 11/00</i>	(87) WO 2008/097480		(11) 2 127 206	(51) <i>H04L 12/18</i>
(11) 2 096 003	(51) <i>B60R 19/34</i>	(11) 2 114 723	(51) <i>B60N 2/015</i>	(87) WO 2008/097611	
(11) 2 097 620	(51) <i>F01M 13/02</i>	(87) WO 2008/122737		(11) 2 127 871	(51) <i>B41F 13/26</i>
(87) WO 2008/068320		(11) 2 114 742	(51) <i>B61D 27/00</i>	(11) 2 128 248	(51) <i>C12N 15/00</i>
(11) 2 097 769	(51) <i>G01S 7/36</i>	(87) WO 2008/107429		(11) 2 128 423	(51) <i>F02M 27/08</i>
(87) WO 2008/082973		(11) 2 115 092	(51) <i>C09K 11/80</i>	(11) 2 128 948	(51) <i>H02G 3/06</i>
(11) 2 098 269	(51) <i>A63B 21/045</i>	(87) WO 2008/107062		(11) 2 129 570	(51) <i>B62D 65/00</i>
(11) 2 098 415	(51) <i>B60R 19/48</i>	(11) 2 115 866	(51) <i>H02P 6/14</i>	(87) WO 2008/122740	
(87) WO 2009/075071		(87) WO 2009/075071		(11) 2 129 600	(51) <i>B65G 1/08</i>
(11) 2 098 621	(51) <i>D01F 1/07</i>	(11) 2 117 426	(51) <i>A61B 5/0478</i>	(87) WO 2008/119885	
(87) WO 2008/080270		(87) WO 2008/091197		(11) 2 129 946	(51) <i>F16K 5/06</i>
(11) 2 099 275	(51) <i>H05K 7/20</i>	(11) 2 117 825	(51) <i>B32B 5/26</i>	(87) WO 2008/129223	
(87) WO 2008/096045		(87) WO 2008/096045		(11) 2 130 279	(51) <i>H02J 7/00</i>
(11) 2 100 824	(51) <i>B65D 85/804</i>	(11) 2 117 854	(51) <i>B60G 17/052</i>	(87) WO 2008/117216	
(11) 2 102 396	(51) <i>D01F 6/30</i>	(87) WO 2008/095704		(11) 2 130 615	(51) <i>B08B 3/02</i>
(87) WO 2008/089220		(11) 2 118 051	(51) <i>C07C 233/54</i>	(87) WO 2008/107153	
(11) 2 102 546	(51) <i>F21V 7/00</i>	(87) WO 2008/097180		(11) 2 131 807	(51) <i>A61K 8/73</i>
(87) WO 2008/031405		(11) 2 118 965	(51) <i>H01Q 7/00</i>	(87) WO 2008/109385	
(11) 2 103 490	(51) <i>B60S 1/38</i>	(87) WO 2008/083719		(11) 2 131 810	(51) <i>A61K 9/00</i>
(11) 2 103 528	(51) <i>B65B 55/08</i>	(11) 2 119 263	(51) <i>G01S 5/02</i>	(87) WO 2008/109385	
(87) WO 2008/081833		(87) WO 2008/097725		(11) 2 132 231	(51) <i>C08C 1/02</i>
(11) 2 104 009	(51) <i>G04B 47/06</i>	(11) 2 119 737	(51) <i>C08G 59/24</i>	(87) WO 2008/107155	
(11) 2 104 243	(51) <i>H04B 7/185</i>	(87) WO 2008/097725		(11) 2 132 645	(51) <i>G06F 15/173</i>
		(11) 2 120 402	(51) <i>H04L 12/56</i>	(87) WO 2008/108005	

(11) 2 132 786 (87) WO 2008/125471	(51) H01L 31/052	(11) 2 157 322 (87) WO 2009/002142	(51) F16B 19/00	(11) 2 177 154 (87) WO 2009/027522	(51) A61B 5/00
(11) 2 133 152 (87) WO 2008/110932	(51) B05B 11/00	(11) 2 158 150 (87) WO 2008/140852	(51) B66C 13/18	(11) 2 177 292 (87) WO 2009/030843	(51) B21D 43/09
(11) 2 133 545 (87) WO 2008/110617	(51) F02K 7/06	(11) 2 158 265 (87) WO 2009/024999	(51) C08L 31/02	(11) 2 177 309 (87) WO 2009/024216	(51) B23Q 1/00
(11) 2 134 203 (87) WO 2008/113341	(51) A42B 3/14	(11) 2 159 042 (87) WO 2008/141739	(51) B31D 1/00	(11) 2 178 228 (87) WO 2009/030845	(51) H04B 10/148
(11) 2 134 912 (87) WO 2008/113633	(51) E05B 73/00	(11) 2 160 253 (87) WO 2008/151658	(51) B05B 13/04	(11) 2 180 668 (87) WO 2009/025599	(51) H04M 1/02
(11) 2 135 124 (87) WO 2008/115133	(51) G02B 7/02	(11) 2 160 347 (87) WO 2009/004268	(51) B65H 65/00	(11) 2 180 834 (87) WO 2009/028243	(51) A61B 8/08
(11) 2 136 556 (87) WO 2008/113340	(51) H04N 5/77	(11) 2 161 098 (87) WO 2009/034034	(51) B23Q 39/04	(11) 2 181 005 (87) WO 2009/028243	(51) B60G 15/06
(11) 2 136 954 (87) WO 2008/113633	(51) B23D 45/12	(11) 2 162 670 (87) WO 2009/016305	(51) F17C 7/00	(11) 2 181 129 (87) WO 2009/030843	(51) C08F 220/38
(11) 2 137 431 (87) WO 2008/142240	(51) F16H 3/097	(11) 2 163 126 (87) WO 2008/145584	(51) H04S 3/00	(11) 2 182 912 (87) WO 2009/025599	(51) A61K 6/06
(11) 2 137 494 (87) WO 2008/113140	(51) G01C 23/00	(11) 2 163 188 (87) WO 2009/034034	(51) A61B 1/31	(11) 2 184 671 (87) WO 2009/034034	(51) G06F 3/048
(11) 2 137 810 (87) WO 2008/113140	(51) H02M 5/25	(11) 2 163 358 (87) WO 2009/016305	(51) B25F 5/02	(11) 2 184 764 (87) WO 2009/028243	(51) H01J 61/30
(11) 2 138 093 (87) WO 2008/113140	(51) A61B 3/14	(11) 2 163 359 (87) WO 2009/016305	(51) B25F 5/02	(11) 2 185 314 (87) WO 2009/034034	(51) B23Q 1/48
(11) 2 138 284 (87) WO 2008/113140	(51) B26B 19/14	(11) 2 164 782 (87) WO 2008/141739	(51) B65G 13/06	(11) 2 185 375 (87) WO 2009/030845	(51) B60K 31/00
(11) 2 138 745 (87) WO 2008/110819	(51) F16J 15/08	(11) 2 165 551 (87) WO 2008/151658	(51) H04W 76/02	(11) 2 185 536 (87) WO 2009/030845	(51) C07D 401/04
(11) 2 139 453 (87) WO 2008/110819	(51) A61K 9/10	(11) 2 166 629 (87) WO 2008/141791	(51) H02B 1/20	(11) 2 185 536 (87) WO 2009/018925	(51) C07D 401/04
(11) 2 139 721 (87) WO 2008/102257	(51) B60P 3/025	(11) 2 166 968 (87) WO 2009/016305	(51) A61B 17/32	(11) 2 186 078 (87) WO 2009/027427	(51) G08G 1/123
(11) 2 143 994 (87) WO 2008/130733	(51) F21V 14/06	(11) 2 167 349 (87) WO 2008/152613	(51) B60R 13/02	(11) 2 187 715 (87) WO 2009/017986	(51) H05K 1/00
(11) 2 145 384 (87) WO 2008/138454	(51) H02P 29/02	(11) 2 167 916 (87) WO 2009/016305	(51) G01C 13/00	(11) 2 188 010 (87) WO 2009/017986	(51) A61N 1/365
(11) 2 146 119 (87) WO 2008/130733	(51) F16J 15/32	(11) 2 168 516 (87) WO 2009/016305	(51) A61B 18/14	(11) 2 188 111 (87) WO 2009/030195	(51) B29C 55/20
(11) 2 147 485 (87) WO 2008/130733	(51) H01R 13/623	(11) 2 168 740 (87) WO 2009/016305	(51) A61B 18/14	(11) 2 188 720 (87) WO 2009/010532	(51) G06F 11/20
(11) 2 147 532 (87) WO 2009/073250	(51) G09G 5/00	(11) 2 169 363 (87) WO 2009/016305	(51) B28B 3/00	(11) 2 188 720 (87) WO 2009/010532	(51) G06F 11/20
(11) 2 147 748 (87) WO 2008/141965	(51) B24D 15/08	(11) 2 169 480 (87) WO 2009/016305	(51) G01F 23/24	(11) 2 189 549 (87) WO 2009/033927	(51) C22C 37/04
(11) 2 148 892 (87) WO 2008/141965	(51) C08F 10/00	(11) 2 169 823 (87) WO 2009/016305	(51) G04C 3/14	(11) 2 190 607 (87) WO 2009/033927	(51) B21H 5/00
(11) 2 148 984 (87) WO 2008/128999	(51) F03B 13/18	(11) 2 171 260 (87) WO 2009/018788	(51) H03F 1/02	(11) 2 190 887 (87) WO 2009/037130	(51) C08F 2/50
(11) 2 150 576 (87) WO 2008/144086	(51) C08K 5/00	(11) 2 172 637 (87) WO 2009/034672	(51) F03B 3/12	(11) 2 191 293 (87) WO 2009/037130	(51) G01S 7/527
(11) 2 152 484 (87) WO 2008/123005	(51) B28B 13/02	(11) 2 172 637 (87) WO 2009/034672	(51) F02M 25/07	(11) 2 191 293 (87) WO 2009/030554	(51) G01S 7/527
(11) 2 152 538 (87) WO 2008/149199	(51) B60K 31/00	(11) 2 173 242 (87) WO 2009/016334	(51) A61B 5/024	(11) 2 191 607 (87) WO 2009/039923	(51) H04L 7/033
(11) 2 152 588 (87) WO 2008/151978	(51) B65B 25/00	(11) 2 173 603 (87) WO 2009/056694	(51) B61B 5/024	(11) 2 192 931 (87) WO 2009/046055	(51) A61L 27/16
(11) 2 152 760 (87) WO 2008/142035	(51) C08F 236/12	(11) 2 173 687 (87) WO 2009/004051	(51) C04B 41/87	(11) 2 192 932 (87) WO 2009/046232	(51) A61L 27/16
(11) 2 153 269 (87) WO 2008/148364	(51) G02B 27/22	(11) 2 174 587 (87) WO 2009/046243	(51) A61B 5/00	(11) 2 192 934 (87) WO 2009/046243	(51) A61L 27/16
(11) 2 155 669 (87) WO 2008/148799	(51) C07D 207/08	(11) 2 174 756 (87) WO 2009/046243	(51) B25H 1/06	(11) 2 193 060 (87) WO 2009/037239	(51) B60W 10/06
(11) 2 156 990 (87) WO 2009/021537	(51) B60R 19/34	(11) 2 175 110 (87) WO 2009/046243	(51) F01N 3/023	(11) 2 193 073 (87) WO 2009/046769	(51) B63H 5/125
		(11) 2 175 642 (87) WO 2009/019052	(51) H04N 5/445	(11) 2 193 073 (87) WO 2009/046769	(51) B63H 5/125
		(11) 2 176 038 (87) WO 2009/019052	(51) B25F 5/02	(11) 2 195 050 (87) WO 2009/027950	(51) A61M 5/172
		(11) 2 176 113 (87) WO 2009/021537	(51) B62D 29/00	(11) 2 195 154 (87) WO 2009/021885	(51) B29C 65/00

(11) 2 195 219 (87) WO 2009/044908	(51) B60T 13/74	(11) 2 220 720 (87) WO 2009/074907	(51) H01M 12/06
(11) 2 195 605 (87) WO 2009/074732	(51) F42B 12/40	(11) 2 220 746 (87) WO 2009/143834	(51) H02J 9/08
(11) 2 195 914 (87) WO 2009/021975	(51) H02M 3/156	(11) 2 220 913 (87) WO 2009/030321	(51) H05B 6/76
(11) 2 196 339 (11) 2 196 501	(51) B60G 21/055 (51) C08L 63/00	(11) 2 222 508 (87) WO 2009/081058	(51) B60R 16/02
(11) 2 197 190 (11) 2 197 719	(51) H04M 9/08 (51) B60T 13/563	(11) 2 222 865 (87) WO 2009/098365	(51) C12P 7/10
(87) WO 2009/052941		(11) 2 222 997 (87) WO 2009/077045	(51) F16L 37/02
(11) 2 200 391 (11) 2 200 780	(51) H04W 72/14 (51) B24D 3/34	(11) 2 223 006 (87) WO 2009/071798	(51) F17C 13/04
(87) WO 2009/042591		(11) 2 223 136 (87) WO 2009/074924	(51) G01R 33/36
(11) 2 202 570 (11) 2 204 324	(51) G03B 5/00 (51) B65B 25/06	(11) 2 223 418 (87) WO 2009/068930	(51) H02M 3/00
(87) WO 2009/050304		(11) 2 223 480 (87) WO 2009/066240	(51) H04L 12/58
(11) 2 206 459 (11) 2 207 643	(51) A61B 1/04 (51) B23Q 17/20	(11) 2 224 590 (87) WO 2009/077306	(51) H03F 1/56
(87) WO 2009/034147		(11) 2 224 681 (87) WO 2009/084961	(51) H04L 29/08
(11) 2 207 863 (87) WO 2009/047478	(51) C09K 8/36	(11) 2 224 837 (87) WO 2009/077306	(51) A47L 9/02
(11) 2 208 369 (87) WO 2009/056858	(51) H04S 7/00	(11) 2 227 114 (87) WO 2009/084961	(51) A47C 7/42
(11) 2 209 712 (87) WO 2009/050357	(51) B64C 1/06	(11) 2 227 347 (87) WO 2010/060780	(51) B23K 20/10
(11) 2 209 935 (87) WO 2009/059704	(51) D01H 4/44	(11) 2 228 098 (87) WO 2009/077447	(51) A61N 5/06
(11) 2 210 057 (87) WO 2009/062585	(51) F41A 7/00	(11) 2 229 849 (87) WO 2009/077814	(51) A47J 31/36
(11) 2 211 036 (87) WO 2009/067963	(51) F01N 3/20	(11) 2 231 388 (87) WO 2009/077447	(51) B29D 30/06
(11) 2 212 218 (87) WO 2009/065833	(51) B65D 81/32	(11) 2 231 863 (87) WO 2009/092707	(51) C12P 1/00
(11) 2 212 382 (87) WO 2010/069430	(51) C08L 67/02	(11) 2 231 981 (87) WO 2009/083484	(51) E06B 3/10
(11) 2 212 753 (87) WO 2009/056239	(51) G05B 19/423	(11) 2 232 218 (87) WO 2009/077459	(51) G01L 9/00
(11) 2 215 334 (87) WO 2009/056822	(51) F01L 3/04	(11) 2 232 438 (87) WO 2009/077201	(51) G06T 7/00
(11) 2 215 359 (87) WO 2009/060302	(51) F03G 7/06	(11) 2 232 526 (87) WO 2009/098373	(51) H01L 21/00
(11) 2 215 388 (87) WO 2009/098373	(51) F16K 31/12	(11) 2 233 422 (87) WO 2009/046790	(51) B65H 75/40
(11) 2 215 488 (87) WO 2009/074442	(51) F01N 3/20	(11) 2 234 658 (87) WO 2009/081037	(51) A61M 1/10
(11) 2 217 097 (87) WO 2009/060650	(51) A23L 1/40	(11) 2 242 617 (87) WO 2009/100863	(51) B24C 1/04
(11) 2 218 194 (87) WO 2009/060650	(51) H04B 7/08	(11) 2 247 405 (87) WO 2009/081037	(51) B23Q 1/48
(11) 2 218 415 (87) WO 2009/060650	(51) A61B 17/86	(11) 2 257 121 (87) WO 2009/081037	(51) H05B 6/76
(11) 2 218 814 (87) WO 2009/060650	(51) D04H 18/00		
(11) 2 219 263 (87) WO 2009/060650	(51) H01Q 1/24		

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) 0 953 678	(51) D21F 3/08
(11) 1 077 053	(51) A61F 13/47
(11) 1 118 463	(51) B41F 31/15
(11) 1 178 878	(51) B26D 5/00
(11) 1 280 399	(51) A01J 5/04
(11) 1 283 916	(51) D03D 39/08
(11) 1 317 448	(51) C07D 403/12
(11) 1 332 658	(51) A01B 63/32
(11) 1 336 069	(51) F24D 3/14
(11) 1 355 838	(51) B65G 1/00
(11) 1 505 032	(51) B66D 3/26
(11) 1 553 053	(51) C01F 11/00
(11) 1 643 223	(51) G01G 21/24
(11) 1 698 725	(51) D06F 58/28

II.2(3)

- Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication

II.5		(11) 1 773 870	(51) C07K 14/575	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)		(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))		CY 16.12.2009	CZ 16.12.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)		EE 16.12.2009	FI 16.12.2009		
		IT 16.12.2009	GR 17.03.2010	(11) 1 791 297	(51) H04W 60/00
		IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	(84) AT 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010
		LV 16.12.2009	MC 31.05.2010	CZ 30.06.2010	CY 30.06.2010
		NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	IS 30.10.2010	BE 30.06.2010
		PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	EE 30.06.2010	FI 30.06.2010
		SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	IT 30.06.2010	GR 01.10.2010
(11) 1 751 436	(51) F16B 25/00	(11) 1 776 745	(51) H01T 4/06	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010
(84) FI 21.04.2010	(84) SI 22.04.2010	(84) AT 13.06.2008	(84) BE 30.06.2008	MC 30.06.2010	NL 30.06.2010
CZ 21.04.2010	CY 21.04.2010	BG 14.02.2008	CY 14.11.2007	PL 30.06.2010	RO 30.06.2010
EE 30.04.2010	LV 21.04.2010	CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	SI 30.06.2010	SK 30.06.2010
HU 22.04.2010	BE 30.04.2010	EE 14.11.2007	ES 25.02.2008		
IE 21.04.2010	GB 21.04.2010	FI 14.11.2007	GB 14.11.2007	(11) 1 791 322	(51) H04L 29/08
LT 21.04.2010	MC 30.04.2010	CH 30.06.2008	LI 30.06.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
SK 21.04.2010		GR 15.02.2008	HU 15.05.2008	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
		IE 14.11.2007	IS 14.03.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
(11) 1 758 791	(51) B65B 9/12	LT 14.11.2007	LU 13.06.2008	FI 10.12.2008	IT 10.12.2008
(84) AT 26.06.2009	(84) BE 30.06.2008	LV 14.11.2007	MC 30.06.2008	GR 11.03.2009	IE 06.09.2009
BG 15.11.2007	CY 15.08.2007	NL 14.11.2007	PT 14.04.2008	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007	RO 14.11.2007	SI 14.11.2007	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008
EE 15.08.2007	FI 15.08.2007	SK 14.11.2007	TR 14.11.2007	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
GB 15.08.2007	CH 30.06.2008			RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
LI 30.06.2008	GR 16.11.2007			SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
HU 27.06.2009	IE 15.08.2007	(11) 1 784 468	(51) C09J 133/10		
IS 15.12.2007	LT 15.08.2007	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009	(11) 1 793 869	(51) A61L 2/20
LU 26.06.2008	LV 15.08.2007	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009
MC 30.06.2008	NL 15.08.2007	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	CZ 18.11.2009	EE 18.11.2009
PL 15.08.2007	PT 15.01.2008	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	FI 18.11.2009	GR 19.02.2010
RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	IT 05.08.2009	GR 06.11.2009	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009
SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	LV 18.11.2009	MC 31.07.2010
TR 15.08.2007		LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010
		PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	RO 18.11.2009	SI 18.11.2009
(11) 1 761 345	(51) B21B 31/02	RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	SK 18.11.2009	
(84) BG 26.02.2009	(84) DK 26.11.2008	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009		
EE 26.11.2008	GR 27.02.2009			(11) 1 796 938	(51) B60N 2/68
CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	(11) 1 786 573	(51) B07B 9/02	(84) ES 26.07.2009	(84) IT 15.04.2009
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	(84) EE 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010		
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	CY 09.06.2010	IS 09.10.2010	(11) 1 798 994	(51) H04W 4/12
MC 30.06.2009	PL 26.11.2008	FI 09.06.2010	MC 31.08.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	IE 09.06.2010	LT 09.06.2010	BG 23.03.2010	CY 23.12.2009
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	LV 09.06.2010	NL 09.06.2010	CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009
		PL 09.06.2010	SE 09.06.2010	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010
		SI 09.06.2010	SK 09.06.2010	IT 23.12.2009	GR 24.03.2010
(11) 1 768 760	(51) B01D 3/34			IS 23.04.2010	LT 23.12.2009
(84) BG 02.04.2008	(84) CY 02.01.2008	(11) 1 789 435	(51) C12N 5/07	LV 23.12.2009	MC 30.06.2010
CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010
EE 02.01.2008	FI 02.01.2008	BG 24.05.2010	CY 24.02.2010	RO 23.12.2009	SI 23.12.2009
CH 30.06.2008	LI 30.06.2008	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	SK 23.12.2009	
GR 03.04.2008	IE 02.01.2008	EE 24.02.2010	ES 04.06.2010		
IS 02.05.2008	LT 02.01.2008	FI 24.02.2010	IT 24.02.2010	(11) 1 802 639	(51) C07F 5/06
LU 30.06.2008	LV 02.01.2008	GR 25.05.2010	IS 24.06.2010	(84) BG 12.06.2008	(84) CY 12.03.2008
MC 30.06.2008	PL 02.01.2008	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008
PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008
SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010	FI 12.03.2008	CH 30.06.2008
SK 02.01.2008	TR 02.01.2008	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010	LI 30.06.2008	GR 13.06.2008
		SK 24.02.2010		HU 13.09.2008	IE 12.03.2008
				IS 12.07.2008	IT 12.03.2008
(11) 1 768 798	(51) B22D 11/20	(11) 1 789 512	(51) C09J 133/06	LT 12.03.2008	LU 16.06.2008
(84) CY 31.03.2010	(84) CZ 31.03.2010	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	LV 12.03.2008	MC 30.06.2008
DK 31.03.2010	EE 31.03.2010	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
FI 31.03.2010	IE 31.03.2010	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
LV 31.03.2010	MC 31.07.2010	IT 10.12.2008	GR 11.03.2009	TR 12.03.2008	
NL 31.03.2010	PL 31.03.2010	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009		
PT 02.08.2010	RO 31.03.2010	IE 08.06.2009	IS 10.04.2009	(11) 1 806 734	(51) G10L 15/00
SE 31.03.2010	SI 31.03.2010	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
SK 31.03.2010		MC 30.06.2009	NL 10.12.2008	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009
				DK 18.02.2009	EE 18.02.2009

ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	SK 23.12.2009
IT 18.02.2009	GR 19.05.2009	MC 30.06.2010	NL 16.12.2009	(11) 1 827 122 (51) A23C 19/032
IE 26.09.2009	IS 18.06.2009	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	(84) AT 08.09.2010 (84) LT 08.09.2010
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	RO 16.12.2009	SI 16.12.2009	SI 08.09.2010 CY 08.09.2010
MC 30.09.2009	NL 18.02.2009	SK 16.12.2009		FI 08.09.2010 LV 08.09.2010
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009			GR 09.12.2010 NL 08.09.2010
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 814 643 (51) B01D 29/11		PL 08.09.2010 SE 08.09.2010
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	(84) AT 21.11.2009 (84) BG 25.05.2009		
(11) 1 807 671 (51) F27B 3/04		CZ 25.02.2009		(11) 1 830 516 (51) H04L 12/24
(84) BG 27.05.2008 (84) CY 27.02.2008		EE 25.02.2009		(84) AT 25.02.2009 (84) BE 25.02.2009
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	GR 26.05.2009		BG 25.05.2009 CZ 25.02.2009
EE 27.02.2008	CH 30.06.2008	IS 25.06.2009		DK 25.02.2009 EE 25.02.2009
LI 30.06.2008	GR 28.05.2008	LV 25.02.2009		ES 05.06.2009 FI 25.02.2009
HU 28.08.2008	IE 27.02.2008	PL 25.02.2009		IT 25.02.2009 GR 26.05.2009
IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	RO 25.02.2009		IE 15.08.2009 IS 25.06.2009
LU 08.06.2008	LV 27.02.2008	SK 25.02.2009		LT 25.02.2009 LV 25.02.2009
MC 30.06.2008	NL 27.02.2008			MC 31.08.2009 NL 25.02.2009
PT 21.07.2008	SI 27.02.2008	(11) 1 815 138 (51) F04B 27/10		PL 25.02.2009 PT 12.08.2009
SK 27.02.2008	TR 27.02.2008	(84) IT 21.11.2009		RO 25.02.2009 SE 25.05.2009
(11) 1 807 720 (51) G02B 6/00		(11) 1 816 887 (51) H04L 12/56		SI 25.02.2009 SK 25.02.2009
(84) LT 15.09.2010 (84) SI 15.09.2010		(84) AT 05.05.2010 (84) CZ 05.05.2010		
PL 15.09.2010	CY 15.09.2010	CY 12.05.2010		(11) 1 834 418 (51) H04B 3/54
FI 15.09.2010	GR 16.12.2010	DK 05.05.2010		(84) AT 01.04.2009 (84) BE 01.04.2009
LV 15.09.2010	SE 15.09.2010	ES 16.08.2010		BG 01.07.2009 CZ 01.04.2009
(11) 1 807 836 (51) G11B 20/12		IT 05.05.2010		DK 01.04.2009 EE 01.04.2009
(84) ES 16.02.2009 (84) IT 05.11.2008		GR 06.08.2010		ES 12.07.2009 FI 01.04.2009
(11) 1 807 843 (51) G21F 9/04		LT 05.05.2010		IT 01.04.2009 GR 02.07.2009
(84) AT 03.08.2009 (84) BG 31.03.2009		NL 05.05.2010		IE 12.10.2009 IS 01.08.2009
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	PT 06.09.2010		LT 01.04.2009 LV 01.04.2009
EE 31.12.2008	IT 31.12.2008	SE 05.05.2010		MC 31.10.2009 NL 01.04.2009
GR 01.04.2009	IE 31.12.2008	SK 05.05.2010		PL 01.04.2009 PT 02.09.2009
IS 30.04.2009	LT 31.12.2008			RO 01.04.2009 SE 01.07.2009
LV 31.12.2008	MC 31.08.2009	(11) 1 819 097 (51) H04L 12/26		SI 01.04.2009 SK 01.04.2009
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(84) AT 17.06.2009 (84) BE 17.06.2009		
RO 31.12.2008	SI 31.12.2008	BG 17.09.2009		(11) 1 835 766 (51) H04Q 3/00
SK 31.12.2008		CZ 17.06.2009		(84) AT 17.06.2009 (84) BE 17.06.2009
(11) 1 812 777 (51) G01M 3/22		DK 17.06.2009		BG 17.09.2009 CZ 17.06.2009
(84) CZ 21.04.2010 (84) CY 12.05.2010		ES 28.09.2009		DK 17.06.2009 EE 17.06.2009
DK 21.04.2010	EE 21.04.2010	FR 17.08.2009		ES 28.09.2009 FI 17.06.2009
IT 21.04.2010	GR 22.07.2010	GR 18.09.2009		IT 17.06.2009 GR 18.09.2009
IE 21.04.2010	IS 21.08.2010	IS 17.10.2009		CH 30.06.2009 LI 30.06.2009
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	LV 17.06.2009		IE 26.06.2009 IS 17.10.2009
MC 31.05.2010	PL 21.04.2010	NL 17.06.2009		LT 17.06.2009 LV 17.06.2009
PT 23.08.2010	RO 21.04.2010	PT 17.10.2009		MC 30.06.2009 NL 17.06.2009
SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	SE 17.09.2009		PL 17.06.2009 PT 17.10.2009
(11) 1 812 901 (51) G06T 5/00		SK 17.06.2009		RO 17.06.2009 SI 17.06.2009
(84) AT 03.06.2009 (84) BE 03.06.2009		(11) 1 819 098 (51) H04L 12/28		SK 17.06.2009
BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009 (84) BE 03.06.2009		
DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	BG 03.09.2009		(11) 1 836 352 (51) E01B 1/00
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	DK 03.06.2009		(84) BE 31.10.2009 (84) BG 10.09.2009
IT 03.06.2009	GR 04.09.2009	ES 14.09.2009		RO 10.06.2009 DK 10.06.2009
IE 25.08.2009	IS 03.10.2009	IT 03.06.2009		EE 10.06.2009 FI 10.06.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	IE 31.10.2009		IE 10.06.2009 IS 10.10.2009
MC 31.08.2009	NL 03.06.2009	LT 03.06.2009		LT 10.06.2009 LV 10.06.2009
PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	MC 31.10.2009		MC 31.10.2009 PT 10.10.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	PT 03.10.2009		SE 10.09.2009 SI 10.06.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	SE 03.09.2009		SK 10.06.2009
(11) 1 814 307 (51) G06T 1/00		SK 03.06.2009		
(84) AT 16.12.2009 (84) BE 16.12.2009		(11) 1 821 491 (51) H04L 29/06		(11) 1 838 523 (51) B32B 5/26
BG 16.03.2010	CY 16.12.2009	(84) AT 23.12.2009 (84) BE 23.12.2009		(84) BE 31.10.2009 (84) BG 27.08.2009
CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	BG 23.03.2010		CZ 27.05.2009 DK 27.05.2009
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	CZ 23.12.2009		EE 27.05.2009 ES 07.09.2009
FI 16.12.2009	IT 16.12.2009	DK 23.12.2009		FI 27.05.2009 IT 27.05.2009
GR 17.03.2010	IS 16.04.2010	EE 23.12.2009		GR 28.08.2009 IE 27.05.2009
		MC 31.08.2010		IS 27.09.2009 LT 27.05.2009
		IS 23.04.2010		LV 27.05.2009 MC 31.10.2009
		LV 23.12.2009		NL 27.05.2009 PL 27.05.2009
		PT 23.04.2010		PT 27.09.2009 RO 27.05.2009
		SE 23.12.2009		SE 27.08.2009 SI 27.05.2009

SK 27.05.2009		SE 11.08.2010	SI 11.08.2010	(11) 1 850 728	(51) A61B 1/24
(11) 1 838 892	(51) C23C 2/02	(11) 1 843 735	(51) A61K 6/00	(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010
(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	(84) BE 30.06.2009	(84) BG 21.04.2009	CY 19.05.2010	BE 28.04.2010
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	DK 28.04.2010	EE 28.04.2010
GR 11.03.2009	CH 30.06.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	ES 08.08.2010	FI 28.04.2010
LI 30.06.2009	IE 10.12.2008	FI 21.01.2009	IT 21.01.2009	IT 28.04.2010	GR 29.07.2010
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	GR 22.04.2009	IE 21.01.2009	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010
LV 10.12.2008	MC 30.06.2009	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	LV 28.04.2010	NL 28.04.2010
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	LV 21.01.2009	MC 30.06.2009	PL 28.04.2010	PT 30.08.2010
SI 10.12.2008		NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	RO 28.04.2010	SE 28.04.2010
		PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	SI 28.04.2010	SK 28.04.2010
		SE 21.04.2009	SI 21.01.2009		
		SK 21.01.2009		(11) 1 851 212	(51) C07D 401/12
(11) 1 839 435	(51) H04N 5/272			(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009			PT 08.11.2010	PL 07.07.2010
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009			BG 07.10.2010	CY 07.07.2010
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) 1 843 867	(51) B22D 11/103	FI 07.07.2010	LV 07.07.2010
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(84) PL 08.09.2010	(84) CY 08.09.2010	SE 07.07.2010	BE 07.07.2010
IT 22.04.2009	GR 23.07.2009	GR 09.12.2010	LT 08.09.2010	IS 07.11.2010	NL 07.07.2010
IE 31.07.2009	IS 22.08.2009	LV 08.09.2010	SI 08.09.2010	SI 07.07.2010	
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009				
MC 31.07.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 843 944	(51) A63H 27/133		
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	(11) 1 853 032	(51) H04L 29/06
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	CZ 18.11.2009	DE 01.07.2010	BG 23.03.2010	CY 23.12.2009
		DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009
		ES 28.02.2010	FI 18.11.2009	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010
(11) 1 839 453	(51) H04W 4/00	IT 18.11.2009	GR 19.02.2010	FI 23.12.2009	GR 24.03.2010
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	IE 15.12.2009	IS 18.03.2010	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009
BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	LV 23.12.2009	MC 31.07.2010
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	MC 01.07.2010	NL 18.11.2009	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	RO 23.12.2009	SI 23.12.2009
FR 30.09.2009	IT 11.02.2009	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	SK 23.12.2009	
GR 12.05.2009	IE 14.09.2009	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009		
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009				
LV 11.02.2009	MC 30.09.2009				
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	(11) 1 844 164	(51) C12Q 1/68	(11) 1 853 033	(51) H04L 29/06
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	(84) LT 14.07.2010	(84) BG 14.10.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	CY 14.07.2010	IS 14.11.2010	BG 30.03.2010	CY 30.12.2009
		LV 14.07.2010	GR 15.10.2010	CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009
		SI 14.07.2010		EE 30.12.2009	ES 10.04.2010
				IT 30.12.2009	GR 31.03.2010
(11) 1 841 325	(51) A23C 9/00			IS 30.04.2010	LT 30.12.2009
(84) FI 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010			LV 30.12.2009	PL 30.12.2009
BG 14.10.2010	CY 14.07.2010	(11) 1 846 067	(51) A61M 5/315	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
IS 14.11.2010	GR 15.10.2010	(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009
SI 14.07.2010		DK 14.10.2009	EE 14.10.2009		
		ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(11) 1 854 834	(51) C08J 7/12
(11) 1 841 471	(51) A61L 31/08	IT 14.10.2009	GR 15.01.2010	(84) AT 24.03.2010	(84) BE 24.03.2010
(84) LT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	IE 14.10.2009	IS 14.02.2010	BG 24.06.2010	CZ 24.03.2010
SI 28.07.2010	BG 28.10.2010	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	DK 24.03.2010	EE 24.03.2010
CY 28.07.2010	FI 28.07.2010	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	ES 05.07.2010	FI 24.03.2010
GR 29.10.2010	LV 28.07.2010	RO 14.10.2009	SI 14.10.2009	IT 24.03.2010	MC 31.08.2010
SE 28.07.2010	IS 28.11.2010	SK 14.10.2009		GR 25.06.2010	IS 24.07.2010
NL 28.07.2010	PL 28.07.2010			LT 24.03.2010	LV 24.03.2010
				NL 24.03.2010	PL 24.03.2010
				PT 26.07.2010	RO 24.03.2010
				SE 24.03.2010	SI 24.03.2010
				SK 24.03.2010	
(11) 1 843 616	(51) H04W 68/02	(11) 1 846 355	(51) C07C 69/52	(11) 1 855 497	(51) H04W 4/12
(84) AT 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010
CZ 16.06.2010	CY 16.06.2010	BG 16.03.2010	CH 31.01.2010	PT 06.12.2010	SI 04.08.2010
BE 16.06.2010	EE 16.06.2010	CY 16.12.2009	CZ 16.12.2009	PL 04.08.2010	BG 04.11.2010
FI 16.06.2010	IT 16.06.2010	DE 03.08.2010	DK 16.12.2009	CY 04.08.2010	IS 04.12.2010
MC 31.08.2010	GR 17.09.2010	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	GR 05.11.2010	BE 04.08.2010
IS 16.10.2010	LT 16.06.2010	FI 16.12.2009	FR 16.02.2010	LT 04.08.2010	LV 04.08.2010
LV 16.06.2010	NL 16.06.2010	IT 16.12.2009	GR 17.03.2010	NL 04.08.2010	
PL 16.06.2010	RO 16.06.2010	IE 17.01.2010	IS 16.04.2010		
SE 16.06.2010	SI 16.06.2010	GB 16.03.2010	LI 31.01.2010	(11) 1 855 991	(51) C01B 25/32
SK 16.06.2010		LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	(84) BG 30.03.2010	(84) MC 31.07.2010
		MC 31.01.2010	NL 16.12.2009	CY 30.12.2009	CZ 30.12.2009
		PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	EE 30.12.2009	FI 30.12.2009
		RO 16.12.2009	SE 16.12.2009		
		SI 16.12.2009	SK 16.12.2009		
(11) 1 843 656	(51) A01G 13/08				
(84) LT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010	(11) 1 846 876	(51) G06K 19/077		
PT 13.12.2010	BG 11.11.2010	(84) ES 28.05.2010	(84) IT 17.02.2010		
CY 11.08.2010	IS 11.12.2010				
GR 12.11.2010	LV 11.08.2010				
BE 11.08.2010	NL 11.08.2010				

IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	RO 29.07.2009	SE 29.07.2009
LV 30.12.2009	PL 30.12.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	SI 29.07.2009	SK 29.07.2009
RO 30.12.2009	SK 30.12.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009		
(11) 1 856 170	(51) C08F 255/00	(11) 1 860 873	(51) H04N 5/44	(11) 1 862 876	(51) B25J 9/16
(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) AT 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010	(84) IT 17.03.2010	
BG 03.06.2010	CH 31.03.2010	CY 19.05.2010	BE 14.04.2010	(11) 1 863 222	(51) H04Q 3/00
LI 31.03.2010	CY 03.03.2010	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010	ES 25.07.2010	IT 14.04.2010	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
EE 03.03.2010	FI 03.03.2010	MC 31.08.2010	GR 15.07.2010	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009
GR 04.06.2010	IE 10.03.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	FI 17.06.2009	IT 17.06.2009
IS 03.07.2010	LT 03.03.2010	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	GR 18.09.2009	IE 16.10.2009
LV 03.03.2010	MC 31.03.2010	PL 14.04.2010	PT 16.08.2010	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
NL 03.03.2010	RO 03.03.2010	RO 14.04.2010	SI 14.04.2010	LV 17.06.2009	MC 31.10.2009
SE 03.03.2010	SI 03.03.2010	SK 14.04.2010		NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
SK 03.03.2010				PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
		(11) 1 860 908	(51) H04W 24/08	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
(11) 1 856 535	(51) G01N 33/574	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009		
(84) AT 01.09.2010	(84) LT 01.09.2010	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	(11) 1 863 944	(51) C22B 15/00
SI 01.09.2010	CY 01.09.2010	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
FI 01.09.2010	LV 01.09.2010	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	CH 31.03.2010	LI 31.03.2010
GR 02.12.2010	PL 01.09.2010	IT 14.10.2009	GR 15.01.2010	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009
SE 01.09.2010		IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	EE 30.09.2009	FR 31.03.2010
		LV 14.10.2009	PL 14.10.2009	IT 30.09.2009	GR 31.12.2009
(11) 1 858 275	(51) H04W 4/06	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	LV 30.09.2009	MC 31.03.2010
BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	SK 14.10.2009		NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009			PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(11) 1 861 349	(51) C07C 51/265	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
IT 22.07.2009	GR 23.10.2009	(84) CH 31.03.2010	(84) LI 31.03.2010	SK 30.09.2009	
IE 20.10.2009	IS 22.11.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009		
LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	FI 05.08.2009	GR 06.11.2009	(11) 1 864 278	(51) G09G 5/08
MC 31.10.2009	NL 22.07.2009	IE 20.03.2010	IS 05.12.2009	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	MC 31.03.2010	SE 05.08.2009	CZ 05.05.2010	SK 05.05.2010
RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	CY 19.05.2010	BE 05.05.2010
SI 22.07.2009	SK 22.07.2009			DK 05.05.2010	EE 05.05.2010
		(11) 1 861 460	(51) C08K 5/3432	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010
(11) 1 858 392	(51) A47L 13/22	(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010	IT 05.05.2010	GR 06.08.2010
(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	SI 29.09.2010	GR 30.12.2010	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010
BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	SE 29.09.2010	LT 29.09.2010	LV 05.05.2010	NL 05.05.2010
CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	LV 29.09.2010		PL 05.05.2010	RO 05.05.2010
EE 28.10.2009	ES 08.02.2010			SE 05.05.2010	SI 05.05.2010
FI 28.10.2009	IT 28.10.2009	(11) 1 861 472	(51) C09D 11/02		
GR 29.01.2010	IE 23.02.2010	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(11) 1 864 292	(51) G11C 16/04
IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	BG 28.01.2010	CH 31.03.2010	(84) AT 10.02.2010	(84) BE 10.02.2010
LV 28.10.2009	PL 28.10.2009	LI 31.03.2010	CY 28.10.2009	BG 10.05.2010	CH 31.03.2010
PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	LI 31.03.2010	CY 10.02.2010
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	EE 28.10.2009	FI 28.10.2009	CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010
SK 28.10.2009		GR 29.01.2010	IE 13.03.2010	EE 10.02.2010	ES 21.05.2010
		IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	FI 10.02.2010	IT 10.02.2010
(11) 1 858 743	(51) B62B 3/14	LV 28.10.2009	MC 31.03.2010	GR 11.05.2010	IE 29.03.2010
(84) AT 22.06.2009	(84) BE 30.06.2009	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	IS 10.06.2010	LT 10.02.2010
BG 05.02.2009	EE 05.11.2008	RO 28.10.2009	SI 28.10.2009	LV 10.02.2010	MC 31.03.2010
FI 05.11.2008	GR 06.02.2009	SK 28.10.2009		PL 10.02.2010	PT 11.06.2010
CH 30.06.2009	LI 30.06.2009			RO 10.02.2010	SE 10.02.2010
IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	(11) 1 861 619	(51) F03D 1/06	SI 10.02.2010	SK 10.02.2010
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	(84) LT 04.08.2010	(84) SI 04.08.2010		
MC 30.06.2009	PT 06.04.2009	BG 04.11.2010	CY 04.08.2010		
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	LV 04.08.2010			
		(11) 1 861 849	(51) G11B 7/0065	(11) 1 864 419	(51) H04L 1/00
(11) 1 859 657	(51) H05B 33/14	(84) AT 29.07.2009	(84) BE 29.07.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	BG 29.10.2009	CH 31.03.2010	CH 31.03.2010	LI 31.03.2010
BG 04.06.2009	CH 31.03.2010	LI 31.03.2010	CZ 29.07.2009	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009
LI 31.03.2010	CZ 04.03.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	FI 16.09.2009	GR 17.12.2009
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	IT 29.07.2009	GR 30.10.2009	IE 27.03.2010	IS 16.01.2010
IT 04.03.2009	GR 05.06.2009	IE 07.03.2010	IS 29.11.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
IE 09.03.2009	IS 04.07.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	MC 31.03.2010	NL 16.09.2009
LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	MC 31.03.2010	NL 29.07.2009	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010
MC 31.03.2009	NL 04.03.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
				SI 16.09.2009	SK 16.09.2009

(11) 1 865 799 (84) IT 09.06.2010	(51) A42B 3/28	RO 05.05.2010 SI 05.05.2010	SE 05.05.2010	(11) 1 868 546 (84) AT 25.03.2009 BG 25.06.2009 DK 25.03.2009 ES 06.07.2009 IT 25.03.2009 IE 12.04.2009 LT 25.03.2009 MC 30.04.2009 PL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(51) A61F 5/01 (84) BE 25.03.2009 CZ 25.03.2009 EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 GR 26.06.2009 IS 25.07.2009 LV 25.03.2009 NL 25.03.2009 PT 31.08.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009
(11) 1 865 885 (84) PT 16.08.2010 RO 14.04.2010 CY 19.05.2010 ES 25.07.2010 IT 14.04.2010 IE 14.04.2010 LT 14.04.2010 NL 14.04.2010 SE 14.04.2010 SK 14.04.2010	(51) A61F 2/16 (84) EE 14.04.2010 CZ 14.04.2010 DK 14.04.2010 FI 14.04.2010 GR 15.07.2010 IS 14.08.2010 LV 14.04.2010 PL 14.04.2010 SI 14.04.2010	(11) 1 866 846 (84) PT 06.09.2010 CZ 05.05.2010 CY 19.05.2010 DK 05.05.2010 ES 16.08.2010 IT 05.05.2010 IS 05.09.2010 LV 05.05.2010 PL 05.05.2010 SE 05.05.2010	(51) G06K 19/077 (84) AT 05.05.2010 SK 05.05.2010 BE 05.05.2010 EE 05.05.2010 FI 05.05.2010 GR 06.08.2010 LT 05.05.2010 NL 05.05.2010 RO 05.05.2010 SI 05.05.2010	(11) 1 868 639 (84) AT 25.08.2010 PT 27.12.2010 PL 25.08.2010 CY 25.08.2010 GR 26.11.2010 BE 25.08.2010 LV 25.08.2010	(51) A61K 39/00 (84) FI 25.08.2010 SI 25.08.2010 BG 25.11.2010 IS 25.12.2010 SE 25.08.2010 LT 25.08.2010 NL 25.08.2010
(11) 1 865 941 (84) SI 06.10.2010	(51) A61K 31/165	(11) 1 866 960 (84) AT 13.01.2010 BG 13.04.2010 LI 30.04.2010 CZ 13.01.2010 EE 13.01.2010 GR 14.04.2010 IS 13.05.2010 LV 13.01.2010 NL 13.01.2010 PT 13.05.2010 SE 13.01.2010 SK 13.01.2010	(51) H01L 23/00 (84) BE 13.01.2010 CH 30.04.2010 CY 13.01.2010 DK 13.01.2010 ES 24.04.2010 IE 03.04.2010 LT 13.01.2010 MC 30.04.2010 PL 13.01.2010 RO 13.01.2010 SI 13.01.2010	(11) 1 868 790 (84) AT 30.12.2009 CH 30.04.2010 CY 30.12.2009 DK 30.12.2009 ES 10.04.2010 GR 31.03.2010 IS 30.04.2010 LV 30.12.2009 NL 30.12.2009 PT 30.04.2010 SE 30.12.2009 SK 30.12.2009	(51) B29C 49/54 (84) BG 30.03.2010 LI 30.04.2010 CZ 30.12.2009 EE 30.12.2009 FI 30.12.2009 IE 13.04.2010 LT 30.12.2009 MC 30.04.2010 PL 30.12.2009 RO 30.12.2009 SI 30.12.2009
(11) 1 866 037 (84) AT 25.11.2009 BG 25.02.2010 LI 30.04.2010 CZ 25.11.2009 EE 25.11.2009 IT 25.11.2009 IE 05.04.2010 LT 25.11.2009 MC 30.04.2010 PL 25.11.2009 RO 25.11.2009 SI 25.11.2009	(51) A62B 7/10 (84) BE 25.11.2009 CH 30.04.2010 CY 25.11.2009 DK 25.11.2009 ES 08.03.2010 GR 26.02.2010 IS 25.03.2010 LV 25.11.2009 NL 25.11.2009 PT 25.03.2010 SE 25.11.2009 SK 25.11.2009	(11) 1 867 012 (84) AT 13.05.2009 BG 13.08.2009 DK 13.05.2009 ES 24.08.2009 IT 13.05.2009 IS 13.09.2009 LV 13.05.2009 PL 13.05.2009 SE 13.08.2009 SK 13.05.2009	(51) H01S 3/06 (84) BE 13.05.2009 CZ 13.05.2009 EE 13.05.2009 FI 13.05.2009 GR 14.08.2009 LT 13.05.2009 NL 13.05.2009 PT 13.09.2009 SI 13.05.2009	(11) 1 868 790 (84) AT 30.12.2009 CH 30.04.2010 CY 30.12.2009 DK 30.12.2009 ES 10.04.2010 GR 31.03.2010 IS 30.04.2010 LV 30.12.2009 NL 30.12.2009 PT 30.04.2010 SE 30.12.2009 SK 30.12.2009	(51) B29C 49/54 (84) BG 30.03.2010 LI 30.04.2010 CZ 30.12.2009 EE 30.12.2009 FI 30.12.2009 IE 13.04.2010 LT 30.12.2009 MC 30.04.2010 PL 30.12.2009 RO 30.12.2009 SI 30.12.2009
(11) 1 866 273 (84) FI 14.07.2010 CY 14.07.2010 GR 15.10.2010	(51) C07C 51/265 (84) SI 14.07.2010 IS 14.11.2010 SE 14.07.2010	(11) 1 867 114 (84) AT 28.04.2010 CY 19.05.2010 DK 28.04.2010 GR 29.07.2010 LT 28.04.2010 PL 28.04.2010 RO 28.04.2010 SK 28.04.2010	(51) H04L 12/56 (84) CZ 28.04.2010 BE 28.04.2010 EE 28.04.2010 IS 28.08.2010 LV 28.04.2010 PT 30.08.2010 SI 28.04.2010	(11) 1 868 801 (84) AT 07.10.2009 BG 07.01.2010 LI 31.03.2010 DK 07.10.2009 FI 07.10.2009 IE 27.03.2010 LT 07.10.2009 MC 31.03.2010 PL 07.10.2009 RO 07.10.2009 SI 07.10.2009	(51) B31D 5/00 (84) BE 07.10.2009 CH 31.03.2010 CZ 07.10.2009 EE 07.10.2009 GR 08.01.2010 IS 07.02.2010 LV 07.10.2009 NL 07.10.2009 PT 08.02.2010 SE 07.10.2009 SK 07.10.2009
(11) 1 866 329 (84) PT 27.09.2010 EE 26.05.2010 CZ 26.05.2010 CY 26.05.2010 DK 26.05.2010 IT 26.05.2010 IS 26.09.2010 LV 26.05.2010 PL 26.05.2010 SI 26.05.2010	(51) C07K 14/00 (84) AT 26.05.2010 RO 26.05.2010 SK 26.05.2010 BE 26.05.2010 FI 26.05.2010 GR 27.08.2010 LT 26.05.2010 NL 26.05.2010 SE 26.05.2010	(11) 1 867 202 (84) SI 06.10.2010	(51) H04L 12/28	(11) 1 868 818 (84) PT 06.09.2010 EE 05.05.2010 CZ 05.05.2010 CY 19.05.2010 DK 05.05.2010 FI 05.05.2010 GR 06.08.2010 NL 05.05.2010 SE 05.05.2010	(51) B41M 3/14 (84) AT 05.05.2010 RO 05.05.2010 SK 05.05.2010 BE 05.05.2010 ES 16.08.2010 IT 05.05.2010 IS 05.09.2010 PL 05.05.2010
(11) 1 866 467 (84) AT 17.12.2008 BG 17.03.2009 DK 17.12.2008 ES 28.03.2009 IT 17.12.2008 IE 27.03.2009 LT 17.12.2008 MC 31.03.2009 PT 18.05.2009 SE 17.03.2009 SK 17.12.2008	(51) D01F 6/74 (84) BE 17.12.2008 CZ 17.12.2008 EE 17.12.2008 FI 17.12.2008 GR 18.03.2009 IS 17.04.2009 LV 17.12.2008 PL 17.12.2008 RO 17.12.2008 SI 17.12.2008	(11) 1 867 447 (84) AT 14.07.2010 PT 15.11.2010 PL 14.07.2010 CY 14.07.2010 GR 15.10.2010 BE 14.07.2010 LV 14.07.2010	(51) A23K 1/16 (84) FI 14.07.2010 SI 14.07.2010 BG 14.10.2010 IS 14.11.2010 SE 14.07.2010 LT 14.07.2010	(11) 1 868 818 (84) PT 06.09.2010 EE 05.05.2010 CZ 05.05.2010 CY 19.05.2010 DK 05.05.2010 FI 05.05.2010 GR 06.08.2010 NL 05.05.2010 SE 05.05.2010	(51) B41M 3/14 (84) AT 05.05.2010 RO 05.05.2010 SK 05.05.2010 BE 05.05.2010 ES 16.08.2010 IT 05.05.2010 IS 05.09.2010 PL 05.05.2010
(11) 1 866 615 (84) PT 06.09.2010 CZ 05.05.2010 CY 19.05.2010 DK 05.05.2010 ES 16.08.2010 GR 06.08.2010 LT 05.05.2010 NL 05.05.2010	(51) G01J 11/00 (84) AT 05.05.2010 SK 05.05.2010 BE 05.05.2010 EE 05.05.2010 FI 05.05.2010 IS 05.09.2010 LV 05.05.2010 PL 05.05.2010	(11) 1 868 502 (84) AT 07.07.2010 PT 08.11.2010 BG 07.10.2010 IS 07.11.2010 BE 07.07.2010 LV 07.07.2010	(51) A61B 5/151 (84) FI 07.07.2010 PL 07.07.2010 CY 07.07.2010 GR 08.10.2010 LT 07.07.2010 SI 07.07.2010	(11) 1 868 869 (84) BG 05.11.2009 LI 30.04.2010 DK 05.08.2009 ES 16.11.2009 GR 06.11.2009 IE 05.08.2009 GB 12.04.2010 LV 05.08.2009 PL 05.08.2009	(51) B62D 1/19 (84) CH 30.04.2010 CZ 05.08.2009 EE 05.08.2009 FI 05.08.2009 BE 30.04.2010 IS 05.12.2009 LT 05.08.2009 MC 30.04.2010 PT 05.12.2009

RO 05.08.2009	SI 05.08.2009	SE 29.09.2010	LT 29.09.2010	NL 26.05.2010	PL 26.05.2010
SK 05.08.2009		LV 29.09.2010		RO 26.05.2010	SE 26.05.2010
(11) 1 868 874	(51) B62D 63/06	(11) 1 869 161	(51) C12N 1/20	SI 26.05.2010	
(84) PT 19.07.2010	(84) AT 17.03.2010	(84) BG 06.04.2010	(84) MC 31.07.2010	(11) 1 869 853	(51) H04L 25/03
BE 17.03.2010	BG 17.06.2010	CY 06.01.2010	CZ 06.01.2010	(84) AT 24.03.2010	(84) BE 24.03.2010
CH 30.04.2010	LI 30.04.2010	EE 06.01.2010	GR 07.04.2010	BG 24.06.2010	CH 31.03.2010
CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010	IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	LI 31.03.2010	CZ 24.03.2010
DK 17.03.2010	EE 17.03.2010	LV 06.01.2010	PT 06.05.2010	DK 24.03.2010	EE 24.03.2010
ES 28.06.2010	FI 17.03.2010	RO 06.01.2010	SK 06.01.2010	ES 05.07.2010	FI 24.03.2010
IT 17.03.2010	GR 18.06.2010	(11) 1 869 172	(51) C12N 9/10	IT 28.03.2010	GR 25.06.2010
IE 05.04.2010	IS 17.07.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) LT 01.09.2010	IE 28.03.2010	IS 24.07.2010
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	CY 01.09.2010	FI 01.09.2010	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010
MC 30.04.2010	NL 17.03.2010	LV 01.09.2010	GR 02.12.2010	MC 31.03.2010	PL 24.03.2010
PL 17.03.2010	RO 17.03.2010	PL 01.09.2010	SE 01.09.2010	PT 26.07.2010	RO 24.03.2010
SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	SI 01.09.2010		SE 24.03.2010	SI 24.03.2010
SK 17.03.2010				SK 24.03.2010	
(11) 1 868 894	(51) B65B 13/02	(11) 1 869 188	(51) C12N 15/82	(11) 1 871 134	(51) H04W 36/14
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	SI 08.09.2010	PL 08.09.2010	BG 16.03.2010	CY 16.12.2009
DK 10.06.2009	EE 10.06.2009	CY 08.09.2010	GR 09.12.2010	CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	SE 08.09.2010	LT 08.09.2010	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010
IT 10.06.2009	GR 11.09.2009	LV 08.09.2010	NL 08.09.2010	FI 16.12.2009	IT 16.12.2009
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	(11) 1 869 307	(51) F23C 3/00	GR 17.03.2010	IS 16.04.2010
LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	(84) SI 18.08.2010	(84) BG 18.11.2010	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	CY 18.08.2010		NL 16.12.2009	PL 16.12.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009			PT 16.04.2010	RO 16.12.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009			SE 16.12.2009	SI 16.12.2009
				SK 16.12.2009	
(11) 1 868 921	(51) B65D 85/82	(11) 1 869 459	(51) G01N 33/50	(11) 1 871 215	(51) A61B 1/00
(84) SI 08.09.2010	(84) PL 08.09.2010	(84) CZ 09.06.2010	(84) SK 09.06.2010	(84) PT 02.08.2010	(84) AT 31.03.2010
CY 08.09.2010	LT 08.09.2010	CY 09.06.2010	IS 09.10.2010	BE 31.03.2010	CH 30.04.2010
LV 08.09.2010		EE 09.06.2010	FI 09.06.2010	LI 30.04.2010	CY 31.03.2010
		GR 10.09.2010	LT 09.06.2010	CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010
		LV 09.06.2010	PL 09.06.2010	EE 31.03.2010	ES 12.07.2010
		RO 09.06.2010	SI 09.06.2010	FI 31.03.2010	IT 31.03.2010
				IS 31.07.2010	LT 31.03.2010
				LV 31.03.2010	MC 30.04.2010
				NL 31.03.2010	PL 31.03.2010
				RO 31.03.2010	SE 31.03.2010
				SI 31.03.2010	SK 31.03.2010
(11) 1 868 924	(51) B65G 17/24	(11) 1 869 532	(51) G05D 16/06	(11) 1 871 257	(51) A61B 17/86
(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010
SK 05.05.2010	CY 19.05.2010	PT 29.11.2010	SI 28.07.2010	CZ 28.04.2010	SK 28.04.2010
EE 05.05.2010	LT 05.05.2010	PL 28.07.2010	BG 28.10.2010	CY 19.05.2010	BE 28.04.2010
LV 05.05.2010	RO 05.05.2010	CY 28.07.2010	IS 28.11.2010	DK 28.04.2010	EE 28.04.2010
SI 05.05.2010		GR 29.10.2010	SE 28.07.2010	ES 08.08.2010	FI 28.04.2010
		BE 28.07.2010	LT 28.07.2010	IT 28.04.2010	GR 29.07.2010
		LV 28.07.2010	NL 28.07.2010	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010
				LV 28.04.2010	NL 28.04.2010
				PL 28.04.2010	RO 28.04.2010
				SE 28.04.2010	SI 28.04.2010
(11) 1 869 058	(51) C07F 7/18	(11) 1 869 757	(51) H02K 55/00	(11) 1 871 453	(51) A61M 25/00
(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	(84) FI 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010
BG 16.03.2010	CH 30.04.2010	PL 21.07.2010	BG 21.10.2010	BG 24.05.2010	CH 30.04.2010
LI 30.04.2010	CY 16.12.2009	CY 21.07.2010	IS 21.11.2010	LI 30.04.2010	CY 24.02.2010
CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	GR 22.10.2010	SE 21.07.2010	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	LT 21.07.2010	LV 21.07.2010	EE 24.02.2010	ES 04.06.2010
FI 16.12.2009	IT 16.12.2009	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010	FI 24.02.2010	IT 24.02.2010
GR 17.03.2010	IE 07.04.2010			GR 25.05.2010	IS 24.06.2010
IS 16.04.2010	GB 07.04.2010	(11) 1 869 837	(51) H04L 12/437	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	(84) PT 02.11.2010	(84) CZ 30.06.2010	MC 30.04.2010	NL 24.02.2010
MC 30.04.2010	NL 16.12.2009	CY 30.06.2010	EE 30.06.2010	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010
PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	RO 24.02.2010	SE 24.02.2010
RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	IS 30.10.2010	LT 30.06.2010	SI 24.02.2010	SK 24.02.2010
SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	LV 30.06.2010	NL 30.06.2010		
		PL 30.06.2010	RO 30.06.2010		
		SE 30.06.2010	SI 30.06.2010		
		SK 30.06.2010			
(11) 1 869 114	(51) C08K 3/30	(11) 1 869 847	(51) H04L 12/56		
(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010		
CZ 26.05.2010	SK 26.05.2010	CZ 26.05.2010	SK 26.05.2010		
CY 26.05.2010	DK 26.05.2010	DK 26.05.2010	BE 26.05.2010		
EE 26.05.2010	FI 26.05.2010	EE 26.05.2010	EE 26.05.2010		
IT 26.05.2010	GR 27.08.2010	FI 26.05.2010	IT 26.05.2010		
IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	GR 27.08.2010	IS 26.09.2010		
LV 26.05.2010	NL 26.05.2010	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010		
RO 26.05.2010	SE 26.05.2010				
SI 26.05.2010					
(11) 1 869 155	(51) C11D 3/386				
(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010				
SI 29.09.2010	GR 30.12.2010				

(11) 1 871 463	(51) A61N 1/34	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	NL 25.08.2010	SI 25.08.2010
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(11) 1 872 161	(51) G02B 5/30
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	SK 16.09.2009		(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009			CH 30.04.2010	LI 30.04.2010
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(11) 1 871 849	(51) C09D 133/00	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
IT 07.01.2009	GR 08.04.2009	(84) SI 06.10.2010		DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
IE 10.04.2009	IS 07.05.2009			ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	(11) 1 871 982	(51) E21B 36/04	IT 09.09.2009	GR 10.12.2009
MC 30.04.2009	NL 07.01.2009	(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010	IE 05.04.2010	IS 09.01.2010
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	CH 30.04.2010	LI 30.04.2010	GB 05.04.2010	LT 09.09.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	CZ 07.04.2010	SK 07.04.2010	LV 09.09.2009	MC 30.04.2010
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	CY 19.05.2010	BE 07.04.2010	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
		DK 07.04.2010	EE 07.04.2010	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
		ES 18.07.2010	FI 07.04.2010	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
		GR 08.07.2010	IE 21.04.2010	SK 09.09.2009	
		IS 07.08.2010	LT 07.04.2010		
		LV 07.04.2010	MC 30.04.2010		
		PL 07.04.2010	RO 07.04.2010		
		SE 07.04.2010	SI 07.04.2010		
				(11) 1 872 363	(51) G10L 19/02
				(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
				CH 30.04.2010	LI 30.04.2010
				CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009
				EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
				FI 30.09.2009	IT 30.09.2009
				GR 31.12.2009	IE 20.04.2010
				IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
				LV 30.09.2009	MC 30.04.2010
				NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
				PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
				SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
				SK 30.09.2009	
				(11) 1 872 402	(51) H01L 27/01
				(84) AT 06.01.2010	(84) BE 06.01.2010
				BG 06.04.2010	CH 30.04.2010
				LI 30.04.2010	CY 06.01.2010
				CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010
				EE 06.01.2010	ES 17.04.2010
				FI 06.01.2010	IT 06.01.2010
				GR 07.04.2010	IE 13.04.2010
				IS 06.05.2010	LT 06.01.2010
				LV 06.01.2010	MC 30.04.2010
				NL 06.01.2010	PL 06.01.2010
				PT 06.05.2010	RO 06.01.2010
				SE 06.01.2010	SI 06.01.2010
				SK 06.01.2010	
				(11) 1 872 477	(51) H03M 1/06
				(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010
				SI 29.09.2010	GR 30.12.2010
				SE 29.09.2010	LT 29.09.2010
				LV 29.09.2010	
				(11) 1 872 575	(51) H04N 5/761
				(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
				BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008
				DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
				FI 12.11.2008	IT 12.11.2008
				GR 13.02.2009	IE 17.04.2009
				IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
				LV 12.11.2008	MC 30.04.2009
				PL 12.11.2008	PL 12.11.2008
				RO 12.11.2008	RO 12.11.2008
				SE 12.02.2009	SI 12.11.2008
				SK 12.11.2008	
				(11) 1 872 112	(51) G01N 21/64
				(84) AT 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010
				CZ 23.06.2010	SK 23.06.2010
				CY 23.06.2010	IS 23.10.2010
				BE 23.06.2010	EE 23.06.2010
				FI 23.06.2010	GR 24.09.2010
				LT 23.06.2010	LV 23.06.2010
				NL 23.06.2010	PL 23.06.2010
				RO 23.06.2010	SE 23.06.2010
				SI 23.06.2010	
				(11) 1 872 129	(51) G01N 33/543
				(84) LT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
				SI 28.07.2010	BG 28.10.2010
				CY 28.07.2010	FI 28.07.2010
				LV 28.07.2010	GR 29.10.2010
				BE 28.07.2010	IS 28.11.2010
				NL 28.07.2010	PL 28.07.2010
				(11) 1 872 130	(51) G01N 33/00
				(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010
				PT 27.12.2010	PL 25.08.2010
				BG 25.11.2010	CY 25.08.2010
				IS 25.12.2010	GR 26.11.2010
				SE 25.08.2010	BE 25.08.2010
				LT 25.08.2010	LV 25.08.2010
				(11) 1 872 620	(51) H04R 3/12
				(84) BE 31.07.2009	(84) BG 21.04.2009
				CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
				EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
				FI 21.01.2009	IT 21.01.2009

GR 22.04.2009	IE 21.01.2009	IT 12.11.2008	GR 13.02.2009	(11) 1 874 790	(51) C07H 19/16
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	IE 13.04.2009	IS 12.03.2009	(84) AT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010
LV 21.01.2009	MC 31.07.2009	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	PT 20.12.2010	SI 18.08.2010
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	MC 30.04.2009	NL 12.11.2008	PL 18.08.2010	BG 18.11.2010
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	CY 18.08.2010	IS 18.12.2010
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	GR 19.11.2010	LV 18.08.2010
		SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	SE 18.08.2010	BE 18.08.2010
(11) 1 874 126	(51) A23G 4/04			LT 18.08.2010	NL 18.08.2010
(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010	(11) 1 874 431	(51) B01D 46/10	(11) 1 874 797	(51) C07K 1/00
FI 28.07.2010	PT 29.11.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	(84) AT 21.10.2009	(84) BG 21.01.2010
SI 28.07.2010	PL 28.07.2010	SI 01.09.2010	PL 01.09.2010	CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009
BG 28.10.2010	CY 28.07.2010	CY 01.09.2010	GR 02.12.2010	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010
GR 29.10.2010	LV 28.07.2010	SE 01.09.2010	LT 01.09.2010	FI 21.10.2009	IT 21.10.2009
SE 28.07.2010	BE 28.07.2010	LV 01.09.2010	NL 01.09.2010	GR 22.01.2010	IE 21.10.2009
IS 28.11.2010	NL 28.07.2010			IS 21.02.2010	LT 21.10.2009
(11) 1 874 210	(51) A61B 18/14	(11) 1 874 625	(51) B64D 13/08	LV 21.10.2009	MC 30.04.2010
(84) IT 24.02.2010		(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010
		BG 13.08.2009	CH 31.03.2010	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009
(11) 1 874 282	(51) A61K 31/13	LI 31.03.2010	CZ 13.05.2009	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009
(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009		
SI 15.09.2010	CY 15.09.2010	FI 13.05.2009	IT 13.05.2009	(11) 1 874 852	(51) C08J 7/04
GR 16.12.2010	SE 15.09.2010	GR 14.08.2009	IE 24.03.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
LT 15.09.2010	LV 15.09.2010	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	SI 08.09.2010	PL 08.09.2010
		LV 13.05.2009	MC 31.03.2010	CY 08.09.2010	GR 09.12.2010
(11) 1 874 285	(51) A61K 31/194	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	SE 08.09.2010	LT 08.09.2010
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	LV 08.09.2010	NL 08.09.2010
BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009		
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009			(11) 1 874 919	(51) C12N 5/071
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	(11) 1 874 637	(51) B65B 63/02	(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010
IT 07.10.2009	GR 08.01.2010	(84) AT 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010	SK 09.06.2010	CY 09.06.2010
IE 07.04.2010	IS 07.02.2010	CH 30.04.2010	LI 30.04.2010	CZ 09.06.2010	IS 09.10.2010
LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	CZ 14.10.2009	DK 14.10.2009	BE 09.06.2010	EE 09.06.2010
NL 07.10.2009	PL 07.10.2009	EE 14.10.2009	ES 25.01.2010	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010
PT 08.02.2010	RO 07.10.2009	FI 14.10.2009	IT 14.10.2009	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	GR 15.01.2010	IE 20.04.2010	NL 09.06.2010	PL 09.06.2010
SK 07.10.2009		IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	RO 09.06.2010	SE 09.06.2010
		LV 14.10.2009	MC 30.04.2010	SI 09.06.2010	
(11) 1 874 361	(51) A61L 9/03	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010		
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	(11) 1 874 943	(51) C12P 13/02
CH 31.03.2010	LI 31.03.2010	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) CH 30.04.2010
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009			LI 30.04.2010	CZ 05.08.2009
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	(11) 1 874 640	(51) B65D 5/50	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
FI 16.09.2009	GR 17.12.2009	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	FI 05.08.2009	GR 06.11.2009
IE 30.03.2010	IS 16.01.2010	SI 08.09.2010	PL 08.09.2010	BE 30.04.2010	IE 05.08.2009
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	CY 08.09.2010	GR 09.12.2010	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
MC 31.03.2010	NL 16.09.2009	SE 08.09.2010	LT 08.09.2010	LV 05.08.2009	MC 30.04.2010
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	LV 08.09.2010	NL 08.09.2010	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009			RO 05.08.2009	SE 05.08.2009
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	(11) 1 874 716	(51) C07C 19/075	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009
		(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010		
(11) 1 874 402	(51) A61N 1/36	PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	(11) 1 874 966	(51) C13D 1/10
(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	PL 04.08.2010	BG 04.11.2010	(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009
BG 11.02.2010	CH 30.04.2010	CY 04.08.2010	IS 04.12.2010	BG 01.10.2009	CH 31.03.2010
LI 30.04.2010	CY 11.11.2009	GR 05.11.2010	SE 04.08.2010	LI 31.03.2010	CZ 01.07.2009
CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	LT 04.08.2010	LV 04.08.2010	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
EE 11.11.2009	ES 22.02.2010			ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
FI 11.11.2009	IT 18.04.2010	(11) 1 874 778	(51) C07D 487/04	GR 12.02.2010	GR 02.10.2009
GR 12.02.2010	IE 18.04.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	IE 21.03.2010	IS 01.11.2009
IS 11.03.2010	GB 18.04.2010	BG 23.03.2010	CH 30.04.2010	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	LI 30.04.2010	CY 23.12.2009	MC 31.03.2010	NL 01.07.2009
MC 30.04.2010	PL 11.11.2009	CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	GR 24.03.2010	IE 18.04.2010	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009
SK 11.11.2009		IS 23.04.2010	LT 23.12.2009		
		LV 23.12.2009	MC 30.04.2010	(11) 1 875 087	(51) F16C 1/22
(11) 1 874 430	(51) B01D 39/16	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	CH 30.04.2010	LI 30.04.2010
BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	SK 23.12.2009		DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008				

ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	LI 30.04.2010	CY 20.01.2010
IT 02.09.2009	GR 03.12.2009	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
IE 18.04.2010	IS 02.01.2010	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	EE 20.01.2010	GR 21.04.2010
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	IE 26.04.2010	IS 20.05.2010
MC 30.04.2010	NL 02.09.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	(11) 1 875 532	(51) H01M 2/10	MC 30.04.2010	PL 20.01.2010
RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010
		DK 10.06.2009	EE 10.06.2009	(11) 1 875 742	(51) H04N 9/31
(11) 1 875 091	(51) F16C 27/06	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
(84) BG 19.11.2009	(84) CH 30.04.2010	IT 10.06.2009	GR 11.09.2009	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009
LI 30.04.2010	CY 19.08.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
EE 19.08.2009	FI 19.08.2009	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	IT 21.01.2009	GR 22.04.2009
GR 20.11.2009	BE 30.04.2010	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	IE 13.04.2009	IS 21.05.2009
IE 19.08.2009	IS 19.12.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	(11) 1 875 563	(51) H01R 43/042	MC 30.04.2009	NL 21.01.2009
MC 30.04.2010	NL 19.08.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	(11) 1 876 906	(51) A23D 9/02
(11) 1 875 249	(51) G01N 33/86	IT 03.06.2009	GR 04.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) EE 09.09.2009
(84) SI 06.10.2010		IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	FI 09.09.2009	GR 10.12.2009
(11) 1 875 328	(51) G06F 1/26	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	BE 30.04.2010	IE 09.09.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	LV 09.09.2009	MC 30.04.2010
DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	RO 09.09.2009	SI 09.09.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(11) 1 875 577	(51) H02G 15/013	SK 09.09.2009	
IT 17.06.2009	GR 18.09.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(11) 1 876 919	(51) A45F 3/00
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	(84) AT 10.03.2010	(84) BE 10.03.2010
LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	BG 10.06.2010	CH 30.04.2010
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	FI 01.04.2009	IT 01.04.2009	LI 30.04.2010	CY 10.03.2010
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	GR 02.07.2009	IE 13.04.2009	CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	EE 10.03.2010	ES 21.06.2010
(11) 1 875 436	(51) G06T 7/00	LV 01.04.2009	MC 30.04.2009	FI 10.03.2010	GR 11.06.2010
(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	IE 28.04.2010	IS 10.07.2010
BG 09.03.2010	CH 30.04.2010	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010
LI 30.04.2010	CY 09.12.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	MC 30.04.2010	NL 10.03.2010
CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009	SK 01.04.2009		PL 10.03.2010	PT 12.07.2010
EE 09.12.2009	FI 09.12.2009	(11) 1 875 664	(51) H04L 12/24	RO 10.03.2010	SE 10.03.2010
GR 10.03.2010	IE 28.04.2010	(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010	SI 10.03.2010	SK 10.03.2010
IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	BG 24.05.2010	CH 30.04.2010		
LV 09.12.2009	MC 30.04.2010	LI 30.04.2010	CY 24.02.2010	(11) 1 876 937	(51) A47L 13/16
NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	EE 24.02.2010	ES 04.06.2010	BG 19.11.2009	CH 30.04.2010
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	FI 24.02.2010	IT 24.02.2010	LI 30.04.2010	CY 19.08.2009
SK 09.12.2009		GR 25.05.2010	IE 12.04.2010	CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009
(11) 1 875 450	(51) G08B 15/00	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009
(84) AT 28.04.2009	(84) BE 30.04.2009	LV 24.02.2010	MC 30.04.2010	FI 19.08.2009	IT 19.08.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	GR 20.11.2009	IE 21.04.2010
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010	IS 19.12.2009	GB 21.04.2010
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
IE 15.04.2009	GR 16.07.2009	SK 24.02.2010		MC 30.04.2010	NL 19.08.2009
IT 15.04.2009	IS 15.08.2009	(11) 1 875 692	(51) H04W 72/08	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) CH 30.04.2010	RO 19.08.2009	SE 19.08.2009
MC 30.04.2009	NL 15.04.2009	LI 30.04.2010	CY 11.11.2009	SI 19.08.2009	SK 19.08.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	(11) 1 877 114	(51) A61L 31/08
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	GR 12.02.2010	IS 11.03.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	FI 21.07.2010	PT 22.11.2010
		MC 30.04.2010	PT 11.03.2010	SI 21.07.2010	PL 21.07.2010
(11) 1 875 474	(51) G11C 7/20	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	BG 21.10.2010	CY 21.07.2010
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	(11) 1 875 699	(51) H04L 27/26	GR 22.10.2010	LV 21.07.2010
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010	SE 21.07.2010	BE 21.07.2010
DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	BG 20.04.2010	CH 30.04.2010	IS 21.11.2010	NL 21.07.2010
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009				
IT 17.06.2009	GR 18.09.2009				

(11) 1 877 171	(51) B01J 2/08	CH 30.04.2010	LI 30.04.2010	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
(84) CH 31.05.2010	(84) LI 31.05.2010	CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	GR 23.01.2009	IE 22.10.2008
CY 31.03.2010	CZ 31.03.2010	DK 03.03.2010	EE 03.03.2010	IS 22.02.2009	IT 22.10.2008
DK 31.03.2010	EE 31.03.2010	FI 03.03.2010	GR 04.06.2010	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008
FI 31.03.2010	BE 31.05.2010	IE 26.04.2010	IS 03.07.2010	MC 31.05.2009	NL 22.10.2008
IE 31.03.2010	IS 31.07.2010	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	MC 30.04.2010	NL 03.03.2010	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009
MC 31.05.2010	NL 31.03.2010	PL 03.03.2010	RO 03.03.2010	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
PT 02.08.2010	SE 31.03.2010	SE 03.03.2010	SI 03.03.2010	(11) 1 877 551	(51) C12N 9/42
SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	SK 03.03.2010		(84) AT 28.10.2009	(84) BG 28.01.2010
(11) 1 877 173	(51) B01J 8/06	(11) 1 877 432	(51) C07K 14/47	CH 30.04.2010	LI 30.04.2010
(84) CZ 10.06.2009	(84) DK 10.06.2009	(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010	CY 28.10.2009	CZ 28.10.2009
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	CH 30.04.2010	LI 30.04.2010	EE 28.10.2009	IT 28.10.2009
IT 10.06.2009	GR 11.09.2009	CZ 07.04.2010	SK 07.04.2010	GR 29.01.2010	IE 27.04.2010
IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	CY 19.05.2010	BE 07.04.2010	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	DK 07.04.2010	EE 07.04.2010	LV 28.10.2009	MC 30.04.2010
PT 10.10.2009	SE 10.09.2009	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010
SI 10.06.2009		IE 20.04.2010	IS 07.08.2010	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009
		LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009
		MC 30.04.2010	NL 07.04.2010	(11) 1 877 552	(51) C12N 9/88
(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009	PL 07.04.2010	RO 07.04.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010
BG 05.11.2009	CH 30.04.2010	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	PT 15.11.2010	BG 14.10.2010
LI 30.04.2010	CZ 05.08.2009			CY 14.07.2010	IS 14.11.2010
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	(11) 1 877 457	(51) C08F 283/06	FI 14.07.2010	LV 14.07.2010
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	MC 31.08.2010	GR 15.10.2010
IT 05.08.2009	GR 06.11.2009	CH 30.04.2010	LI 30.04.2010	PL 14.07.2010	SE 14.07.2010
IE 26.04.2010	IS 05.12.2009	CZ 12.08.2009	DK 12.08.2009	SI 14.07.2010	
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009		
MC 30.04.2010	NL 05.08.2009	FI 12.08.2009	GR 13.11.2009	(11) 1 877 602	(51) D01D 10/02
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	IE 24.04.2010	IS 12.12.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009
RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	BG 26.11.2009	CH 31.03.2010
SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	MC 30.04.2010	NL 12.08.2009	LI 31.03.2010	CY 26.08.2009
		PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009
		RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009
		SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	FI 26.08.2009	GR 27.11.2009
(11) 1 877 268	(51) B60D 1/62	(11) 1 877 459	(51) C08G 18/10	IE 27.03.2010	IS 26.12.2009
(84) LT 15.09.2010	(84) SI 15.09.2010	(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
PL 15.09.2010	CY 15.09.2010	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	MC 31.03.2010	PL 26.08.2009
GR 16.12.2010	LV 15.09.2010	FI 21.10.2009	IT 21.10.2009	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009
SE 15.09.2010		GR 22.01.2010	BE 30.04.2010	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
		IE 21.10.2009	IS 21.02.2010	SK 26.08.2009	
(11) 1 877 317	(51) B65C 9/44	(11) 1 877 460	(51) C08G 18/66	(11) 1 877 613	(51) D06F 37/06
(84) BE 21.10.2009	(84) BG 21.01.2010	(84) AT 25.04.2009	(84) BE 30.04.2009	(84) PT 13.09.2010	(84) AT 12.05.2010
CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	EE 12.05.2010	RO 12.05.2010
CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	SK 12.05.2010	CY 19.05.2010
EE 21.10.2009	FI 21.10.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	BE 12.05.2010	DK 12.05.2010
GR 22.01.2010	IS 21.02.2010	IT 18.02.2009	GR 19.05.2009	FI 12.05.2010	GR 13.08.2010
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	IS 12.09.2010	LT 12.05.2010
MC 31.05.2010	PL 21.10.2009	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	LV 12.05.2010	NL 12.05.2010
PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	MC 30.04.2009	NL 18.02.2009	SE 12.05.2010	SI 12.05.2010
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009		
SK 21.10.2009		RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(11) 1 877 741	(51) G01J 1/06
		SK 21.10.2009	SK 18.02.2009	(84) FI 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
				SI 11.08.2010	PL 11.08.2010
				BG 11.11.2010	CY 11.08.2010
				IS 11.12.2010	GR 12.11.2010
				LV 11.08.2010	SE 11.08.2010
				LT 11.08.2010	NL 11.08.2010
				(11) 1 877 748	(51) G01L 5/16
				(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010
				PT 06.12.2010	SI 04.08.2010
				PL 04.08.2010	BG 04.11.2010
				CY 04.08.2010	FI 04.08.2010
				GR 05.11.2010	LV 04.08.2010
				SE 04.08.2010	IS 04.12.2010
				NL 04.08.2010	
(11) 1 877 405	(51) C07D 413/04	(11) 1 877 463	(51) C08G 63/06		
(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) SI 06.10.2010			
BE 03.03.2010	BG 03.06.2010				
		(11) 1 877 500	(51) C09C 3/10		
		(84) AT 22.10.2008	(84) BE 31.05.2009		
		BG 22.01.2009	CH 31.05.2010		
		LI 31.05.2010	CZ 22.10.2008		
		DK 22.10.2008	EE 22.10.2008		

RO 07.04.2010	SE 07.04.2010	(11) 1 880 470	(51) H03K 17/79	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010
SI 07.04.2010	SK 07.04.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009
(11) 1 880 198	(51) G01N 21/86	CZ 02.06.2010	CY 02.06.2010	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	BE 02.06.2010	EE 02.06.2010	(11) 1 881 643	(51) H04L 12/26
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	FI 02.06.2010	IT 02.06.2010	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	GR 03.09.2010	IS 02.10.2010	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
ES 05.10.2009	IT 24.06.2009	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
GR 25.09.2009	IS 24.10.2009	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	RO 02.06.2010	SE 02.06.2010	IT 15.04.2009	GR 16.07.2009
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	SI 02.06.2010	SK 02.06.2010	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009
PT 24.10.2009	SI 24.06.2009	(11) 1 880 521	(51) H04L 12/56	IE 15.06.2009	IS 15.08.2009
SK 24.06.2009		(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
(11) 1 880 221	(51) G01N 33/68	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	MC 30.06.2009	NL 15.04.2009
(84) LT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
SI 22.09.2010	PL 22.09.2010	IT 24.06.2009	GR 25.09.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
GR 23.12.2010	LV 22.09.2010	IE 24.06.2009	IS 24.10.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
SE 22.09.2010		LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	(11) 1 881 668	(51) H04L 29/06
(11) 1 880 325	(51) G06F 17/30	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 31.05.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009
BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009
DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	(11) 1 880 570	(51) H04Q 11/00	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010
FI 12.11.2008	IT 12.11.2008	(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	FI 28.10.2009	IT 28.10.2009
GR 13.02.2009	IE 12.11.2008	BG 27.04.2010	CH 31.05.2010	GR 29.01.2010	IE 19.12.2009
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	LI 31.05.2010	CY 27.01.2010	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009
LV 12.11.2008	MC 31.05.2009	CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	LV 28.10.2009	MC 01.07.2010
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	EE 27.01.2010	ES 08.05.2010	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	FI 27.01.2010	IT 27.01.2010	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	GR 28.04.2010	IS 27.05.2010	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009
SK 12.11.2008		LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	(11) 1 881 792	(51) A61B 17/68
(11) 1 880 365	(51) G07C 5/00	MC 31.05.2010	NL 27.01.2010	(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
(84) LT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	CZ 08.07.2009	DK 08.07.2009
SI 08.09.2010	PL 08.09.2010	RO 27.01.2010	SE 27.01.2010	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009
CY 08.09.2010	GR 09.12.2010	SI 27.01.2010	SK 27.01.2010	FI 08.07.2009	IT 08.07.2009
LV 08.09.2010	NL 08.09.2010	(11) 1 880 613	(51) A23C 20/00	GR 09.10.2009	IE 08.07.2009
(11) 1 880 391	(51) G11C 16/34	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009
BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	RO 08.07.2009	SI 08.07.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	FI 30.09.2009	IT 30.09.2009	SK 08.07.2009	
IT 22.07.2009	GR 23.10.2009	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	(11) 1 881 826	(51) A61K 31/404
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	LV 30.09.2009	MC 31.05.2010	(84) CY 14.07.2010	(84) IS 14.11.2010
LV 22.07.2009	PL 22.07.2009	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	LT 14.07.2010	
PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	(11) 1 881 886	(51) B28B 7/44
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009
SK 22.07.2009		SK 30.09.2009		BG 02.03.2010	CH 31.05.2010
(11) 1 880 428	(51) H01L 51/00	(11) 1 881 328	(51) G01N 33/84	LI 31.05.2010	CY 02.12.2009
(84) AT 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009
SI 22.09.2010	PL 22.09.2010	CZ 02.06.2010	SK 02.06.2010	EE 02.12.2009	FI 02.12.2009
GR 23.12.2010	LV 22.09.2010	CY 02.06.2010	IS 02.10.2010	IT 08.05.2010	IS 02.04.2010
(11) 1 880 445	(51) H01R 12/16	BE 02.06.2010	EE 02.06.2010	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
(84) AT 17.03.2010	(84) BG 17.06.2010	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	MC 31.05.2010	NL 02.12.2009
CH 30.04.2010	LI 30.04.2010	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009
CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009
DK 17.03.2010	EE 17.03.2010	RO 02.06.2010	SE 02.06.2010	(11) 1 881 929	(51) B65D 33/25
FI 17.03.2010	GR 18.06.2010	SI 02.06.2010		(84) PT 30.08.2010	(84) CH 31.05.2010
BE 30.04.2010	IE 17.03.2010	(11) 1 881 487	(51) G10L 19/02	LI 31.05.2010	CZ 28.04.2010
IS 17.07.2010	LT 17.03.2010	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	CY 19.05.2010	DK 28.04.2010
LV 17.03.2010	MC 30.04.2010	BG 25.02.2010	CH 31.05.2010	EE 28.04.2010	FI 28.04.2010
NL 17.03.2010	PL 17.03.2010	LI 31.05.2010	CY 25.11.2009	GR 29.07.2010	BE 31.05.2010
PT 19.07.2010	RO 17.03.2010	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	IE 28.04.2010	IS 28.08.2010
SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
SK 17.03.2010		FI 25.11.2009	IT 25.11.2009	MC 31.05.2010	NL 28.04.2010
		GR 26.02.2010	IS 25.03.2010	PL 28.04.2010	RO 28.04.2010
		LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010
		MC 31.05.2010	NL 25.11.2009		

SK 28.04.2010		RO 07.04.2010	SE 07.04.2010	(11) 1 882 287	(51) H01R 13/629
(11) 1 881 954	(51) C07C 209/08	SI 07.04.2010	SK 07.04.2010	(84) CH 31.03.2010	(84) LI 31.03.2010
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(11) 1 882 204	(51) G02B 13/14	IT 01.07.2009	GB 31.03.2010
CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(11) 1 882 316	(51) H04B 7/185
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	(84) AT 24.03.2010	(84) BG 24.06.2010
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	CZ 05.08.2009	DK 05.08.2009	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010
FI 16.09.2009	GR 17.12.2009	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	FI 05.08.2009	IT 05.08.2009	EE 24.03.2010	ES 05.07.2010
LV 16.09.2009	MC 31.05.2010	GR 06.11.2009	BE 31.05.2010	FI 24.03.2010	GR 25.06.2010
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	BE 31.05.2010	IE 24.03.2010
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	IS 24.07.2010	LT 24.03.2010
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	MC 31.05.2010	NL 05.08.2009	LV 24.03.2010	MC 31.05.2010
(11) 1 881 958	(51) C07C 243/38	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	NL 24.03.2010	PL 24.03.2010
(84) AT 09.09.2009	(84) CH 30.04.2010	RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	PT 26.07.2010	RO 24.03.2010
LI 30.04.2010	CY 09.09.2009	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	SE 24.03.2010	SI 24.03.2010
CZ 09.09.2009	DK 09.09.2009	(11) 1 882 223	(51) G06F 11/14	SK 24.03.2010	
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	(11) 1 882 333	(51) H04L 12/10
IT 27.04.2010	GR 10.12.2009	BG 19.11.2009	CH 30.04.2010	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
BE 30.04.2010	IE 27.04.2010	LI 30.04.2010	CY 19.08.2009	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
IS 09.01.2010	GB 27.04.2010	CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
MC 30.04.2010	PL 09.09.2009	FI 19.08.2009	IT 19.08.2009	IT 17.12.2008	GR 18.03.2009
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	GR 20.11.2009	IE 24.04.2010	IE 16.05.2009	IS 17.04.2009
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
SK 09.09.2009		LV 19.08.2009	MC 30.04.2010	MC 31.05.2009	NL 17.12.2008
(11) 1 881 979	(51) C07D 413/04	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
FI 11.08.2010	PT 13.12.2010	SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
SI 11.08.2010	PL 11.08.2010	(11) 1 882 245	(51) G08G 1/09	(11) 1 882 349	(51) H04L 29/08
BG 11.11.2010	CY 11.08.2010	(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010
GR 12.11.2010	LV 11.08.2010	BE 03.03.2010	BG 03.06.2010	PT 08.11.2010	PL 07.07.2010
SE 11.08.2010	BE 11.08.2010	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	BG 07.10.2010	CY 07.07.2010
IS 11.12.2010	NL 11.08.2010	CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	GR 08.10.2010	LV 07.07.2010
(11) 1 882 022	(51) C09J 4/00	DK 03.03.2010	EE 03.03.2010	BE 07.07.2010	IS 07.11.2010
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	ES 14.06.2010	FI 03.03.2010	NL 07.07.2010	SI 07.07.2010
BG 06.08.2009	CH 31.05.2010	IT 03.03.2010	GR 04.06.2010	(11) 1 882 752	(51) C22C 14/00
LI 31.05.2010	CZ 06.05.2009	IS 03.07.2010	LT 03.03.2010	(84) LT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010
DE 01.12.2009	DK 06.05.2009	LV 03.03.2010	MC 31.05.2010	PT 20.12.2010	SI 18.08.2010
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	PL 03.03.2010	RO 03.03.2010	PL 18.08.2010	BG 18.11.2010
FR 06.07.2009	IT 06.05.2009	SE 03.03.2010	SI 03.03.2010	CY 18.08.2010	GR 19.11.2010
GR 07.08.2009	IE 18.05.2009	SK 03.03.2010		LV 18.08.2010	SE 18.08.2010
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	(11) 1 882 262	(51) H01H 85/20	BE 18.08.2010	IS 18.12.2010
LV 06.05.2009	MC 31.05.2009	(84) ES 05.06.2009	(84) IT 25.02.2009	NL 18.08.2010	
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	(11) 1 882 278	(51) H01M 4/66	(11) 1 883 293	(51) A01K 11/00
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010	(84) IS 30.10.2010	(84) LT 30.06.2010
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	LV 30.06.2010	
SK 06.05.2009		CY 23.12.2009	CZ 23.12.2009	(11) 1 883 314	(51) A23K 1/16
(11) 1 882 059	(51) D02G 3/44	DK 23.12.2009	EE 23.12.2009	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010	ES 03.04.2010	FI 23.12.2009	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010
PT 08.11.2010	BG 07.10.2010	IT 23.12.2009	GR 24.03.2010	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
CY 07.07.2010	FI 07.07.2010	IE 23.12.2009	IS 23.04.2010	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
LV 07.07.2010	GR 08.10.2010	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	GR 10.12.2009	IS 09.01.2010
BE 07.07.2010	IS 07.11.2010	MC 31.05.2010	NL 23.12.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	PL 23.12.2009	PT 23.12.2009	MC 31.05.2010	NL 09.09.2009
SE 07.07.2010	SI 07.07.2010	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
(11) 1 882 067	(51) E04D 13/17	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	RO 09.09.2009	SI 09.09.2009
(84) PT 09.08.2010	(84) CH 31.05.2010	(11) 1 882 283	(51) H01M 10/052	SK 09.09.2009	
LI 31.05.2010	CY 19.05.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	(11) 1 883 380	(51) A61F 2/90
DK 07.04.2010	EE 07.04.2010	PT 27.12.2010	SI 25.08.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) BE 03.03.2010
ES 18.07.2010	FI 07.04.2010	PL 25.08.2010	BG 25.11.2010	BG 03.06.2010	CH 31.05.2010
GR 08.07.2010	BE 31.05.2010	CY 25.08.2010	IS 25.12.2010	LI 31.05.2010	CY 03.03.2010
IE 07.04.2010	IS 07.08.2010	GR 26.11.2010	SE 25.08.2010	CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010
LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	BE 25.08.2010	LT 25.08.2010	EE 03.03.2010	FI 03.03.2010
MC 31.05.2010	NL 07.04.2010	LV 25.08.2010	NL 25.08.2010	GR 04.06.2010	IS 03.07.2010

LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(11) 1 883 677	(51) C08L 23/14
MC 31.05.2010	PL 03.03.2010	(11) 1 883 576	(51) B64C 9/16	(84) BG 02.03.2010	(84) CH 31.05.2010
PT 05.07.2010	RO 03.03.2010	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	LI 31.05.2010	CY 02.12.2009
SE 03.03.2010	SI 03.03.2010	CH 30.04.2010	LI 30.04.2010	CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009
SK 03.03.2010		CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010
(11) 1 883 428	(51) A61K 49/04	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	FI 02.12.2009	GR 03.03.2010
(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	IE 16.09.2009	GR 17.12.2009	LV 02.12.2009	MC 31.05.2010
DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	IT 16.09.2009	IS 16.01.2010	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
IT 15.07.2009	GR 16.10.2009	MC 30.04.2010	NL 16.09.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	SK 02.12.2009	
LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	(11) 1 883 692	(51) C11D 3/00
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010
RO 15.07.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 883 588	(51) B65D 83/08	BG 20.04.2010	CH 30.04.2010
SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	(84) IT 21.04.2010		LI 30.04.2010	CY 20.01.2010
(11) 1 883 443	(51) A61M 25/09	(11) 1 883 594	(51) B65G 51/03	DE 03.11.2010	DK 20.01.2010
(84) AT 03.03.2010	(84) BE 03.03.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010
BG 03.06.2010	CH 31.05.2010	PT 29.11.2010	SI 28.07.2010	FI 20.01.2010	IT 20.01.2010
LI 31.05.2010	CY 03.03.2010	PL 28.07.2010	BG 28.10.2010	GR 21.04.2010	IE 18.04.2010
CZ 03.03.2010	EE 03.03.2010	CY 28.07.2010	FI 28.07.2010	IS 20.05.2010	GB 20.04.2010
ES 14.06.2010	FI 03.03.2010	GR 29.10.2010	LV 28.07.2010	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
GR 04.06.2010	IS 03.07.2010	SE 28.07.2010	IS 28.11.2010	MC 30.04.2010	NL 20.01.2010
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	NL 28.07.2010		PT 20.05.2010	RO 20.01.2010
MC 31.05.2010	PL 03.03.2010	(11) 1 883 605	(51) C01B 31/02	SE 20.01.2010	SI 20.01.2010
PT 05.07.2010	RO 03.03.2010	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	SK 20.01.2010	
SE 03.03.2010	SI 03.03.2010	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	(11) 1 883 756	(51) F16D 59/02
SK 03.03.2010		DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	(84) CH 31.05.2010	(84) LI 31.05.2010
(11) 1 883 450	(51) A61N 1/37	ES 27.12.2009	IT 16.09.2009	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009
(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	IE 28.04.2010	IS 16.01.2010	EE 30.09.2009	FI 30.09.2009
BG 09.03.2010	CH 30.04.2010	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	BE 31.05.2010	IE 30.09.2009
LI 30.04.2010	CY 09.12.2009	MC 30.04.2010	NL 16.09.2009	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	LV 30.09.2009	MC 31.05.2010
EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
FI 09.12.2009	GR 10.03.2010	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
IE 28.04.2010	IS 09.04.2010			SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
GB 28.04.2010	LT 09.12.2009	(11) 1 883 618	(51) C07C 211/30	SK 30.09.2009	
LV 09.12.2009	MC 30.04.2010	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(11) 1 883 869	(51) G05B 19/042
NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	BG 14.01.2010	CH 31.05.2010	(84) AT 10.02.2010	(84) BE 10.02.2010
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	LI 31.05.2010	CZ 14.10.2009	BG 10.05.2010	CH 31.05.2010
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	LI 31.05.2010	CY 10.02.2010
SK 09.12.2009		FI 14.10.2009	GR 15.01.2010	CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010
(11) 1 883 454	(51) A61Q 5/04	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	EE 10.02.2010	ES 21.05.2010
(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	LV 14.10.2009	MC 31.05.2010	FI 10.02.2010	GR 11.05.2010
BG 04.02.2010	CH 31.05.2010	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	IS 10.06.2010	LT 10.02.2010
LI 31.05.2010	CY 04.11.2009	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	LV 10.02.2010	MC 31.05.2010
CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	NL 10.02.2010	PL 10.02.2010
EE 04.11.2009	FI 04.11.2009	(11) 1 883 624	(51) C07C 261/00	PT 11.06.2010	RO 10.02.2010
GR 05.02.2010	IS 04.03.2010	(84) AT 07.04.2010	(84) CZ 07.04.2010	SE 10.02.2010	SI 10.02.2010
LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	CY 19.05.2010	BE 07.04.2010	SK 10.02.2010	
MC 31.05.2010	PL 04.11.2009	DK 07.04.2010	EE 07.04.2010	(11) 1 883 871	(51) G05B 19/409
PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	ES 18.07.2010	FI 07.04.2010	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	IT 07.04.2010	GR 08.07.2010	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
SK 04.11.2009		IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	RO 13.05.2009	DK 13.05.2009
(11) 1 883 544	(51) B60C 9/08	LV 07.04.2010	MC 31.05.2010	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 31.05.2009	NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	FI 13.05.2009	FR 15.07.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	PT 09.08.2010	RO 07.04.2010	IT 13.05.2009	GR 14.08.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	IE 26.05.2009	IS 13.09.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SK 07.04.2010		LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
IT 22.04.2009	GR 23.07.2009	(11) 1 883 640	(51) C07D 487/22	MC 31.05.2009	NL 13.05.2009
IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) EE 26.08.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	CY 26.08.2009	EE 26.08.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
MC 31.05.2009	NL 22.04.2009	IT 04.05.2010	LT 26.08.2009	SK 13.05.2009	
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	LV 26.08.2009		(11) 1 883 934	(51) H01C 7/12
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009			(84) AT 18.05.2009	(84) BE 31.05.2009

(11) 1 885 582	(51) B60R 21/16	(11) 1 885 658	(51) C03C 17/34	(11) 1 885 795	(51) C08L 23/08
(84) AT 18.05.2009	(84) BE 31.05.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	BG 27.04.2010	CH 30.04.2010	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	LI 30.04.2010	CY 27.01.2010	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
IT 22.04.2009	GR 23.07.2009	EE 27.01.2010	FI 27.01.2010	IT 31.12.2008	GR 01.04.2009
IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	GR 28.04.2010	IS 27.05.2010	IE 02.06.2009	IS 30.04.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
MC 31.05.2009	NL 22.04.2009	MC 30.04.2010	NL 27.01.2010	MC 30.06.2009	NL 31.12.2008
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PT 27.05.2010	RO 27.01.2010	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	SE 27.01.2010	SI 27.01.2010	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SK 27.01.2010		SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
(11) 1 885 584	(51) B60R 21/26	(11) 1 885 688	(51) C07C 231/18	(11) 1 885 805	(51) C09D 4/00
(84) AT 26.05.2009	(84) BE 31.05.2009	(84) AT 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	SI 22.09.2010	PL 22.09.2010	FI 21.07.2010	PT 22.11.2010
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	FI 22.09.2010	GR 23.12.2010	SI 21.07.2010	PL 21.07.2010
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	LV 22.09.2010	SE 22.09.2010	BG 21.10.2010	CY 21.07.2010
IT 19.11.2008	GR 20.02.2009			LV 21.07.2010	IS 21.11.2010
IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	(11) 1 885 724	(51) C07D 471/20	(11) 1 885 814	(51) C09J 7/02
LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	(84) CZ 23.06.2010	(84) CY 23.06.2010	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
MC 31.05.2009	NL 19.11.2008	EE 23.06.2010	FI 23.06.2010	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	IS 23.10.2010	LT 23.06.2010	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009
RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	LV 23.06.2010	RO 23.06.2010	IT 27.05.2009	GR 28.08.2009
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
		SK 23.06.2010		LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
(11) 1 885 603	(51) B65D 1/02	(11) 1 885 727	(51) C07D 491/10	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	BE 03.03.2010	BG 03.06.2010		
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	(11) 1 885 818	(51) C09K 11/06
FI 15.04.2009	IT 15.04.2009	CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) BE 13.01.2010
GR 16.07.2009	IE 30.05.2009	DK 03.03.2010	EE 03.03.2010	BG 13.04.2010	CH 31.05.2010
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	ES 14.06.2010	FI 03.03.2010	LI 31.05.2010	CY 13.01.2010
LV 15.04.2009	MC 31.05.2009	IT 03.03.2010	GR 04.06.2010	CZ 13.01.2010	DK 13.01.2010
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	IS 03.07.2010	LT 03.03.2010	EE 13.01.2010	ES 24.04.2010
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	LV 03.03.2010	MC 31.05.2010	FI 13.01.2010	GR 14.04.2010
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	NL 03.03.2010	PL 03.03.2010	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010
SK 15.04.2009		RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	LV 13.01.2010	MC 31.05.2010
		SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	NL 13.01.2010	PL 13.01.2010
(11) 1 885 614	(51) B65D 47/20	(11) 1 885 731	(51) C07F 7/18	PT 13.05.2010	RO 13.01.2010
(84) LT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	SE 13.01.2010	SI 13.01.2010
SI 08.09.2010	PL 08.09.2010	BG 11.02.2010	CH 31.05.2010		
CY 08.09.2010	GR 09.12.2010	LI 31.05.2010	CY 11.11.2009	(11) 1 885 834	(51) C11D 3/50
LV 08.09.2010	SE 08.09.2010	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
NL 08.09.2010		EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	BG 23.03.2010	CH 31.05.2010
(11) 1 885 622	(51) B65D 81/38	FI 11.11.2009	IT 11.11.2009	LI 31.05.2010	CY 23.12.2009
(84) LT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	GR 12.02.2010	IS 11.03.2010	CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009
PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010
PL 04.08.2010	BG 04.11.2010	MC 31.05.2010	PL 11.11.2009	FI 23.12.2009	IT 23.12.2009
CY 04.08.2010	GR 05.11.2010	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	GR 24.03.2010	IS 23.04.2010
SE 04.08.2010	IS 04.12.2010	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
LV 04.08.2010		SK 11.11.2009		MC 31.05.2010	NL 23.12.2009
(11) 1 885 623	(51) B65D 83/08	(11) 1 885 744	(51) C07K 14/00	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010
(84) SE 07.07.2010		(84) SI 06.10.2010		RO 23.12.2009	SE 23.12.2009
(11) 1 885 633	(51) B65G 25/02	(11) 1 885 761	(51) C08F 265/04	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009
(84) AT 24.03.2010	(84) BG 24.06.2010	(84) BG 24.05.2010	(84) CH 31.05.2010	(11) 1 885 852	(51) C12N 15/10
CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	LI 31.05.2010	CY 24.02.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010
CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	FI 25.08.2010	PT 27.12.2010
EE 24.03.2010	ES 05.07.2010	EE 24.02.2010	GR 25.05.2010	SI 25.08.2010	PL 25.08.2010
FI 24.03.2010	IT 24.03.2010	BE 31.05.2010	IE 24.02.2010	BG 25.11.2010	CY 25.08.2010
GR 25.06.2010	BE 31.05.2010	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	GR 26.11.2010	LV 25.08.2010
IE 24.03.2010	IS 24.07.2010	LV 24.02.2010	MC 31.05.2010	SE 25.08.2010	BE 25.08.2010
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	IS 25.12.2010	NL 25.08.2010
MC 31.05.2010	NL 24.03.2010	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010		
PL 24.03.2010	PT 26.07.2010	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010	(11) 1 885 873	(51) C12Q 1/56
RO 24.03.2010	SE 24.03.2010	SK 24.02.2010		(84) AT 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010
SI 24.03.2010	SK 24.03.2010				

SI 15.09.2010	PL 15.09.2010	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	SE 29.09.2010
CY 15.09.2010	FI 15.09.2010	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	(11) 1 886 223 (51) <i>G06F 15/02</i>
GR 16.12.2010	LV 15.09.2010	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	(84) BG 14.01.2010 (84) CZ 14.10.2009
SE 15.09.2010				DK 14.10.2009 EE 14.10.2009
(11) 1 885 880 (51) <i>C12Q 1/68</i>		(11) 1 886 036 (51) <i>F16C 21/00</i>		ES 25.01.2010 FI 14.10.2009
(84) AT 21.07.2010 (84) FI 21.07.2010		(84) LT 15.09.2010 (84) FI 15.09.2010		IT 14.10.2009 GR 15.01.2010
PT 22.11.2010 (84) SI 21.07.2010		SI 15.09.2010 PL 15.09.2010		IE 14.10.2009 IS 14.02.2010
PL 21.07.2010 BG 21.10.2010		CY 15.09.2010 GR 16.12.2010		LT 14.10.2009 LV 14.10.2009
CY 21.07.2010 IS 21.11.2010		LV 15.09.2010 SE 15.09.2010		MC 30.06.2010 PL 14.10.2009
GR 22.10.2010 BE 21.07.2010				PT 15.02.2010 RO 14.10.2009
LT 21.07.2010 LV 21.07.2010				SE 14.10.2009 SI 14.10.2009
				SK 14.10.2009
(11) 1 885 895 (51) <i>C22C 9/06</i>		(11) 1 886 051 (51) <i>F16K 11/044</i>		
(84) LT 18.08.2010 (84) FI 18.08.2010		(84) LT 04.08.2010 (84) FI 04.08.2010		(11) 1 886 260 (51) <i>G06K 17/00</i>
PT 20.12.2010 (84) SI 18.08.2010		PT 06.12.2010 (84) SI 04.08.2010		(84) AT 28.07.2010 (84) LT 28.07.2010
BG 18.11.2010 CY 18.08.2010		PL 04.08.2010 GR 05.11.2010		PT 29.11.2010 SI 28.07.2010
GR 19.11.2010 LV 18.08.2010		CY 04.08.2010 SE 04.08.2010		PL 28.07.2010 BG 28.10.2010
SE 18.08.2010 IS 18.12.2010		LV 04.08.2010 NL 04.08.2010		CY 28.07.2010 FI 28.07.2010
NL 18.08.2010		IS 04.12.2010		GR 29.10.2010 LV 28.07.2010
				SE 28.07.2010 BE 28.07.2010
(11) 1 885 898 (51) <i>C22C 21/10</i>		(11) 1 886 054 (51) <i>F16K 31/60</i>		IS 28.11.2010 NL 28.07.2010
(84) AT 29.09.2010 (84) LT 29.09.2010		(84) AT 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009		
SI 29.09.2010 (84) FI 29.09.2010		CH 30.04.2010 LI 30.04.2010		(11) 1 886 262 (51) <i>G06K 19/07</i>
GR 30.12.2010 LV 29.09.2010		CY 02.09.2009 CZ 02.09.2009		(84) AT 24.02.2010 (84) BE 24.02.2010
SE 29.09.2010		DK 02.09.2009 EE 02.09.2009		BG 24.05.2010 CH 31.05.2010
		ES 13.12.2009 FI 02.09.2009		LI 31.05.2010 CY 24.02.2010
(11) 1 885 902 (51) <i>C22F 1/14</i>		IT 02.09.2009 GR 03.12.2009		CZ 24.02.2010 DK 24.02.2010
(84) AT 05.05.2010 (84) CZ 05.05.2010		IE 05.04.2010 IS 02.01.2010		EE 24.02.2010 ES 04.06.2010
CY 19.05.2010 BE 05.05.2010		LT 02.09.2009 LV 02.09.2009		FI 24.02.2010 IT 24.02.2010
DK 05.05.2010 EE 05.05.2010		MC 30.04.2010 NL 02.09.2009		GR 25.05.2010 IS 24.06.2010
ES 16.08.2010 FI 05.05.2010		PL 02.09.2009 PT 04.01.2010		LV 24.02.2010 NL 24.02.2010
IT 05.05.2010 GR 06.08.2010		RO 02.09.2009 SE 02.09.2009		MC 31.05.2010 NL 24.02.2010
IS 05.09.2010 LT 05.05.2010		SI 02.09.2009 SK 02.09.2009		PL 24.02.2010 PT 25.06.2010
LV 05.05.2010 PL 05.05.2010				RO 24.02.2010 SE 24.02.2010
PT 06.09.2010 RO 05.05.2010				SI 24.02.2010 SK 24.02.2010
SE 05.05.2010 SI 05.05.2010				
SK 05.05.2010				(11) 1 886 264 (51) <i>G06K 19/077</i>
				(84) AT 17.03.2010 (84) BG 17.06.2010
(11) 1 885 917 (51) <i>C30B 25/14</i>		(11) 1 886 093 (51) <i>G01C 21/32</i>		CH 31.05.2010 LI 31.05.2010
(84) AT 04.08.2010 (84) LT 04.08.2010		(84) DE 01.12.2009 (84) FR 15.06.2009		CY 17.03.2010 CZ 17.03.2010
PT 06.12.2010 SI 04.08.2010		IT 15.04.2009		DK 17.03.2010 EE 17.03.2010
BG 04.11.2010 CY 04.08.2010				FI 17.03.2010 GR 18.06.2010
FI 04.08.2010 GR 05.11.2010		(11) 1 886 100 (51) <i>G01F 1/84</i>		BE 31.05.2010 IE 17.03.2010
LV 04.08.2010 BE 04.08.2010		(84) BG 08.10.2009 (84) CZ 08.07.2009		IS 17.07.2010 LT 17.03.2010
IS 04.12.2010 NL 04.08.2010		DK 08.07.2009 EE 08.07.2009		LV 17.03.2010 MC 31.05.2010
PL 04.08.2010		ES 19.10.2009 FI 08.07.2009		NL 17.03.2010 PL 17.03.2010
		IT 08.07.2009 GR 09.10.2009		PT 19.07.2010 RO 17.03.2010
(11) 1 885 996 (51) <i>E21B 47/10</i>		IE 08.07.2009 IS 08.11.2009		SE 17.03.2010 SI 17.03.2010
(84) AT 29.04.2009 (84) BE 29.04.2009		LT 08.07.2009 LV 08.07.2009		SK 17.03.2010
BG 29.07.2009 CZ 29.04.2009		NL 08.07.2009 PL 08.07.2009		
EE 29.04.2009 ES 09.08.2009		PT 09.11.2009 RO 08.07.2009		(11) 1 886 292 (51) <i>G08G 1/09</i>
FI 29.04.2009 IT 29.04.2009		SI 08.07.2009 SK 08.07.2009		(84) AT 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
GR 30.07.2009 IE 10.05.2009				CH 31.05.2010 LI 31.05.2010
IS 29.08.2009 LT 29.04.2009		(11) 1 886 113 (51) <i>G01N 31/00</i>		CZ 30.09.2009 DK 30.09.2009
LV 29.04.2009 MC 31.05.2009		(84) AT 18.08.2010 (84) LT 18.08.2010		EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
PL 29.04.2009 PT 29.08.2009		PT 20.12.2010 SI 18.08.2010		FI 30.09.2009 IT 30.09.2009
RO 29.04.2009 SE 29.07.2009		PL 18.08.2010 BG 18.11.2010		GR 31.12.2009 IS 30.01.2010
SI 29.04.2009 SK 29.04.2009		CY 18.08.2010 FI 18.08.2010		LV 30.09.2009 LV 30.09.2009
		GR 19.11.2010 LV 18.08.2010		MC 31.05.2010 PL 30.09.2009
(11) 1 885 999 (51) <i>F01D 17/16</i>		SE 18.08.2010 BE 18.08.2010		PT 01.02.2010 RO 30.09.2009
(84) IT 02.09.2009		IS 18.12.2010 NL 18.08.2010		SE 30.09.2009 SI 30.09.2009
				SK 30.09.2009
(11) 1 886 026 (51) <i>F04D 1/04</i>		(11) 1 886 140 (51) <i>G01N 33/53</i>		
(84) BG 23.03.2010 (84) CY 23.12.2009		(84) LT 18.08.2010 (84) SI 18.08.2010		(11) 1 886 293 (51) <i>G08G 1/09</i>
CZ 23.12.2009 DK 23.12.2009		CY 18.08.2010 LV 18.08.2010		(84) AT 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009
EE 23.12.2009 ES 03.04.2010		IS 18.12.2010		CH 31.05.2010 LI 31.05.2010
FI 23.12.2009 IT 23.12.2009				CZ 30.09.2009 DK 30.09.2009
GR 24.03.2010 IE 23.12.2009		(11) 1 886 177 (51) <i>G02B 21/34</i>		EE 30.09.2009 ES 10.01.2010
IS 23.04.2010 LT 23.12.2009		(84) AT 29.09.2010 (84) LT 29.09.2010		GR 31.12.2009 IS 30.01.2010
LV 23.12.2009 NL 23.12.2009		SI 29.09.2010 FI 29.09.2010		
		GR 30.12.2010 LV 29.09.2010		

MC 31.05.2010	NL 12.05.2010	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
PL 12.05.2010	RO 12.05.2010	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	MC 31.05.2010	NL 09.12.2009
SE 12.05.2010	SI 12.05.2010	SK 16.12.2009		PL 09.12.2009	PT 09.04.2010
(11) 1 887 567	(51) G10L 19/14	(11) 1 888 045	(51) A61K 9/50	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009
(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009
PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	SI 08.09.2010	PL 08.09.2010		
PL 14.07.2010	BG 14.10.2010	CY 08.09.2010	GR 09.12.2010	(11) 1 888 167	(51) A61N 1/368
IS 14.11.2010	GR 15.10.2010	SE 08.09.2010	LT 08.09.2010	(84) AT 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010
SE 14.07.2010	BE 14.07.2010	LV 08.09.2010	NL 08.09.2010	CZ 16.06.2010	CY 16.06.2010
LT 14.07.2010	LV 14.07.2010			IS 16.10.2010	BE 16.06.2010
NL 14.07.2010				EE 16.06.2010	FI 16.06.2010
		(11) 1 888 058	(51) A61K 31/34	GR 17.09.2010	LT 16.06.2010
(11) 1 887 704	(51) H04Q 1/10	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	LV 16.06.2010	NL 16.06.2010
(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009	PL 16.06.2010	RO 16.06.2010
BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	SE 16.06.2010	SI 16.06.2010
DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	SK 16.06.2010	
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	IT 20.05.2009	GR 21.08.2009		
IT 14.10.2009	GR 15.01.2010	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	(11) 1 888 202	(51) B01D 46/24
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	IE 07.06.2009	IS 20.09.2009	(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010
LV 14.10.2009	PL 14.10.2009	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	PT 22.11.2010	SI 21.07.2010
PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	MC 30.06.2009	NL 20.05.2009	PL 21.07.2010	BG 21.10.2010
SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	CY 21.07.2010	IS 21.11.2010
		RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	GR 22.10.2010	BE 21.07.2010
		SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	LT 21.07.2010	LV 21.07.2010
(11) 1 887 733	(51) H04L 12/24			NL 21.07.2010	
(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009	(11) 1 888 069	(51) A61K 47/48		
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	(11) 1 888 255	(51) B05B 15/06
CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	BG 23.03.2010	CY 23.12.2009
FI 26.08.2009	IT 26.08.2009	EE 02.12.2009	FI 02.12.2009	CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009
GR 27.11.2009	IE 21.12.2009	IT 17.05.2010	GR 03.03.2010	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	FI 23.12.2009	IT 23.12.2009
LV 26.08.2009	MC 01.07.2010	LV 02.12.2009	MC 31.05.2010	GR 24.03.2010	IS 23.04.2010
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	MC 30.06.2010	NL 23.12.2009
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010
SK 26.08.2009		SK 02.12.2009		RO 23.12.2009	SE 23.12.2009
				SI 23.12.2009	SK 23.12.2009
(11) 1 887 898	(51) A42B 3/32	(11) 1 888 127	(51) A61L 2/08		
(84) AT 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010	(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	(11) 1 888 256	(51) B05B 17/06
CZ 16.06.2010	CY 16.06.2010	BG 27.04.2010	CH 31.05.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010
EE 16.06.2010	FI 16.06.2010	LI 31.05.2010	CY 27.01.2010	PT 08.11.2010	PL 07.07.2010
GR 17.09.2010	IE 16.06.2010	CZ 27.01.2010	EE 27.01.2010	BG 07.10.2010	CY 07.07.2010
IS 16.10.2010	LT 16.06.2010	FI 27.01.2010	GR 28.04.2010	IS 07.11.2010	GR 08.10.2010
LV 16.06.2010	PL 16.06.2010	IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	SE 07.07.2010	BE 07.07.2010
RO 16.06.2010	SE 16.06.2010	LV 27.01.2010	MC 31.05.2010	LT 07.07.2010	LV 07.07.2010
SI 16.06.2010	SK 16.06.2010	PT 27.05.2010	RO 27.01.2010	NL 07.07.2010	SI 07.07.2010
		SI 27.01.2010	SK 27.01.2010		
(11) 1 887 990	(51) A61F 2/46	(11) 1 888 129	(51) A61L 9/014	(11) 1 888 269	(51) B21D 24/02
(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	(84) CH 31.05.2010	(84) LI 31.05.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010
CZ 09.06.2010	SK 09.06.2010	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	BG 20.04.2010	CY 20.01.2010
CY 09.06.2010	IS 09.10.2010	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
BE 09.06.2010	EE 09.06.2010	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010
FI 09.06.2010	IT 09.06.2010	GR 17.12.2009	BE 31.05.2010	FI 20.01.2010	MC 31.08.2010
GR 10.09.2010	LT 09.06.2010	IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	GR 21.04.2010	IS 20.05.2010
LV 09.06.2010	NL 09.06.2010	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
PL 09.06.2010	RO 09.06.2010	MC 31.05.2010	PL 16.09.2009	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010
SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010
		SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	SE 20.01.2010	SI 20.01.2010
		SK 16.09.2009		SK 20.01.2010	
(11) 1 888 020	(51) A61K 8/49	(11) 1 888 144	(51) A61M 5/14	(11) 1 888 272	(51) B22C 9/06
(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009
BG 16.03.2010	CH 30.04.2010	BG 09.03.2010	CH 31.05.2010	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009
LI 30.04.2010	CY 16.12.2009	LI 31.05.2010	CY 09.12.2009	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010
CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009	FI 28.10.2009	IT 28.10.2009
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	GR 29.01.2010	IE 28.10.2009
FI 16.12.2009	IT 16.12.2009	FI 09.12.2009	IT 09.12.2009	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009
GR 17.03.2010	IE 20.04.2010	GR 10.03.2010	IS 09.04.2010	LV 28.10.2009	MC 30.06.2010
IS 16.04.2010	LT 16.12.2009			PT 01.03.2010	RO 28.10.2009
LV 16.12.2009	MC 30.04.2010				
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009				

SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	PL 23.06.2010	RO 23.06.2010
SK 28.10.2009		IT 29.07.2009	GR 30.10.2009	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010
(11) 1 888 285	(51) B23F 21/02	IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	(11) 1 888 439	(51) B65H 19/10
(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	(84) BG 30.03.2010	(84) CH 30.04.2010
CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	LI 30.04.2010	CY 30.12.2009
EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009
FI 02.12.2009	IT 02.12.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	EE 30.12.2009	FI 30.12.2009
GR 03.03.2010	IE 02.12.2009			GR 31.03.2010	IE 30.12.2009
IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	(11) 1 888 389	(51) B60T 17/18	IS 30.04.2010	GB 04.04.2010
LV 02.12.2009	MC 30.06.2010	(84) CH 31.05.2010	(84) LI 31.05.2010	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	CY 31.03.2010	CZ 31.03.2010	MC 30.04.2010	PT 30.04.2010
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	DK 31.03.2010	EE 31.03.2010	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	ES 12.07.2010	FI 31.03.2010	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009
SK 02.12.2009		BE 31.05.2010	IE 31.03.2010		
(11) 1 888 363	(51) B60K 20/06	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	(11) 1 888 452	(51) B67D 5/32
(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010	LV 31.03.2010	MC 31.05.2010	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
BG 03.06.2010	CH 31.05.2010	NL 31.03.2010	PL 31.03.2010	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009
LI 31.05.2010	CY 03.03.2010	PT 02.08.2010	RO 31.03.2010	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010	SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	FI 21.01.2009	IT 21.01.2009
EE 03.03.2010	ES 14.06.2010			GR 22.04.2009	IE 26.04.2009
FI 03.03.2010	IT 03.03.2010	(11) 1 888 412	(51) B65D 5/46	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
GR 04.06.2010	BE 31.05.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	LV 21.01.2009	MC 30.04.2009
IE 03.03.2010	IS 03.07.2010	FI 04.08.2010	PT 06.12.2010	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	SI 04.08.2010	PL 04.08.2010	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
MC 31.05.2010	NL 03.03.2010	BG 04.11.2010	CY 04.08.2010	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
PL 03.03.2010	RO 03.03.2010	GR 05.11.2010	LV 04.08.2010	SK 21.01.2009	
SE 03.03.2010	SI 03.03.2010	SE 04.08.2010	BE 04.08.2010		
SK 03.03.2010		IS 04.12.2010		(11) 1 888 535	(51) C07D 239/30
				(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
(11) 1 888 372	(51) B60R 16/00	(11) 1 888 414	(51) B65D 5/72	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008
(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) CZ 02.06.2010	(84) CY 02.06.2010	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009	EE 02.06.2010	GR 03.09.2010	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	IS 02.10.2010	LT 02.06.2010	IT 19.11.2008	GR 20.02.2009
FI 19.08.2009	IT 19.08.2009	LV 02.06.2010	MC 30.06.2010	IE 02.05.2009	IS 19.03.2009
GR 20.11.2009	IE 19.08.2009	RO 02.06.2010	SI 02.06.2010	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	SK 02.06.2010		MC 31.05.2009	PL 19.11.2008
LV 19.08.2009	NL 19.08.2009			PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	(11) 1 888 421	(51) B65D 47/30	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
RO 19.08.2009	SI 19.08.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	SK 19.11.2008	
SK 19.08.2009		BG 28.01.2010	CH 31.05.2010		
		LI 31.05.2010	CY 28.10.2009	(11) 1 888 536	(51) C07D 239/30
		CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	(84) AT 28.04.2010	(84) CH 31.05.2010
		EE 28.10.2009	FI 28.10.2009	LI 31.05.2010	CY 26.05.2010
		GR 29.01.2010	IS 28.02.2010	BE 28.04.2010	DK 28.04.2010
		LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	EE 28.04.2010	ES 08.08.2010
		MC 31.05.2010	PL 28.10.2009	FI 28.04.2010	IT 28.04.2010
		PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	GR 29.07.2010	IS 28.08.2010
		SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
		SK 28.10.2009		MC 31.05.2010	NL 28.04.2010
				PT 30.08.2010	RO 28.04.2010
				SE 28.04.2010	SI 28.04.2010
				(11) 1 888 545	(51) C07D 277/20
				(84) LT 25.08.2010	(84) BG 25.11.2010
				CY 25.08.2010	LV 25.08.2010
				SE 25.08.2010	IS 25.12.2010
				(11) 1 888 614	(51) C07J 9/00
				(84) BG 30.03.2010	(84) CY 30.12.2009
				CZ 30.12.2009	EE 30.12.2009
				FI 30.12.2009	IT 19.05.2010
				IS 30.04.2010	LT 30.12.2009
				LV 30.12.2009	MC 31.05.2010
				PL 30.12.2009	PT 30.04.2010
				RO 30.12.2009	SI 30.12.2009
				SK 30.12.2009	
				(11) 1 888 631	(51) C07K 14/51
				(84) CH 31.05.2010	(84) LI 31.05.2010
				CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009

DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	(11) 1 888 737	(51) C11D 17/04	GR 09.01.2009	CH 30.06.2009
ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	LI 30.06.2009	IE 08.10.2008
IT 23.09.2009	GR 24.12.2009	BG 02.03.2010	CH 31.05.2010	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
BE 31.05.2010	IE 23.09.2009	LI 31.05.2010	CY 02.12.2009	LV 08.10.2008	MC 30.06.2009
IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
LV 23.09.2009	MC 31.05.2010	EE 02.12.2009	FI 02.12.2009	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
NL 23.09.2009	PL 23.09.2009	GR 03.03.2010	IS 02.04.2010	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	SK 08.10.2008	
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	MC 31.05.2010	NL 02.12.2009	(11) 1 888 943	(51) F16H 3/72
SK 23.09.2009		PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010
(11) 1 888 658	(51) C08F 20/34	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	BG 17.05.2010	CH 31.05.2010
(84) AT 08.07.2009	(84) BE 08.07.2009	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	LI 31.05.2010	CY 17.02.2010
BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009	(11) 1 888 740	(51) C12N 1/20	CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009	EE 17.02.2010	ES 28.05.2010
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	FI 17.02.2010	IT 17.02.2010
IT 08.07.2009	GR 09.10.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	GR 18.05.2010	IS 17.06.2010
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	IT 21.10.2009	GR 22.01.2010	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010
LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	IE 21.10.2009	IS 21.02.2010	MC 31.05.2010	NL 17.02.2010
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	PL 17.02.2010	PT 17.06.2010
RO 08.07.2009	SI 08.07.2009	MC 30.06.2010	PL 21.10.2009	RO 17.02.2010	SE 17.02.2010
SK 08.07.2009		PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	SI 17.02.2010	SK 17.02.2010
(11) 1 888 661	(51) C08F 220/54	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	(11) 1 888 948	(51) F16H 61/30
(84) AT 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010	(11) 1 888 746	(51) C12N 15/10	(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009
SI 22.09.2010	FI 22.09.2010	(84) AT 17.03.2010	(84) BE 17.03.2010	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
LV 22.09.2010	GR 23.12.2010	BG 17.06.2010	CY 17.03.2010	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
PL 22.09.2010	SE 22.09.2010	CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010	IT 14.10.2009	GR 15.01.2010
(11) 1 888 664	(51) C08G 18/18	EE 17.03.2010	ES 28.06.2010	IE 14.10.2009	IS 14.02.2010
(84) BG 24.05.2010	(84) CH 31.05.2010	FI 17.03.2010	IT 17.03.2010	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009
LI 31.05.2010	CY 24.02.2010	GR 18.06.2010	IS 17.07.2010	MC 30.06.2010	PL 14.10.2009
CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
EE 24.02.2010	FI 24.02.2010	MC 30.06.2010	NL 17.03.2010	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
IT 24.02.2010	GR 25.05.2010	PL 17.03.2010	PT 19.07.2010	(11) 1 888 949	(51) F16J 15/08
BE 31.05.2010	IE 24.02.2010	RO 17.03.2010	SE 17.03.2010	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	SI 17.03.2010	SK 17.03.2010	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
LV 24.02.2010	MC 31.05.2010	(11) 1 888 761	(51) C12P 21/00	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	(84) LT 29.09.2010	(84) SI 29.09.2010	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
PT 25.06.2010	RO 24.02.2010	LV 29.09.2010		IT 29.04.2009	GR 30.07.2009
SE 24.02.2010	SI 24.02.2010	(11) 1 888 885	(51) F01N 3/021	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009
SK 24.02.2010		(84) AT 20.01.2010	(84) BG 20.04.2010	IE 06.06.2009	IS 29.08.2009
(11) 1 888 665	(51) C08G 18/28	(84) CH 31.05.2010	(84) LI 31.05.2010	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
(84) LT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	CY 20.01.2010	CZ 20.01.2010	MC 30.06.2009	NL 29.04.2009
PT 27.12.2010	SI 25.08.2010	DK 20.01.2010	EE 20.01.2010	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
PL 25.08.2010	BG 25.11.2010	ES 01.05.2010	FI 20.01.2010	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
CY 25.08.2010	GR 26.11.2010	IT 20.01.2010	GR 21.04.2010	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
LV 25.08.2010	IS 25.12.2010	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	(11) 1 888 954	(51) F16K 24/04
(11) 1 888 705	(51) C09K 9/02	LV 20.01.2010	MC 31.05.2010	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	BG 01.07.2009	CH 31.05.2010
FI 18.08.2010	PT 20.12.2010	RO 20.01.2010	SI 20.01.2010	LI 31.05.2010	CZ 01.04.2009
SI 18.08.2010	PL 18.08.2010	SK 20.01.2010		DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
BG 18.11.2010	CY 18.08.2010	(11) 1 888 927	(51) F16C 11/06	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
GR 19.11.2010	LV 18.08.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	IT 01.04.2009	GR 02.07.2009
SE 18.08.2010	BE 18.08.2010	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	IE 18.05.2009	IS 01.08.2009
IS 18.12.2010	NL 18.08.2010	CZ 09.06.2010	CY 09.06.2010	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
(11) 1 888 733	(51) C11D 3/37	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	MC 31.05.2009	NL 01.04.2009
(84) PT 26.07.2010	(84) BG 24.06.2010	IE 09.06.2010	IS 09.10.2010	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
DK 24.03.2010	EE 24.03.2010	MC 30.06.2010	NL 09.06.2010	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
FI 24.03.2010	IT 18.05.2010	PL 09.06.2010	SE 09.06.2010	(11) 1 888 955	(51) F16K 24/04
GR 25.06.2010	BE 31.05.2010	SI 09.06.2010	SK 09.06.2010	(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009
IE 24.03.2010	IS 24.07.2010	(11) 1 888 937	(51) F16F 1/44	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	(84) AT 07.06.2009	(84) BE 30.06.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
MC 31.05.2010	NL 24.03.2010	BG 08.01.2009	DK 08.10.2008	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
RO 24.03.2010	SE 24.03.2010	EE 08.10.2008	FI 08.10.2008	IT 22.07.2009	GR 23.10.2009
SI 24.03.2010	SK 24.03.2010			IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
				LV 22.07.2009	NL 22.07.2009

PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	SK 25.02.2009		DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	(11) 1 889 068	(51) G01N 33/574	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	IT 05.08.2009	GR 06.11.2009
(11) 1 888 956	(51) F16K 31/06	PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	BG 11.11.2010	CY 11.08.2010	LV 05.08.2009	PL 05.08.2009
BG 02.03.2010	CH 31.05.2010	FI 11.08.2010	LV 11.08.2010	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009
LI 31.05.2010	CY 02.12.2009	GR 12.11.2010	BE 11.08.2010	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	IS 11.12.2010	NL 11.08.2010	SK 05.08.2009	
EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	PL 11.08.2010	SE 11.08.2010	(11) 1 889 241	(51) G08G 1/09
FI 02.12.2009	IT 02.12.2009	(11) 1 889 073	(51) G01N 33/68	(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009
GR 03.03.2010	IS 02.04.2010	(84) AT 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	CY 26.05.2010	BE 26.05.2010	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
MC 31.05.2010	NL 02.12.2009	DK 26.05.2010	EE 26.05.2010	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	FI 26.05.2010	IT 26.05.2010	IT 01.07.2009	GR 02.10.2009
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	GR 27.08.2010	IS 26.09.2010	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
SK 02.12.2009		LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	LV 01.07.2009	PL 01.07.2009
(11) 1 888 970	(51) F24C 7/00	MC 30.06.2010	NL 26.05.2010	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	PL 26.05.2010	PT 27.09.2010	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	RO 26.05.2010	SE 26.05.2010	SK 01.07.2009	
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	SI 26.05.2010	SK 26.05.2010	(11) 1 889 257	(51) G10L 21/02
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	(11) 1 889 078	(51) G01R 15/18	(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010
IT 05.11.2008	GR 06.02.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	FI 14.07.2010	PT 15.11.2010
CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	BG 21.01.2010	CH 31.05.2010	PL 14.07.2010	BG 14.10.2010
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	LI 31.05.2010	CZ 21.10.2009	CY 14.07.2010	GR 15.10.2010
LV 05.11.2008	MC 30.06.2009	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	LV 14.07.2010	SE 14.07.2010
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	BE 14.07.2010	IS 14.11.2010
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	GR 22.01.2010	IS 21.02.2010	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	(11) 1 889 276	(51) H01H 85/042
(11) 1 888 992	(51) F28D 1/02	MC 31.05.2010	PL 21.10.2009	(84) AT 07.06.2009	(84) BE 30.06.2009
(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	SK 21.10.2009		ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
FR 02.06.2009	IT 01.04.2009	(11) 1 889 106	(51) G02B 6/125	GR 16.01.2009	CH 30.06.2009
GR 02.07.2009	IE 01.04.2009	(84) AT 01.09.2010	(84) LT 01.09.2010	LI 30.06.2009	IE 15.10.2008
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	SI 01.09.2010	CY 01.09.2010	IS 15.02.2009	IT 15.10.2008
LV 01.04.2009	MC 31.05.2009	FI 01.09.2010	LV 01.09.2010	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	GR 02.12.2010	NL 01.09.2010	MC 30.06.2009	NL 15.10.2008
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	PL 01.09.2010	SE 01.09.2010	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(11) 1 889 155	(51) G06F 9/44	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009
SK 01.04.2009		(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
(11) 1 889 022	(51) G01L 7/08	PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	(11) 1 889 279	(51) H01J 37/32
(84) LT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	PL 04.08.2010	BG 04.11.2010	(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009
SI 08.09.2010	PL 08.09.2010	CY 04.08.2010	FI 04.08.2010	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
CY 08.09.2010	GR 09.12.2010	GR 05.11.2010	LV 04.08.2010	CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009
LV 08.09.2010	SE 08.09.2010	SE 04.08.2010	BE 04.08.2010	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009
NL 08.09.2010		IS 04.12.2010	NL 04.08.2010	FI 26.08.2009	IT 26.08.2009
(11) 1 889 046	(51) G01N 29/02	(11) 1 889 194	(51) G06F 17/50	GR 27.11.2009	IS 26.12.2009
(84) LT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
BG 04.11.2010	CY 04.08.2010	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009
GR 05.11.2010	LV 04.08.2010	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
SE 04.08.2010	IS 04.12.2010	IT 29.04.2009	GR 30.07.2009	SK 26.08.2009	
NL 04.08.2010		IE 18.05.2009	IS 29.08.2009	(11) 1 889 308	(51) H01L 45/00
(11) 1 889 050	(51) G01N 33/00	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	MC 31.05.2009	NL 29.04.2009	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
IT 25.02.2009	IE 10.05.2009	(11) 1 889 202	(51) G06K 7/00	IT 02.09.2009	GR 03.12.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	(84) FI 22.09.2010		IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
LV 25.02.2009	MC 31.05.2009	(11) 1 889 240	(51) G08G 1/09	LV 02.09.2009	MC 31.05.2010
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009			SE 02.09.2009	SI 02.09.2009

SK 02.09.2009		(11) 1 889 419	(51) H04L 12/56	GR 26.11.2010	LV 25.08.2010
(11) 1 889 310	(51) H01M 2/36	(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009	SE 25.08.2010	BE 25.08.2010
(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	IS 25.12.2010	NL 25.08.2010
PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	(11) 1 889 827	(51) C07D 295/02
PL 04.08.2010	BG 04.11.2010	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010
CY 04.08.2010	FI 04.08.2010	IT 22.07.2009	GR 23.10.2009	PT 27.12.2010	SI 25.08.2010
GR 05.11.2010	LV 04.08.2010	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	PL 25.08.2010	BG 25.11.2010
SE 04.08.2010	BE 04.08.2010	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	CY 25.08.2010	IS 25.12.2010
IS 04.12.2010	NL 04.08.2010	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	GR 26.11.2010	SE 25.08.2010
(11) 1 889 333	(51) H01R 13/447	RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	BE 25.08.2010	LT 25.08.2010
(84) LT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	LV 25.08.2010	NL 25.08.2010
PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	(11) 1 889 422	(51) H04L 12/56	(11) 1 889 857	(51) C08F 220/52
PL 14.07.2010	BG 14.10.2010	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010
CY 14.07.2010	GR 15.10.2010	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	FI 21.07.2010	PT 22.11.2010
LV 14.07.2010	SE 14.07.2010	CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009	SI 21.07.2010	PL 21.07.2010
IS 14.11.2010	NL 14.07.2010	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	BG 21.10.2010	CY 21.07.2010
(11) 1 889 361	(51) H03K 3/42	FI 19.08.2009	IT 19.08.2009	GR 22.10.2010	LV 21.07.2010
(84) AT 06.01.2010	(84) BE 06.01.2010	GR 20.11.2009	IS 19.12.2009	SE 21.07.2010	BE 21.07.2010
BG 06.04.2010	CY 06.01.2010	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	IS 21.11.2010	NL 21.07.2010
CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(11) 1 889 907	(51) C12N 15/09
EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
FI 06.01.2010	IT 06.01.2010	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
GR 07.04.2010	IS 06.05.2010	SK 19.08.2009	(11) 1 889 443	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	(84) AT 24.02.2010	(51) H04L 29/06	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
MC 30.06.2010	NL 06.01.2010	BG 24.05.2010	(84) BE 24.02.2010	IT 02.09.2009	GR 03.12.2009
PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	CZ 24.02.2010	CY 24.02.2010	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
RO 06.01.2010	SE 06.01.2010	EE 24.02.2010	DK 24.02.2010	LV 02.09.2009	MC 31.05.2010
SI 06.01.2010	SK 06.01.2010	FI 24.02.2010	ES 04.06.2010	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
(11) 1 889 362	(51) H03K 3/42	GR 25.05.2010	IT 24.02.2010	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
(84) AT 06.01.2010	(84) BE 06.01.2010	LT 24.02.2010	IS 24.06.2010	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
BG 06.04.2010	CY 06.01.2010	MC 31.05.2010	LV 24.02.2010	SK 02.09.2009	(11) 1 890 234
CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010	PT 25.06.2010	PL 24.02.2010	(84) AT 11.11.2009	(51) G06F 11/22
EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	SI 24.02.2010	RO 24.02.2010	BG 11.02.2010	(84) BE 11.11.2009
FI 06.01.2010	IT 06.01.2010	(11) 1 889 483	(51) H04N 7/24	CZ 11.11.2009	CY 11.11.2009
GR 07.04.2010	IS 06.05.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	EE 11.11.2009	DK 11.11.2009
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	FI 11.08.2010	PT 13.12.2010	FI 11.11.2009	ES 22.02.2010
MC 30.06.2010	NL 06.01.2010	SI 11.08.2010	BG 11.11.2010	GR 12.02.2010	IT 11.11.2009
PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	CY 11.08.2010	GR 12.11.2010	LT 11.11.2009	IS 11.03.2010
RO 06.01.2010	SE 06.01.2010	LV 11.08.2010	SE 11.08.2010	MC 30.06.2010	LV 11.11.2009
SI 06.01.2010	SK 06.01.2010	IS 11.12.2010	(11) 1 889 497	PT 11.03.2010	PL 11.11.2009
(11) 1 889 366	(51) H03L 7/00	(84) AT 25.08.2010	(51) H04W 64/00	SE 11.11.2009	RO 11.11.2009
(84) AT 07.04.2010	(84) CZ 07.04.2010	PT 27.12.2010	(84) LT 25.08.2010	SK 11.11.2009	SI 11.11.2009
CY 26.05.2010	BE 07.04.2010	PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	(11) 1 890 454	(51) H04L 29/02
DK 07.04.2010	EE 07.04.2010	CY 25.08.2010	BG 25.11.2010	(84) AT 24.03.2010	(84) BE 24.03.2010
ES 18.07.2010	FI 07.04.2010	LV 25.08.2010	GR 26.11.2010	BG 24.06.2010	CZ 24.03.2010
IT 07.04.2010	GR 08.07.2010	IS 25.12.2010	BE 25.08.2010	DK 24.03.2010	EE 24.03.2010
IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	(11) 1 889 506	(51) H04W 4/02	ES 05.07.2010	IT 24.03.2010
LV 07.04.2010	MC 30.06.2010	(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009	GR 25.06.2010	IS 24.07.2010
NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010
PT 09.08.2010	RO 07.04.2010	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	MC 30.06.2010	NL 24.03.2010
SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	PL 24.03.2010	PT 26.07.2010
SK 07.04.2010	(11) 1 889 388	IT 01.07.2009	GR 02.10.2009	RO 24.03.2010	SI 24.03.2010
(84) AT 02.12.2009	(51) H04J 3/06	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	SK 24.03.2010	(11) 1 890 559
CY 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010	LV 01.07.2009	NL 01.07.2009	(84) CH 31.05.2010	(51) A23L 1/317
DK 02.12.2009	CZ 02.12.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	(84) CY 31.03.2010	(84) LI 31.05.2010
FI 02.12.2009	EE 02.12.2009	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009	FI 31.03.2010	EE 31.03.2010
BE 31.05.2010	GR 03.03.2010	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	LT 31.03.2010	IS 31.07.2010
IS 02.04.2010	IE 02.12.2009	(11) 1 889 511	(51) H04R 7/14	MC 31.05.2010	LV 31.03.2010
LV 02.12.2009	LT 02.12.2009	(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010	SI 31.03.2010	SE 31.03.2010
NL 02.12.2009	MC 31.05.2010	PT 27.12.2010	SI 25.08.2010	(11) 1 890 600	(51) A61B 5/103
PT 02.04.2010	PL 02.12.2009	PL 25.08.2010	BG 25.11.2010	(84) LT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010
SE 02.12.2009	RO 02.12.2009	CY 25.08.2010	FI 25.08.2010	PT 08.11.2010	PL 07.07.2010
SK 02.12.2009	SI 02.12.2009				

BG 07.10.2010	CY 07.07.2010	PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	FI 25.02.2009	GR 26.05.2009
GR 08.10.2010	LV 07.07.2010	PL 21.07.2010	BG 21.10.2010	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009
SE 07.07.2010	IS 07.11.2010	CY 21.07.2010	FI 21.07.2010	IE 25.02.2009	IS 25.06.2009
NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	GR 22.10.2010	LV 21.07.2010	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009
(11) 1 890 608	(51) A61B 10/00	SE 21.07.2010	IS 21.11.2010	MC 30.06.2009	NL 25.02.2009
(84) LT 08.09.2010	(84) SI 08.09.2010	NL 21.07.2010		PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
CY 08.09.2010	LV 08.09.2010	(11) 1 890 804	(51) B01J 20/12	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
(11) 1 890 612	(51) A61B 17/12	(84) SI 06.10.2010		SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	(11) 1 890 822	(51) B05B 5/00	(11) 1 890 938	(51) B65B 1/18
CZ 09.06.2010	CY 09.06.2010	(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
BE 09.06.2010	EE 09.06.2010	BG 27.04.2010	CH 31.05.2010	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009
FI 09.06.2010	IT 09.06.2010	LI 31.05.2010	CY 27.01.2010	BG 31.12.2009	GR 03.12.2009
GR 10.09.2010	IS 09.10.2010	CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	IE 02.09.2009	IS 02.01.2010
LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	EE 27.01.2010	ES 08.05.2010	IT 06.12.2009	LT 02.09.2009
MC 30.06.2010	NL 09.06.2010	FI 27.01.2010	IT 27.01.2010	LV 02.09.2009	PL 02.09.2009
PL 09.06.2010	RO 09.06.2010	GR 28.04.2010	IS 27.05.2010	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
SK 09.06.2010		MC 31.05.2010	NL 27.01.2010	SK 02.09.2009	
(11) 1 890 656	(51) A61F 2/84	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	(11) 1 890 950	(51) B65G 17/00
(84) AT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010	RO 27.01.2010	SE 27.01.2010	(84) AT 07.04.2010	(84) CZ 07.04.2010
PT 08.11.2010	PL 07.07.2010	SI 27.01.2010	SK 27.01.2010	CY 26.05.2010	BE 07.04.2010
BG 07.10.2010	CY 07.07.2010	(11) 1 890 885	(51) B41J 25/304	EE 07.04.2010	FI 07.04.2010
IS 07.11.2010	GR 08.10.2010	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	GR 08.07.2010	LT 07.04.2010
SE 07.07.2010	BE 07.07.2010	CZ 05.08.2009	DK 05.08.2009	LV 07.04.2010	MC 30.06.2010
LT 07.07.2010	LV 07.07.2010	EE 05.08.2009	FI 05.08.2009	PT 09.08.2010	RO 07.04.2010
SI 07.07.2010		IT 05.08.2009	GR 06.11.2009	SI 07.04.2010	SK 07.04.2010
(11) 1 890 662	(51) A61F 13/15	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(11) 1 890 965	(51) C01B 33/193
(84) AT 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010	LV 05.08.2009	PL 05.08.2009	(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010
CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	PT 22.11.2010	SI 21.07.2010
DK 02.12.2009	EE 02.12.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	PL 21.07.2010	BG 21.10.2010
ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	SK 05.08.2009		CY 21.07.2010	IS 21.11.2010
IT 02.12.2009	GR 03.03.2010	(11) 1 890 902	(51) B60K 26/02	GR 22.10.2010	SE 21.07.2010
IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009	BE 21.07.2010	LT 21.07.2010
LV 02.12.2009	MC 30.06.2010	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	LV 21.07.2010	NL 21.07.2010
NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	(11) 1 891 001	(51) C07C 311/21
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	IT 07.10.2009	GR 08.01.2010	(84) CZ 05.05.2010	(84) CY 26.05.2010
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	IE 07.10.2009	IS 07.02.2010	DK 05.05.2010	EE 05.05.2010
SK 02.12.2009		LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010
(11) 1 890 667	(51) A61H 33/06	MC 30.06.2010	NL 07.10.2009	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
(84) PT 02.08.2010	(84) AT 31.03.2010	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	MC 31.05.2010	PL 05.05.2010
BE 31.03.2010	CY 31.03.2010	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	PT 06.09.2010	RO 05.05.2010
CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010
EE 31.03.2010	ES 12.07.2010	(11) 1 890 911	(51) B60R 1/076	(11) 1 891 008	(51) C07D 209/34
FI 31.03.2010	IT 31.03.2010	(84) FI 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010
IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	SI 14.07.2010	PL 14.07.2010	CZ 30.06.2010	CY 30.06.2010
LV 31.03.2010	MC 30.06.2010	BG 14.10.2010	CY 14.07.2010	IS 30.10.2010	BE 30.06.2010
NL 31.03.2010	PL 31.03.2010	IS 14.11.2010	GR 15.10.2010	EE 30.06.2010	FI 30.06.2010
RO 31.03.2010	SE 31.03.2010	LV 14.07.2010	SE 14.07.2010	GR 01.10.2010	LT 30.06.2010
SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	LV 30.06.2010	NL 30.06.2010
(11) 1 890 799	(51) B01J 3/06	(11) 1 890 912	(51) B60R 11/02	PL 30.06.2010	RO 30.06.2010
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) BE 31.03.2010	SE 30.06.2010	SI 30.06.2010
BG 25.02.2010	CH 31.05.2010	CY 31.03.2010	CZ 31.03.2010	SK 30.06.2010	
LI 31.05.2010	CZ 25.11.2009	DK 31.03.2010	EE 31.03.2010	(11) 1 891 014	(51) C07D 223/16
DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	ES 12.07.2010	FI 31.03.2010	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
ES 08.03.2010	FI 25.11.2009	IT 31.03.2010	IS 31.07.2010	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
IT 25.11.2009	GR 26.02.2010	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	DE 01.12.2009	DK 11.03.2009
IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	MC 30.06.2010	NL 31.03.2010	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
LV 25.11.2009	MC 31.05.2010	PL 31.03.2010	PT 02.08.2010	FI 11.03.2009	FR 02.06.2009
NL 25.11.2009	PL 25.11.2009	RO 31.03.2010	SE 31.03.2010	GR 01.10.2010	GR 12.06.2009
PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	IE 09.05.2009	IS 11.07.2009
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	(11) 1 890 921	(51) B60T 8/48	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
SK 25.11.2009		(84) AT 08.06.2009	(84) BE 30.06.2009	MC 31.05.2009	NL 11.03.2009
(11) 1 890 803	(51) B01J 19/00	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009

SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	DK 28.04.2010	EE 28.04.2010	(11) 1 891 304	(51) F01L 1/18
(11) 1 891 024	(51) C07D 251/70	ES 08.08.2010	FI 28.04.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010
(84) SI 06.10.2010		IT 28.04.2010	GR 29.07.2010	PT 06.12.2010	SI 04.08.2010
(11) 1 891 026	(51) C07D 261/08	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	PL 04.08.2010	BG 04.11.2010
(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010	LV 28.04.2010	NL 28.04.2010	CY 04.08.2010	IS 04.12.2010
FI 14.07.2010	PT 15.11.2010	PL 28.04.2010	RO 28.04.2010	GR 05.11.2010	SE 04.08.2010
SI 14.07.2010	PL 14.07.2010	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	BE 04.08.2010	LT 04.08.2010
BG 14.10.2010	CY 14.07.2010	(11) 1 891 138	(51) C08G 63/199	LV 04.08.2010	NL 04.08.2010
GR 15.10.2010	LV 14.07.2010	(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	(11) 1 891 313	(51) F02D 23/00
SE 14.07.2010	IS 14.11.2010	CH 31.03.2010	LI 31.03.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010
NL 14.07.2010		CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	PT 22.11.2010	SI 21.07.2010
(11) 1 891 064	(51) C07D 451/04	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	BG 21.10.2010	CY 21.07.2010
(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	IS 21.11.2010	FI 21.07.2010
CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	GR 24.12.2009	IE 30.03.2010	LV 21.07.2010	GR 22.10.2010
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	LV 23.09.2009	MC 31.03.2010	SE 21.07.2010	
FI 02.09.2009	GR 03.12.2009	NL 23.09.2009	PT 25.01.2010	(11) 1 891 343	(51) F16C 11/06
IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	(84) AT 14.06.2009	(84) BE 30.06.2009
LV 02.09.2009	MC 31.05.2010	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(11) 1 891 157	(51) C08L 67/02	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	FR 30.06.2009	GR 30.01.2009
SK 02.09.2009		DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009
(11) 1 891 094	(51) C07K 14/195	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	IE 29.10.2008	IS 28.02.2009
(84) AT 05.05.2010	(84) CH 31.05.2010	IT 17.06.2009	GR 18.09.2009	IT 29.10.2008	LT 29.10.2008
LI 31.05.2010	CZ 05.05.2010	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	LV 29.10.2008	MC 30.06.2009
CY 26.05.2010	BE 05.05.2010	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008
DK 05.05.2010	EE 05.05.2010	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
ES 16.08.2010	FI 05.05.2010	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
IT 05.05.2010	GR 06.08.2010	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	SK 29.10.2008	
IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	(11) 1 891 160	(51) C08L 83/04	(11) 1 891 380	(51) F24F 7/06
LV 05.05.2010	MC 31.05.2010	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009
NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010
PT 06.09.2010	RO 05.05.2010	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	FI 21.10.2009	IT 21.10.2009
SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	GR 22.01.2010	IE 21.10.2009
SK 05.05.2010		GR 30.01.2009	CH 30.06.2009	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009
(11) 1 891 103	(51) C07K 14/54	LI 30.06.2009	IE 09.06.2009	LV 21.10.2009	MC 30.06.2010
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	IS 28.02.2009	IT 29.10.2008	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010
BG 23.03.2010	CH 31.05.2010	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	RO 21.10.2009	SI 21.10.2009
LI 31.05.2010	CY 23.12.2009	MC 30.06.2009	NL 29.10.2008	SK 21.10.2009	
CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	(11) 1 891 428	(51) G01N 29/26
EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010
FI 23.12.2009	IT 23.12.2009	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	PT 27.12.2010	SI 25.08.2010
GR 24.03.2010	IS 23.04.2010	(11) 1 891 199	(51) C12G 3/08	PL 25.08.2010	BG 25.11.2010
LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 30.06.2009	CY 25.08.2010	FI 25.08.2010
MC 31.05.2010	NL 23.12.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	GR 26.11.2010	LV 25.08.2010
PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	SE 25.08.2010	IS 25.12.2010
RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	NL 25.08.2010	
SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	IT 11.03.2009	GR 12.06.2009	(11) 1 891 429	(51) G01N 29/32
(11) 1 891 135	(51) C08G 63/199	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) BG 07.01.2010
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	CZ 07.10.2009	DK 07.10.2009
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	MC 30.06.2009	NL 11.03.2009	EE 07.10.2009	ES 18.01.2010
DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	FI 07.10.2009	IT 07.10.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	GR 08.01.2010	IE 20.04.2010
IT 17.06.2009	GR 18.09.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(11) 1 891 210	(51) C12N 7/08	LV 07.10.2009	MC 30.04.2010
LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010	NL 07.10.2009	PL 07.10.2009
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	FI 28.07.2010	PT 29.11.2010	PT 08.02.2010	RO 07.10.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	SI 28.07.2010	PL 28.07.2010	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	BG 28.10.2010	CY 28.07.2010	(11) 1 891 443	(51) G01N 33/574
(11) 1 891 136	(51) C08G 63/199	GR 29.10.2010	LV 28.07.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) BG 20.04.2010
(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	SE 28.07.2010	IS 28.11.2010	CY 20.01.2010	CZ 20.01.2010
CZ 28.04.2010	SK 28.04.2010	NL 28.07.2010		DK 20.01.2010	EE 20.01.2010
CY 26.05.2010	BE 28.04.2010			FI 20.01.2010	IT 20.01.2010

GR 21.04.2010	IE 20.01.2010	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010
IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	EE 24.02.2010	ES 04.06.2010
LV 20.01.2010	MC 30.06.2010	FI 07.01.2009	GR 08.04.2009	FI 24.02.2010	IT 24.02.2010
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	GR 25.05.2010	IE 24.02.2010
PT 20.05.2010	RO 20.01.2010	IE 06.06.2009	IS 07.05.2009	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010
SE 20.01.2010	SI 20.01.2010	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	LV 24.02.2010	MC 30.06.2010
SK 20.01.2010		MC 30.06.2009	NL 07.01.2009	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010
(11) 1 891 452	(51) G01R 15/20	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010
CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	SK 07.01.2009		SK 24.02.2010	
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	(11) 1 891 617	(51) G08C 25/00	(11) 1 891 756	(51) H04B 7/212
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009
GR 17.12.2009	IS 16.01.2010	CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009	CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010
MC 31.05.2010	NL 16.09.2009	FI 19.08.2009	IT 19.08.2009	FI 02.12.2009	IT 02.12.2009
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	GR 20.11.2009	IS 19.12.2009	GR 03.03.2010	IS 02.04.2010
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	MC 30.06.2010	NL 02.12.2009
		PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010
(11) 1 891 466	(51) G02B 1/04	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009
(84) AT 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010	SK 19.08.2009		SI 02.12.2009	SK 02.12.2009
SI 15.09.2010	PL 15.09.2010				
CY 15.09.2010	FI 15.09.2010	(11) 1 891 621	(51) G09G 3/34	(11) 1 891 757	(51) H04B 7/212
GR 16.12.2010	LV 15.09.2010	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) AT 03.03.2010	(84) BE 03.03.2010
SE 15.09.2010		BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	BG 03.06.2010	CY 03.03.2010
		DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010
(11) 1 891 494	(51) G05G 5/04	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	EE 03.03.2010	ES 14.06.2010
(84) BE 30.06.2009	(84) BG 19.02.2009	IT 19.11.2008	GR 20.02.2009	FI 03.03.2010	IT 03.03.2010
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	IE 29.05.2009	IS 19.03.2009	IS 03.07.2010	LT 03.03.2010
FI 19.11.2008	GR 20.02.2009	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	LV 03.03.2010	MC 30.06.2010
CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	MC 31.05.2009	NL 19.11.2008	NL 03.03.2010	PL 03.03.2010
IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	PT 05.07.2010	RO 03.03.2010
LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	SE 03.03.2010	SI 03.03.2010
MC 30.06.2009	PL 19.11.2008	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	SK 03.03.2010	
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008				
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008				
(11) 1 891 512	(51) G06F 7/72	(11) 1 891 627	(51) G10L 21/02	(11) 1 891 778	(51) H04L 12/56
(84) BG 18.02.2010	(84) CH 31.05.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
LI 31.05.2010	CY 18.11.2009	PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	PL 04.08.2010	BG 04.11.2010	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	CY 04.08.2010	GR 05.11.2010	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
FI 18.11.2009	IT 18.11.2009	LV 04.08.2010	BE 04.08.2010	IT 25.03.2009	GR 26.06.2009
GR 19.02.2010	BE 31.05.2010	IS 04.12.2010	NL 04.08.2010	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009
IE 18.11.2009	IS 18.03.2010			IE 02.06.2009	IS 25.07.2009
LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	(11) 1 891 644	(51) G11C 16/34	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
MC 31.05.2010	NL 18.11.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	MC 30.06.2009	NL 25.03.2009
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009
RO 18.11.2009	SI 18.11.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
SK 18.11.2009		ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
		IT 11.02.2009	GR 12.05.2009		
(11) 1 891 613	(51) G08B 5/36	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	(11) 1 891 791	(51) H04L 29/06
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	IE 13.06.2009	IS 11.06.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	MC 30.06.2009	NL 11.02.2009	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
FR 06.07.2009	IT 06.05.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	IT 21.10.2009	GR 22.01.2010
GR 07.08.2009	CH 30.06.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009
LI 30.06.2009	IE 06.06.2009			LV 21.10.2009	MC 30.06.2010
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	(11) 1 891 653	(51) H01H 9/00	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010
LV 06.05.2009	MC 30.06.2009	(84) PT 25.10.2010	(84) CY 23.06.2010	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	IS 23.10.2010	EE 23.06.2010	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	FI 23.06.2010	GR 24.09.2010		
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	(11) 1 892 751	(51) H01L 21/268
SK 06.05.2009		NL 23.06.2010	PL 23.06.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) LT 01.09.2010
		RO 23.06.2010	SI 23.06.2010	FI 01.09.2010	SI 01.09.2010
		SK 23.06.2010		PL 01.09.2010	CY 01.09.2010
(11) 1 891 615	(51) G08B 21/04	(11) 1 891 714	(51) H01R 39/06	GR 02.12.2010	LV 01.09.2010
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) BG 24.05.2010	(84) CY 24.02.2010	SE 01.09.2010	NL 01.09.2010

(11) 1 893 019	(51) A01N 43/653	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	FI 09.12.2009	IT 09.12.2009
(84) AT 17.02.2010	(84) BG 17.05.2010	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	GR 10.03.2010	IS 09.04.2010
CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	SK 09.09.2009		LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
CY 17.02.2010	CZ 17.02.2010	(11) 1 893 269	(51) A61M 16/00	MC 31.05.2010	NL 09.12.2009
DK 17.02.2010	EE 17.02.2010	(84) AT 24.03.2010	(84) BE 24.03.2010	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010
ES 28.05.2010	FI 17.02.2010	BG 24.06.2010	CH 31.05.2010	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009
IT 17.02.2010	GR 18.05.2010	LI 31.05.2010	CZ 24.03.2010	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009
BE 31.05.2010	IE 17.02.2010	DK 24.03.2010	EE 24.03.2010	(11) 1 893 360	(51) B09B 3/00
IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	ES 05.07.2010	FI 24.03.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010
LV 17.02.2010	MC 31.05.2010	IT 24.03.2010	GR 25.06.2010	PT 06.12.2010	SI 04.08.2010
NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	IS 24.07.2010	LT 24.03.2010	PL 04.08.2010	BG 04.11.2010
PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	LV 24.03.2010	MC 31.05.2010	CY 04.08.2010	FI 04.08.2010
SE 17.02.2010	SI 17.02.2010	NL 24.03.2010	PL 24.03.2010	GR 05.11.2010	LV 04.08.2010
SK 17.02.2010		PT 26.07.2010	RO 24.03.2010	SE 04.08.2010	BE 04.08.2010
		SE 24.03.2010	SI 24.03.2010	IS 04.12.2010	NL 04.08.2010
		SK 24.03.2010		(11) 1 893 364	(51) B21D 7/06
(11) 1 893 020	(51) A01N 43/653	(11) 1 893 287	(51) A61N 1/372	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010
(84) AT 03.03.2010	(84) BE 03.03.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	FI 11.08.2010	PT 13.12.2010
BG 03.06.2010	CH 31.05.2010	CZ 05.05.2010	SK 05.05.2010	SI 11.08.2010	PL 11.08.2010
LI 31.05.2010	CY 03.03.2010	CY 26.05.2010	BE 05.05.2010	BG 11.11.2010	CY 11.08.2010
CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010	DK 05.05.2010	EE 05.05.2010	GR 12.11.2010	LV 11.08.2010
EE 03.03.2010	FI 03.03.2010	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	SE 11.08.2010	BE 11.08.2010
GR 04.06.2010	IS 03.07.2010	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	IS 11.12.2010	NL 11.08.2010
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	LV 05.05.2010	PL 05.05.2010		
MC 31.05.2010	NL 03.03.2010	RO 05.05.2010	SI 05.05.2010	(11) 1 893 366	(51) B22D 11/12
PL 03.03.2010	PT 05.07.2010			(84) BG 03.06.2010	(84) CY 03.03.2010
RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	(11) 1 893 291	(51) A61P 15/10	CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010
SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) BE 03.03.2010	EE 03.03.2010	ES 14.06.2010
		BG 03.06.2010	CY 03.03.2010	FI 03.03.2010	GR 04.06.2010
(11) 1 893 029	(51) A22B 5/20	CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010	BE 31.05.2010	IE 03.03.2010
(84) AT 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	EE 03.03.2010	FI 03.03.2010	IS 03.07.2010	LT 03.03.2010
CZ 09.09.2009	EE 09.09.2009	IT 13.06.2010	GR 04.06.2010	LV 03.03.2010	MC 31.05.2010
FI 09.09.2009	IT 01.06.2010	IS 03.07.2010	LT 03.03.2010	NL 03.03.2010	PL 03.03.2010
GR 10.12.2009	IS 09.01.2010	LV 03.03.2010	MC 30.06.2010	PT 05.07.2010	RO 03.03.2010
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	NL 03.03.2010	PL 03.03.2010	SE 03.03.2010	SI 03.03.2010
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	PT 05.07.2010	RO 03.03.2010	SK 03.03.2010	
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	SE 03.03.2010	SI 03.03.2010		
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	SK 03.03.2010		(11) 1 893 437	(51) B60N 2/225
				(84) IT 18.11.2009	
(11) 1 893 032	(51) A23C 9/123	(11) 1 893 304	(51) A62C 5/02	(11) 1 893 440	(51) B60N 3/02
(84) AT 03.02.2010	(84) BG 03.05.2010	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) BG 04.02.2010
CY 03.02.2010	CZ 03.02.2010	BG 02.03.2010	CH 31.05.2010	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010
EE 03.02.2010	FI 03.02.2010	LI 31.05.2010	CY 02.12.2009	CY 04.11.2009	CZ 04.11.2009
GR 04.05.2010	BE 31.05.2010	CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	DK 04.11.2009	EE 04.11.2009
IS 03.06.2010	LT 03.02.2010	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	ES 15.02.2010	FI 04.11.2009
LV 03.02.2010	MC 31.05.2010	FI 02.12.2009	IT 02.12.2009	GR 05.02.2010	BE 31.05.2010
PL 03.02.2010	PT 03.06.2010	GR 03.03.2010	IS 02.04.2010	IE 04.11.2009	IS 04.03.2010
RO 03.02.2010	SE 03.02.2010	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009
SI 03.02.2010	SK 03.02.2010	MC 31.05.2010	NL 02.12.2009	MC 31.05.2010	PL 04.11.2009
		PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009
(11) 1 893 097	(51) A61B 17/02	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	SK 04.11.2009	
SI 08.09.2010	CY 08.09.2010				
FI 08.09.2010	LV 08.09.2010	(11) 1 893 310	(51) A63B 63/00	(11) 1 893 444	(51) B60R 5/04
GR 09.12.2010	NL 08.09.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	(84) AT 19.05.2010	(84) EE 19.05.2010
PL 08.09.2010	SE 08.09.2010	PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	RO 19.05.2010	CZ 19.05.2010
		PL 21.07.2010	BG 21.10.2010	CY 26.05.2010	DK 19.05.2010
(11) 1 893 151	(51) A61F 13/494	CY 21.07.2010	IS 21.11.2010	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010
(84) AT 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010	GR 22.10.2010	SE 21.07.2010	IE 19.05.2010	IS 19.09.2010
SI 15.09.2010	CY 15.09.2010	BE 21.07.2010	LT 21.07.2010	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010
FI 15.09.2010	GR 16.12.2010	LV 21.07.2010	NL 21.07.2010	MC 30.06.2010	NL 19.05.2010
LV 15.09.2010	SE 15.09.2010			PL 19.05.2010	PT 20.09.2010
		(11) 1 893 320	(51) B01D 53/32	SE 19.05.2010	SI 19.05.2010
(11) 1 893 197	(51) A61K 31/4184	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	SK 19.05.2010	
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	BG 09.03.2010	CH 31.05.2010	(11) 1 893 451	(51) B60R 21/01
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	LI 31.05.2010	CY 09.12.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
FI 09.09.2009	IT 02.06.2010	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010		
GR 10.12.2009	IS 09.01.2010				
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009				
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009				

DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	FI 05.11.2008	GR 06.02.2009	GR 19.11.2010	LV 18.08.2010
FI 26.11.2008	GR 27.02.2009	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	SE 18.08.2010	IS 18.12.2010
CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	IE 02.06.2009	IS 05.03.2009	NL 18.08.2010	
IE 19.06.2009	IS 26.03.2009	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	(11) 1 893 690	(51) C08L 69/00
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	MC 30.06.2009	NL 05.11.2008	(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010
MC 30.06.2009	NL 26.11.2008	PL 05.11.2008	RO 05.11.2008	PT 15.11.2010	SI 14.07.2010
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	PL 14.07.2010	BG 14.10.2010
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	SK 05.11.2008		CY 14.07.2010	FI 14.07.2010
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008			GR 15.10.2010	LV 14.07.2010
(11) 1 893 455	(51) B60R 22/40	(11) 1 893 497	(51) B65D 1/20	SE 14.07.2010	BE 14.07.2010
(84) BG 17.06.2010	(84) CY 17.03.2010	(84) AT 19.06.2009	(84) BE 30.06.2009	IS 14.11.2010	NL 14.07.2010
CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009		
EE 17.03.2010	ES 28.06.2010	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	(11) 1 893 691	(51) C08L 69/00
FI 17.03.2010	IT 23.06.2010	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
IE 17.03.2010	IS 17.07.2010	IT 03.06.2009	GR 04.09.2009	BG 07.01.2010	CH 31.05.2010
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	LI 31.05.2010	CZ 07.10.2009
MC 30.06.2010	NL 17.03.2010	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
PL 17.03.2010	PT 19.07.2010	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
RO 17.03.2010	SE 17.03.2010	MC 30.06.2009	NL 03.06.2009	IT 07.10.2009	GR 08.01.2010
SI 17.03.2010	SK 17.03.2010	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
		RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	LV 07.10.2009	MC 31.05.2010
		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	NL 07.10.2009	PL 07.10.2009
(11) 1 893 459	(51) B60T 11/30	(11) 1 893 502	(51) B65D 71/46	PT 08.02.2010	RO 07.10.2009
(84) CZ 21.04.2010	(84) CY 26.05.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
DK 21.04.2010	EE 21.04.2010	CY 11.08.2010	FI 11.08.2010	SK 07.10.2009	
ES 01.08.2010	FI 21.04.2010	IS 11.12.2010	SE 11.08.2010		
GR 22.07.2010	IE 21.04.2010			(11) 1 893 699	(51) C09C 1/00
IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	(11) 1 893 503	(51) B65D 75/58	(84) BG 06.04.2010	(84) CY 06.01.2010
LV 21.04.2010	MC 30.06.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010
NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	SI 08.09.2010	CY 08.09.2010	EE 06.01.2010	ES 17.04.2010
PT 23.08.2010	RO 21.04.2010	FI 08.09.2010	LV 08.09.2010	FI 06.01.2010	IT 06.01.2010
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	GR 09.12.2010	NL 08.09.2010	GR 07.04.2010	IE 06.01.2010
SK 21.04.2010		PL 08.09.2010	SE 08.09.2010	IS 06.05.2010	LT 06.01.2010
				LV 06.01.2010	MC 30.06.2010
(11) 1 893 471	(51) B62D 25/20	(11) 1 893 523	(51) B67C 7/00	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010
(84) LT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	(84) IT 21.06.2010		PT 06.05.2010	RO 06.01.2010
PT 27.12.2010	SI 25.08.2010			SE 06.01.2010	SI 06.01.2010
PL 25.08.2010	BG 25.11.2010	(11) 1 893 573	(51) C07D 207/22	SK 06.01.2010	
CY 25.08.2010	GR 26.11.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010		
LV 25.08.2010	IS 25.12.2010	PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	(11) 1 893 717	(51) C09K 8/58
NL 25.08.2010		PL 21.07.2010	BG 21.10.2010	(84) EE 19.05.2010	(84) CZ 19.05.2010
		CY 21.07.2010	FI 21.07.2010	CY 26.05.2010	ES 30.08.2010
(11) 1 893 473	(51) B62K 5/08	GR 22.10.2010	LV 21.07.2010	FI 19.05.2010	IT 19.05.2010
(84) AT 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010	SE 21.07.2010	BE 21.07.2010	GR 20.08.2010	IE 19.05.2010
CY 23.12.2009	CZ 23.12.2009	IS 21.11.2010	NL 21.07.2010	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010
EE 23.12.2009	ES 03.04.2010			LV 19.05.2010	MC 30.06.2010
FI 23.12.2009	IT 23.12.2009	(11) 1 893 609	(51) C07D 417/12	PL 19.05.2010	PT 20.09.2010
GR 24.03.2010	IS 23.04.2010	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	RO 19.05.2010	SE 19.05.2010
LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	SI 19.05.2010	SK 19.05.2010
MC 31.05.2010	PL 23.12.2009	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009		
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	EE 18.11.2009	FI 18.11.2009	(11) 1 893 733	(51) C11D 3/37
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	IT 06.06.2010	GR 19.02.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010
SK 23.12.2009		IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	PT 04.10.2010	RO 02.06.2010
		LV 18.11.2009	MC 30.06.2010	SK 02.06.2010	CY 02.06.2010
(11) 1 893 491	(51) B65B 3/00	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	CZ 02.06.2010	IS 02.10.2010
(84) BG 05.11.2009	(84) CZ 05.08.2009	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	BE 02.06.2010	FI 02.06.2010
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	GR 03.09.2010	LT 02.06.2010
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	SK 18.11.2009		LV 02.06.2010	MC 30.06.2010
GR 06.11.2009	BE 31.05.2010			NL 02.06.2010	PL 02.06.2010
IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	(11) 1 893 628	(51) C12N 1/19	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	(84) LT 22.09.2010	(84) SI 22.09.2010		
MC 31.05.2010	NL 05.08.2009	PL 22.09.2010	FI 22.09.2010	(11) 1 893 755	(51) C12N 9/52
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	GR 23.12.2010	LV 22.09.2010	(84) AT 13.06.2009	(84) BE 30.06.2009
RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	SE 22.09.2010		BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009
SI 05.08.2009	SK 05.08.2009			EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
		(11) 1 893 683	(51) C08K 5/55	FI 14.01.2009	IT 14.01.2009
(11) 1 893 495	(51) B65C 9/04	(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010	GR 15.04.2009	CH 30.06.2009
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	FI 18.08.2010	PT 20.12.2010	LI 30.06.2009	IE 14.01.2009
BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	SI 18.08.2010	PL 18.08.2010	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	BG 18.11.2010	CY 18.08.2010		

LV 14.01.2009	MC 30.06.2009	EE 25.11.2009	FI 25.11.2009	IS 03.06.2010	LT 03.02.2010
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	GR 26.02.2010	IS 25.03.2010	LV 03.02.2010	MC 31.05.2010
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	NL 03.02.2010	PL 03.02.2010
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	MC 31.05.2010	NL 25.11.2009	PT 03.06.2010	RO 03.02.2010
(11) 1 893 764	(51) C12P 7/62	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	SE 03.02.2010	SI 03.02.2010
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	SK 03.02.2010	
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	(11) 1 894 029	(51) G01R 31/312
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) 1 893 885	(51) F16F 1/12	(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(84) AT 16.06.2009	(84) BE 30.06.2009	FI 07.07.2010	PT 08.11.2010
FR 30.06.2009	IT 07.01.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	PL 07.07.2010	BG 07.10.2010
GR 08.04.2009	CH 30.06.2009	DK 10.06.2009	EE 10.06.2009	CY 07.07.2010	GR 08.10.2010
LI 30.06.2009	IE 13.06.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	LV 07.07.2010	SE 07.07.2010
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	IT 10.06.2009	GR 11.09.2009	BE 07.07.2010	IS 07.11.2010
LV 07.01.2009	MC 30.06.2009	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	NL 07.07.2010	SI 07.07.2010
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	(11) 1 894 033	(51) G01R 33/34
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	MC 30.06.2009	NL 10.06.2009	FI 14.07.2010	PT 15.11.2010
(11) 1 893 793	(51) D01F 6/74	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	SI 14.07.2010	PL 14.07.2010
(84) LT 29.09.2010	(84) SI 29.09.2010	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	BG 14.10.2010	CY 14.07.2010
FI 29.09.2010	LV 29.09.2010	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	GR 15.10.2010	LV 14.07.2010
SE 29.09.2010		(11) 1 893 896	(51) F16H 61/00	SE 14.07.2010	BE 14.07.2010
(11) 1 893 795	(51) D02G 3/44	(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010	IS 14.11.2010	NL 14.07.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010	(11) 1 894 112	(51) G06F 13/16
FI 11.08.2010	PT 13.12.2010	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010	(84) AT 14.04.2010	(84) EE 14.04.2010
SI 11.08.2010	PL 11.08.2010	FI 20.01.2010	IT 20.01.2010	RO 14.04.2010	CZ 14.04.2010
BG 11.11.2010	CY 11.08.2010	GR 21.04.2010	IE 20.01.2010	CY 26.05.2010	BE 14.04.2010
GR 12.11.2010	LV 11.08.2010	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	DK 14.04.2010	ES 25.07.2010
SE 11.08.2010	BE 11.08.2010	LV 20.01.2010	MC 30.06.2010	FI 14.04.2010	IT 14.04.2010
IS 11.12.2010	NL 11.08.2010	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010
(11) 1 893 797	(51) D04B 1/24	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010
(84) AT 13.06.2009	(84) BE 05.11.2008	SE 20.01.2010	SI 20.01.2010	MC 30.06.2010	NL 14.04.2010
BG 05.02.2009	DK 05.11.2008	(11) 1 893 903	(51) F16L 33/207	PL 14.04.2010	PT 16.08.2010
EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	(84) LT 21.07.2010	(84) BG 21.10.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
FI 05.11.2008	FR 30.06.2009	CY 21.07.2010	IS 21.11.2010	SK 14.04.2010	
GR 06.02.2009	CH 30.06.2009	GR 22.10.2010	LV 21.07.2010	(11) 1 894 145	(51) G06K 19/00
LI 30.06.2009	IE 13.06.2009	SI 21.07.2010		(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(11) 1 893 905	(51) F16L 59/065	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
LV 05.11.2008	MC 30.06.2009	(84) BG 14.01.2010	(84) CH 31.05.2010	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	LI 31.05.2010	CZ 14.10.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	IT 01.04.2009	GR 02.07.2009
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	FI 14.10.2009	GR 15.01.2010	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009
SK 05.11.2008		BE 31.05.2010	IE 14.10.2009	IE 01.06.2009	IS 01.08.2009
(11) 1 893 820	(51) E02F 3/90	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
(84) AT 19.05.2010	(84) CZ 19.05.2010	LV 14.10.2009	MC 31.05.2010	MC 30.06.2009	NL 01.04.2009
CY 26.05.2010	GR 20.08.2010	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
IS 19.09.2010	MC 30.06.2010	SK 14.10.2009		RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
PL 19.05.2010	RO 19.05.2010	(11) 1 893 942	(51) G01B 21/04	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
SI 19.05.2010	SK 19.05.2010	(84) IT 14.04.2010		(11) 1 894 146	(51) G06K 19/067
(11) 1 893 850	(51) F01M 13/02	(11) 1 893 997	(51) G01N 33/48	(84) BE 28.07.2010	(84) NL 28.07.2010
(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	(11) 1 894 170	(51) G07D 7/12
BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	BG 04.11.2010	CY 04.08.2010	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	FI 04.08.2010	LV 04.08.2010	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
IT 14.10.2009	GR 15.01.2010	GR 05.11.2010	BE 04.08.2010	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	IS 04.12.2010	NL 04.08.2010	IT 11.03.2009	GR 12.06.2009
LV 14.10.2009	MC 30.06.2010	PL 04.08.2010	SE 04.08.2010	IE 06.06.2009	IS 11.07.2009
PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	(11) 1 894 022	(51) G01R 1/04	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	(84) AT 03.02.2010	(84) BE 03.02.2010	MC 30.06.2009	NL 11.03.2009
SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	BG 03.05.2010	CH 31.05.2010	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
(11) 1 893 884	(51) F16D 67/06	LI 31.05.2010	CY 03.02.2010	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	CZ 03.02.2010	DK 03.02.2010	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
BG 25.02.2010	CH 31.05.2010	EE 03.02.2010	ES 14.05.2010	(11) 1 894 181	(51) G06Q 10/00
LI 31.05.2010	CY 25.11.2009	FI 03.02.2010	GR 04.05.2010	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009			BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009

DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	(11) 1 894 212	(51) H01B 7/00	BG 18.11.2010	CY 18.08.2010
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(84) PT 09.08.2010	(84) CH 30.04.2010	FI 18.08.2010	LV 18.08.2010
IT 14.10.2009	GR 15.01.2010	LI 30.04.2010	CZ 07.04.2010	GR 19.11.2010	IS 18.12.2010
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	CY 26.05.2010	DK 07.04.2010	NL 18.08.2010	PL 18.08.2010
LV 14.10.2009	MC 30.06.2010	EE 07.04.2010	ES 18.07.2010	SE 18.08.2010	
PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	FI 07.04.2010	IT 07.04.2010	(11) 1 894 439	(51) H04S 7/00
RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	GR 08.07.2010	BE 30.04.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010
SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	IE 07.04.2010	IS 07.08.2010	FI 11.08.2010	PT 13.12.2010
(11) 1 894 191	(51) G11B 7/0065	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	SI 11.08.2010	PL 11.08.2010
(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009	MC 30.04.2010	NL 07.04.2010	BG 11.11.2010	CY 11.08.2010
BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	PL 07.04.2010	RO 07.04.2010	GR 12.11.2010	LV 11.08.2010
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	SE 11.08.2010	BE 11.08.2010
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	SK 07.04.2010		IS 11.12.2010	NL 11.08.2010
IT 22.07.2009	GR 23.10.2009	(11) 1 894 264	(51) H01M 2/02	(11) 1 894 634	(51) B05B 5/057
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	(84) AT 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	CY 26.05.2010	DK 14.04.2010	BG 14.01.2010	CH 31.05.2010
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	EE 14.04.2010	ES 25.07.2010	LI 31.05.2010	CZ 14.10.2009
RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	FI 14.04.2010	IT 14.04.2010	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
(11) 1 894 192	(51) G11B 7/085	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	IT 14.10.2009	GR 15.01.2010
(84) AT 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010	MC 30.06.2010	NL 14.04.2010	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
CY 26.05.2010	BE 14.04.2010	PL 14.04.2010	PT 16.08.2010	LV 14.10.2009	MC 31.05.2010
DK 14.04.2010	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	SE 14.04.2010	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010
ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	SI 14.04.2010	SK 14.04.2010	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009
IT 14.04.2010	GR 15.07.2010	(11) 1 894 289	(51) H02M 3/158	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	(84) CY 04.11.2009	(84) EE 04.11.2009	(11) 1 894 750	(51) B60C 17/01
LV 14.04.2010	MC 30.06.2010	IT 04.11.2009	IS 04.03.2010	(84) ES 28.05.2010	(84) IT 17.02.2010
NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	(11) 1 895 650	(51) H02N 2/00
PT 16.08.2010	RO 14.04.2010	MC 30.06.2010	PL 04.11.2009	(84) IT 11.11.2009	
SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	PT 04.03.2010	SI 04.11.2009	(11) 1 895 659	(51) H03H 9/54
SK 14.04.2010		SK 04.11.2009		(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
(11) 1 894 206	(51) G11C 16/34	(11) 1 894 291	(51) H02M 3/335	BG 21.01.2010	CY 21.10.2009
(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009
FI 18.08.2010	PT 20.12.2010	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010
SI 18.08.2010	PL 18.08.2010	CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009	FI 21.10.2009	IT 21.10.2009
BG 18.11.2010	CY 18.08.2010	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	GR 22.01.2010	IS 21.02.2010
GR 19.11.2010	LV 18.08.2010	FI 19.08.2009	IT 19.08.2009	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
SE 18.08.2010	BE 18.08.2010	GR 20.11.2009	IS 19.12.2009	MC 30.06.2010	PL 21.10.2009
IS 18.12.2010	NL 18.08.2010	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009
(11) 1 894 207	(51) G11C 16/34	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	SK 21.10.2009	
BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	(11) 1 895 724	(51) H04L 12/66
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	SK 19.08.2009		(84) AT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 894 325	(51) H04B 7/26	PT 29.11.2010	SI 28.07.2010
FR 30.06.2009	IT 11.03.2009	(84) AT 05.05.2010	(84) CZ 05.05.2010	PL 28.07.2010	BG 28.10.2010
GR 12.06.2009	CH 30.06.2009	CY 26.05.2010	BE 05.05.2010	CY 28.07.2010	IS 28.11.2010
LI 30.06.2009	IE 13.06.2009	DK 05.05.2010	EE 05.05.2010	GR 29.10.2010	SE 28.07.2010
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010	BE 28.07.2010	LT 28.07.2010
LV 11.03.2009	MC 30.06.2009	IT 05.05.2010	GR 06.08.2010	LV 28.07.2010	NL 28.07.2010
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	(11) 1 895 814	(51) H05B 6/12
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	LV 05.05.2010	MC 30.06.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	FI 18.08.2010	PT 20.12.2010
SK 11.03.2009		PT 06.09.2010	RO 05.05.2010	SI 18.08.2010	PL 18.08.2010
(11) 1 894 210	(51) H01B 1/00	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	BG 18.11.2010	CY 18.08.2010
(84) AT 29.07.2009	(84) BE 29.07.2009	SK 05.05.2010		GR 19.11.2010	LV 18.08.2010
BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009	(11) 1 894 345	(51) H04L 12/14	SE 18.08.2010	BE 18.08.2010
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	IS 18.12.2010	
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	SI 08.09.2010	PL 08.09.2010	(11) 1 895 863	(51) A24D 3/06
IT 29.07.2009	GR 30.10.2009	CY 08.09.2010	FI 08.09.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	GR 09.12.2010	LV 08.09.2010	BG 23.03.2010	CH 31.05.2010
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	SE 08.09.2010		LI 31.05.2010	CY 23.12.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	(11) 1 894 348	(51) H04L 12/22	CZ 23.12.2009	EE 23.12.2009
RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010	ES 03.04.2010	IT 23.12.2009
SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	PT 20.12.2010	SI 18.08.2010		

GR 24.03.2010	IS 23.04.2010	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	PT 06.09.2010	RO 05.05.2010
LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010
MC 31.05.2010	NL 23.12.2009	SK 21.10.2009		SK 05.05.2010	
PT 23.04.2010	SE 23.12.2009				
SI 23.12.2009	SK 23.12.2009				
(11) 1 895 864	(51) A41D 31/00	(11) 1 896 115	(51) A61M 37/00	(11) 1 896 245	(51) B29C 49/42
(84) BG 05.11.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 30.06.2009
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	PT 20.12.2010	SI 18.08.2010	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	BG 18.11.2010	CY 18.08.2010	RO 13.05.2009	DK 13.05.2009
IT 05.08.2009	GR 06.11.2009	FI 18.08.2010	LV 18.08.2010	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009
IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	GR 19.11.2010	BE 18.08.2010	GR 14.08.2009	CH 30.06.2009
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	IS 18.12.2010	NL 18.08.2010	LI 30.06.2009	IE 13.05.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	PL 18.08.2010	SE 18.08.2010	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	(11) 1 896 143	(51) A62C 35/68	LV 13.05.2009	MC 30.06.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) BG 20.04.2010	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
SK 05.08.2009		CY 20.01.2010	CZ 20.01.2010	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
		EE 20.01.2010	FI 20.01.2010	SK 13.05.2009	
(11) 1 895 865	(51) A42B 3/22	IT 21.06.2010	GR 21.04.2010	(11) 1 896 248	(51) B30B 11/02
(84) AT 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 30.06.2009
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	LV 20.01.2010	MC 30.06.2010	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
FI 26.11.2008	IT 26.11.2008	RO 20.01.2010	SI 20.01.2010	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
GR 27.02.2009	CH 30.06.2009	SK 20.01.2010		IT 12.11.2008	GR 13.02.2009
LI 30.06.2009	IE 26.11.2008	(11) 1 896 159	(51) B01D 46/24	IE 12.11.2008	IS 12.03.2009
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	(84) LT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008
LV 26.11.2008	MC 30.06.2009	SI 11.08.2010	BG 11.11.2010	MC 30.06.2009	NL 12.11.2008
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	CY 11.08.2010	FI 11.08.2010	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009
RO 26.11.2008	SI 26.11.2008	GR 12.11.2010	LV 11.08.2010	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009
SK 26.11.2008		SE 11.08.2010	IS 11.12.2010	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008
		NL 11.08.2010	PL 11.08.2010		
(11) 1 895 886	(51) A61B 1/00	(11) 1 896 179	(51) B01J 29/85	(11) 1 896 255	(51) B32B 5/26
(84) AT 24.03.2010	(84) BE 24.03.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	(84) AT 05.05.2010	(84) CZ 05.05.2010
BG 24.06.2010	CZ 24.03.2010	SI 08.09.2010	CY 08.09.2010	CY 26.05.2010	BE 05.05.2010
DK 24.03.2010	EE 24.03.2010	FI 08.09.2010	LV 08.09.2010	DK 05.05.2010	EE 05.05.2010
ES 05.07.2010	FI 24.03.2010	GR 09.12.2010	PL 08.09.2010	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010
IT 24.03.2010	GR 25.06.2010	SE 08.09.2010		IT 05.05.2010	GR 06.08.2010
IS 24.07.2010	LT 24.03.2010			IS 05.09.2010	LT 05.05.2010
LV 24.03.2010	MC 30.06.2010	(11) 1 896 188	(51) B05B 1/26	LV 05.05.2010	MC 30.06.2010
NL 24.03.2010	PL 24.03.2010	(84) LT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010
PT 26.07.2010	RO 24.03.2010	SI 18.08.2010	PL 18.08.2010	PT 06.09.2010	RO 05.05.2010
SE 24.03.2010	SI 24.03.2010	BG 18.11.2010	CY 18.08.2010	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010
SK 24.03.2010		FI 18.08.2010	GR 19.11.2010	SK 05.05.2010	
		LV 18.08.2010	SE 18.08.2010		
(11) 1 895 913	(51) A61B 17/06	BE 18.08.2010	IS 18.12.2010	(11) 1 896 256	(51) B32B 13/04
(84) LT 29.09.2010	(84) SI 29.09.2010	NL 18.08.2010		(84) BG 27.04.2010	(84) CY 27.01.2010
LV 29.09.2010				CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010
		(11) 1 896 236	(51) B29B 11/14	EE 27.01.2010	ES 08.05.2010
(11) 1 895 964	(51) A61F 13/496	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	FI 27.01.2010	IT 27.01.2010
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	BG 07.01.2010	CH 31.05.2010	GR 28.04.2010	IE 27.01.2010
BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	LI 31.05.2010	CZ 07.10.2009	IS 27.05.2010	LT 27.01.2010
CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	LV 27.01.2010	MC 30.06.2010
EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010
FI 18.11.2009	IT 18.11.2009	IT 07.10.2009	GR 08.01.2010	PT 27.05.2010	RO 27.01.2010
GR 19.02.2010	IS 18.03.2010	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	SE 27.01.2010	SI 27.01.2010
LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	LV 07.10.2009	MC 31.05.2010	SK 27.01.2010	
MC 30.06.2010	NL 18.11.2009	NL 07.10.2009	PL 07.10.2009		
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	PT 08.02.2010	RO 07.10.2009	(11) 1 896 264	(51) B41M 3/12
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(84) PT 02.08.2010	(84) CH 31.05.2010
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	SK 07.10.2009		LI 31.05.2010	CY 31.03.2010
				CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010
(11) 1 896 110	(51) A61M 25/10	(11) 1 896 241	(51) B29C 44/12	EE 31.03.2010	ES 12.07.2010
(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 05.05.2010	(84) EE 05.05.2010	FI 31.03.2010	IT 31.03.2010
BG 21.01.2010	CY 21.10.2009	CZ 05.05.2010	CY 26.05.2010	BE 31.05.2010	IE 31.03.2010
CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009	DK 05.05.2010	ES 16.08.2010	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010
EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	FI 05.05.2010	IT 05.05.2010	LV 31.03.2010	MC 31.05.2010
FI 21.10.2009	IT 21.10.2009	GR 06.08.2010	IE 05.05.2010	NL 31.03.2010	PL 31.03.2010
GR 22.01.2010	IS 21.02.2010	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	RO 31.03.2010	SE 31.03.2010
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	LV 05.05.2010	MC 30.06.2010	SI 31.03.2010	SK 31.03.2010
MC 30.06.2010	PL 21.10.2009	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010		

(11) 1 896 273	(51) B60B 17/00	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	SK 07.10.2009
(84) BE 30.06.2009	(84) BG 03.03.2009	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	(11) 1 896 353
CZ 03.12.2008	DE 01.01.2010	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(84) AT 06.01.2010
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	IT 19.11.2008	FR 30.06.2009	BG 06.04.2010
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	GR 20.02.2009	CH 30.06.2009	LI 31.05.2010
IT 03.12.2008	GR 04.03.2009	LI 30.06.2009	IE 19.11.2008	CY 06.01.2010
CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	DK 06.01.2010
IE 03.12.2008	IS 03.04.2009	LV 19.11.2008	MC 30.06.2009	FI 06.01.2010
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	GR 07.04.2010
MC 30.06.2009	NL 03.12.2008	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	LT 06.01.2010
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	MC 31.05.2010
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	SK 19.11.2008		PT 06.05.2010
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008			SE 06.01.2010
		(11) 1 896 320	(51) B63C 11/49	SK 06.01.2010
(11) 1 896 278	(51) B60C 27/18	(84) BE 30.06.2009	(84) BG 31.03.2009	(11) 1 896 383
(84) CY 26.05.2010	(84) BE 14.04.2010	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	(84) AT 09.09.2009
EE 14.04.2010	FI 14.04.2010	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	LI 30.04.2010
GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	FR 30.06.2009	GR 01.04.2009	DK 09.09.2009
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	EE 09.09.2009
MC 30.04.2010	NL 14.04.2010	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	GR 10.12.2009
PT 16.08.2010	SI 14.04.2010	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	IS 09.01.2010
SK 14.04.2010		MC 30.06.2009	NL 31.12.2008	LV 09.09.2009
		PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	PL 09.09.2009
(11) 1 896 279	(51) B60G 3/06	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	RO 09.09.2009
(84) LT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	SI 09.09.2009
SI 01.09.2010	PL 01.09.2010			
CY 01.09.2010	GR 02.12.2010	(11) 1 896 327	(51) B64D 27/26	(11) 1 896 397
LV 01.09.2010	SE 01.09.2010	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) AT 04.11.2009
NL 01.09.2010		CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	BG 04.02.2010
		EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	CY 04.11.2009
(11) 1 896 280	(51) B60K 6/20	BG 30.06.2009	GR 15.04.2009	DK 04.11.2009
(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	ES 15.02.2010
SI 08.09.2010	CY 08.09.2010	IE 14.01.2009	IS 14.05.2009	IT 04.11.2009
FI 08.09.2010	LV 08.09.2010	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	IS 04.03.2010
GR 09.12.2010	NL 08.09.2010	MC 30.06.2009	NL 14.01.2009	LV 04.11.2009
PL 08.09.2010	SE 08.09.2010	PL 14.01.2009	SI 14.01.2009	PL 04.11.2009
		SK 14.01.2009		RO 04.11.2009
(11) 1 896 281	(51) B60K 20/00			SI 04.11.2009
(84) AT 24.03.2010	(84) BG 24.06.2010	(11) 1 896 333	(51) B65D 5/52	(11) 1 896 425
CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	(84) SI 06.10.2010
EE 24.03.2010	ES 05.07.2010	SI 08.09.2010	PL 08.09.2010	
FI 24.03.2010	IT 24.03.2010	CY 08.09.2010	FI 08.09.2010	(11) 1 896 470
GR 25.06.2010	IE 24.03.2010	GR 09.12.2010	LV 08.09.2010	(84) CZ 26.05.2010
IS 24.07.2010	LT 24.03.2010	SE 08.09.2010	NL 08.09.2010	DK 26.05.2010
LV 24.03.2010	MC 30.06.2010			EE 26.05.2010
NL 24.03.2010	PL 24.03.2010	(11) 1 896 335	(51) B65D 6/08	FI 26.05.2010
PT 26.07.2010	RO 24.03.2010	(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009	LT 26.05.2010
SE 24.03.2010	SI 24.03.2010	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	RO 26.05.2010
SK 24.03.2010		ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	SI 26.05.2010
		IT 07.10.2009	GR 08.01.2010	
(11) 1 896 292	(51) B60P 1/32	IE 07.10.2009	IS 07.02.2010	(11) 1 896 477
(84) FI 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	(84) AT 22.09.2010
SI 11.08.2010	BG 11.11.2010	MC 30.06.2010	NL 07.10.2009	SI 22.09.2010
CY 11.08.2010	IS 11.12.2010	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	LV 22.09.2010
GR 12.11.2010	LT 11.08.2010	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	PL 22.09.2010
LV 11.08.2010		SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	
		(11) 1 896 340	(51) B65D 50/04	(11) 1 896 513
(11) 1 896 301	(51) B60R 22/36	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 20.01.2010
(84) PT 16.08.2010	(84) CZ 14.04.2010	BG 07.01.2010	CH 31.05.2010	CH 31.05.2010
CY 26.05.2010	DK 14.04.2010	LI 31.05.2010	CZ 07.10.2009	CY 20.01.2010
EE 14.04.2010	ES 25.07.2010	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	DK 20.01.2010
FI 14.04.2010	IT 14.04.2010	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	ES 01.05.2010
GR 15.07.2010	IE 14.04.2010	IT 07.10.2009	GR 08.01.2010	IT 20.01.2010
IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	IS 20.05.2010
LV 14.04.2010	MC 30.06.2010	LV 07.10.2009	MC 31.05.2010	LV 20.01.2010
NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	NL 07.10.2009	PL 07.10.2009	NL 20.01.2010
RO 14.04.2010	SE 14.04.2010	PT 08.02.2010	RO 07.10.2009	PT 20.05.2010
SI 14.04.2010	SK 14.04.2010	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	SE 20.01.2010
				SK 20.01.2010
(11) 1 896 304	(51) B60S 1/34			
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 30.06.2009			

(11) 1 896 518	(51) C08G 18/42	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
(84) LT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	IT 05.11.2008	FR 30.06.2009	RO 19.08.2009	SE 19.08.2009
SI 01.09.2010	PL 01.09.2010	GR 06.02.2009	CH 30.06.2009	SK 19.08.2009	
CY 01.09.2010	GR 02.12.2010	LI 30.06.2009	IE 29.06.2009		
LV 01.09.2010	SE 01.09.2010	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(11) 1 896 743	(51) F16D 13/64
NL 01.09.2010		LV 05.11.2008	MC 30.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 30.06.2009
		NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008
(11) 1 896 544	(51) C08L 75/16	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
CZ 02.06.2010	CY 02.06.2010	SK 05.11.2008		IT 05.11.2008	FR 30.06.2009
BE 02.06.2010	EE 02.06.2010			GR 06.02.2009	CH 30.06.2009
FI 02.06.2010	IT 02.06.2010	(11) 1 896 624	(51) C22C 38/44	LI 30.06.2009	IE 05.11.2008
GR 03.09.2010	IS 02.10.2010	(84) LT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	BG 18.11.2010	CY 18.08.2010	LV 05.11.2008	MC 30.06.2009
MC 30.06.2010	NL 02.06.2010	LV 18.08.2010	IS 18.12.2010	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
PL 02.06.2010	RO 02.06.2010			PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	(11) 1 896 627	(51) C23C 4/18	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
SK 02.06.2010		(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009	SK 05.11.2008	
		CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009		
(11) 1 896 546	(51) C09D 7/02	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	(11) 1 896 747	(51) F16D 48/06
(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	FI 28.10.2009	IT 28.10.2009	(84) AT 12.05.2010	(84) EE 12.05.2010
PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	GR 29.01.2010	IE 28.10.2009	RO 12.05.2010	CZ 12.05.2010
PL 11.08.2010	BG 11.11.2010	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	CY 26.05.2010	DK 12.05.2010
CY 11.08.2010	FI 11.08.2010	LV 28.10.2009	MC 30.06.2010	ES 23.08.2010	FI 12.05.2010
GR 12.11.2010	LV 11.08.2010	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	IT 12.05.2010	GR 13.08.2010
SE 11.08.2010	IS 11.12.2010	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	IE 12.05.2010	IS 12.09.2010
		SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	LT 12.05.2010	LV 12.05.2010
				MC 30.06.2010	NL 12.05.2010
(11) 1 896 551	(51) C09K 11/77	(11) 1 896 632	(51) C25B 1/26	PL 12.05.2010	PT 13.09.2010
(84) AT 27.06.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	SE 12.05.2010	SI 12.05.2010
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009		
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009		
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	ES 05.06.2009	IT 25.02.2009		
IT 10.12.2008	GR 11.03.2009	GR 26.05.2009	CH 30.06.2009	(11) 1 896 753	(51) F16J 15/12
CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	LI 30.06.2009	IE 02.06.2009	(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010
IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	FI 18.08.2010	PT 20.12.2010
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	LV 25.02.2009	MC 30.06.2009	SI 18.08.2010	PL 18.08.2010
MC 30.06.2009	NL 10.12.2008	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	BG 18.11.2010	CY 18.08.2010
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	GR 19.11.2010	LV 18.08.2010
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	SE 18.08.2010	BE 18.08.2010
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008			IS 18.12.2010	NL 18.08.2010
(11) 1 896 552	(51) C09K 19/32	(11) 1 896 651	(51) D21B 1/04	(11) 1 896 769	(51) F21V 8/00
(84) AT 19.05.2010	(84) CZ 19.05.2010	(84) BE 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010
CY 26.05.2010	BE 19.05.2010	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009
DK 19.05.2010	EE 19.05.2010	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	DK 02.12.2009	EE 02.12.2009
ES 30.08.2010	FI 19.05.2010	FR 30.06.2009	GR 04.03.2009	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009
IT 19.05.2010	GR 20.08.2010	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	IT 02.12.2009	GR 03.03.2010
IS 19.09.2010	LT 19.05.2010	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	IE 02.12.2009	IS 02.04.2010
LV 19.05.2010	MC 30.06.2010	LV 03.12.2008	MC 30.06.2009	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
PL 19.05.2010	PT 20.09.2010	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	MC 30.06.2010	NL 02.12.2009
RO 19.05.2010	SE 19.05.2010	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010
SI 19.05.2010	SK 19.05.2010	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009
				SI 02.12.2009	SK 02.12.2009
(11) 1 896 584	(51) C12N 15/10	(11) 1 896 663	(51) E02F 3/36	(11) 1 896 796	(51) G01C 21/16
(84) BG 10.05.2010	(84) CY 10.02.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) CZ 30.06.2010	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010	CY 30.06.2010	EE 30.06.2010	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
EE 10.02.2010	ES 21.05.2010	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	RO 13.05.2009	DK 13.05.2009
FI 10.02.2010	IT 10.02.2010	IS 30.10.2010	LT 30.06.2010	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
GR 11.05.2010	IE 10.02.2010	LV 30.06.2010	PL 30.06.2010	FI 13.05.2009	IT 13.05.2009
IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	RO 30.06.2010	SE 30.06.2010	GR 14.08.2009	CH 30.06.2009
LV 10.02.2010	MC 30.06.2010	SI 30.06.2010	SK 30.06.2010	LI 30.06.2009	IE 21.06.2009
NL 10.02.2010	PL 10.02.2010			IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
PT 11.06.2010	RO 10.02.2010	(11) 1 896 742	(51) F16D 3/223	LV 13.05.2009	MC 30.06.2009
SE 10.02.2010	SI 10.02.2010	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
SK 10.02.2010		CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
		EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
		FI 19.08.2009	IT 19.08.2009		
(11) 1 896 598	(51) C12P 7/28	GR 20.11.2009	IE 19.08.2009	(11) 1 896 863	(51) G01R 31/312
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010
BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009		
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008				

FI 07.07.2010	PT 08.11.2010	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	(11) 1 897 119	(51) H01L 21/00
PL 07.07.2010	BG 07.10.2010	FI 26.11.2008	GR 27.02.2009	(84) AT 17.03.2010	(84) BE 17.03.2010
CY 07.07.2010	GR 08.10.2010	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	BG 17.06.2010	CY 17.03.2010
SE 07.07.2010	BE 07.07.2010	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010
IS 07.11.2010	LV 07.07.2010	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	EE 17.03.2010	ES 28.06.2010
NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	MC 30.06.2009	NL 26.11.2008	FI 17.03.2010	IT 17.03.2010
(11) 1 896 869	(51) G01S 7/40	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	GR 18.06.2010	IS 17.07.2010
(84) AT 17.03.2010	(84) BE 17.03.2010	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010
BG 17.06.2010	CH 31.05.2010	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	MC 30.06.2010	NL 17.03.2010
LI 31.05.2010	CY 17.03.2010	(11) 1 897 067	(51) G07D 5/00	PL 17.03.2010	PT 19.07.2010
CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	RO 17.03.2010	SE 17.03.2010
EE 17.03.2010	ES 28.06.2010	SI 01.09.2010	PL 01.09.2010	SI 17.03.2010	SK 17.03.2010
FI 17.03.2010	GR 18.06.2010	CY 01.09.2010	GR 02.12.2010	(11) 1 897 124	(51) H01L 21/266
IS 17.07.2010	LT 17.03.2010	LV 01.09.2010	SE 01.09.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010
LV 17.03.2010	MC 31.05.2010	NL 01.09.2010	(11) 1 897 077	PT 27.12.2010	SI 25.08.2010
NL 17.03.2010	PL 17.03.2010	(11) 1 897 077	(51) G08B 21/04	PL 25.08.2010	BG 25.11.2010
PT 19.07.2010	RO 17.03.2010	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	CY 25.08.2010	FI 25.08.2010
SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	BG 16.03.2010	CY 16.12.2009	GR 26.11.2010	LV 25.08.2010
SK 17.03.2010	(11) 1 896 896	CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	SE 25.08.2010	BE 25.08.2010
(84) AT 13.01.2010	(51) G02F 1/39	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	IS 25.12.2010	NL 25.08.2010
CY 13.01.2010	(84) BG 13.04.2010	FI 16.12.2009	IT 16.12.2009	(11) 1 897 130	(51) H01L 21/336
DK 13.01.2010	CZ 13.01.2010	GR 17.03.2010	IS 16.04.2010	(84) AT 07.04.2010	(84) EE 07.04.2010
ES 24.04.2010	EE 13.01.2010	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	RO 07.04.2010	CZ 07.04.2010
IT 13.01.2010	FI 13.01.2010	MC 30.06.2010	NL 16.12.2009	CY 26.05.2010	BE 07.04.2010
IE 13.01.2010	GR 14.04.2010	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	DK 07.04.2010	ES 18.07.2010
LT 13.01.2010	IS 13.05.2010	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	FI 07.04.2010	IT 07.04.2010
MC 30.06.2010	LV 13.01.2010	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	GR 08.07.2010	IS 07.08.2010
PL 13.01.2010	NL 13.01.2010	(11) 1 897 088	(51) G11B 7/0065	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010
RO 13.01.2010	PT 13.05.2010	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	MC 30.06.2010	NL 07.04.2010
SI 13.01.2010	SE 13.01.2010	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	PL 07.04.2010	PT 09.08.2010
(11) 1 896 965	(51) G06F 13/28	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010
(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	SK 07.04.2010	(11) 1 897 155
PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	IT 31.12.2008	GR 01.04.2009	(84) AT 21.06.2009	(51) H01L 41/08
BG 14.10.2010	CY 14.07.2010	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	BG 03.03.2009	(84) BE 30.06.2009
FI 14.07.2010	LV 14.07.2010	IE 12.06.2009	IS 30.04.2009	DK 03.12.2008	CZ 03.12.2008
GR 15.10.2010	BE 14.07.2010	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	ES 14.03.2009	EE 03.12.2008
IS 14.11.2010	NL 14.07.2010	MC 30.06.2009	NL 31.12.2008	IT 03.12.2008	FI 03.12.2008
PL 14.07.2010	SE 14.07.2010	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	CH 30.06.2009	GR 04.03.2009
(11) 1 897 024	(51) G06F 21/24	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	IE 03.12.2008	LI 30.06.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	LT 03.12.2008	IS 03.04.2009
BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	(11) 1 897 090	(51) G11B 19/20	MC 30.06.2009	LV 03.12.2008
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	PL 03.12.2008	NL 03.12.2008
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	RO 03.12.2008	PT 04.05.2009
IT 22.07.2009	GR 23.10.2009	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	SI 03.12.2008	SE 03.03.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(11) 1 897 183	(51) H01R 39/04
LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	IT 14.10.2009	GR 15.01.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) CH 31.05.2010
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	LI 31.05.2010	CZ 21.04.2010
RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	LV 14.10.2009	MC 30.06.2010	CY 26.05.2010	DK 21.04.2010
SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	EE 21.04.2010	ES 01.08.2010
(11) 1 897 038	(51) G06K 19/07	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010
(84) PT 26.07.2010	(84) BG 24.06.2010	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	BE 31.05.2010	IE 21.04.2010
CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	(11) 1 897 094	(51) G21F 5/012	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010
EE 24.03.2010	ES 05.07.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) BG 06.04.2010	LV 21.04.2010	MC 31.05.2010
FI 24.03.2010	IT 24.03.2010	CY 06.01.2010	CZ 06.01.2010	NL 21.04.2010	PL 21.04.2010
GR 25.06.2010	BE 31.05.2010	DK 06.01.2010	EE 06.01.2010	RO 21.04.2010	SE 21.04.2010
IE 24.03.2010	IS 24.07.2010	ES 17.04.2010	FI 06.01.2010	SI 21.04.2010	SK 21.04.2010
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	IT 06.01.2010	GR 07.04.2010	(11) 1 897 206	(51) H02K 5/167
MC 31.05.2010	PL 24.03.2010	IE 06.01.2010	IS 06.05.2010	(84) AT 29.06.2009	(84) BE 30.06.2009
RO 24.03.2010	SE 24.03.2010	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
SI 24.03.2010	SK 24.03.2010	MC 30.06.2010	PL 06.01.2010	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
(11) 1 897 061	(51) G06T 15/00	PT 06.05.2010	RO 06.01.2010	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
(84) AT 23.06.2009	(84) BE 30.06.2009	SE 06.01.2010	SI 06.01.2010	IT 06.05.2009	GR 07.08.2009
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	SK 06.01.2010		CH 30.06.2009	LI 30.06.2009
				IE 06.05.2009	IS 06.09.2009

LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	SK 12.11.2008	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
MC 30.06.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 897 295 (51) <i>H04W 40/24</i>	MC 30.06.2009	NL 21.01.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) AT 04.08.2010 (84) LT 04.08.2010	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	PT 06.12.2010	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	PL 04.08.2010	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
(11) 1 897 215 (51) <i>H03B 28/00</i>		CY 04.08.2010		
(84) AT 30.12.2009 (84) BE 30.12.2009		GR 05.11.2010	(11) 1 897 417 (51) <i>H05B 41/26</i>	(84) BE 19.08.2009
BG 30.03.2010	CY 30.12.2009	SE 04.08.2010	(84) AT 19.08.2009	BE 19.08.2009
CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009	IS 04.12.2010	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
EE 30.12.2009	ES 10.04.2010		CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009
FI 30.12.2009	IT 30.12.2009	(11) 1 897 313 (51) <i>H04L 27/26</i>	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009
GR 31.03.2010	IS 30.04.2010	(84) IT 03.12.2008	FI 19.08.2009	IT 19.08.2009
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009		GR 20.11.2009	IS 19.12.2009
MC 30.06.2010	NL 30.12.2009	(11) 1 897 314 (51) <i>H04L 27/26</i>	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
PL 30.12.2009	PT 30.04.2010	(84) AT 20.01.2010 (84) BE 20.01.2010	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	BG 20.04.2010	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009
SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	CZ 20.01.2010	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
		EE 20.01.2010	SK 19.08.2009	
		FI 20.01.2010		
(11) 1 897 226 (51) <i>H04B 1/04</i>		GR 21.04.2010	(11) 1 897 424 (51) <i>H05K 1/02</i>	(84) BE 10.03.2010
(84) AT 13.05.2009 (84) BE 13.05.2009		LT 20.01.2010	(84) AT 10.03.2010	BE 10.03.2010
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	MC 30.06.2010	BG 10.06.2010	CY 10.03.2010
RO 13.05.2009	DK 13.05.2009	PL 20.01.2010	CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	RO 20.01.2010	EE 10.03.2010	ES 21.06.2010
FI 13.05.2009	IT 13.05.2009	SI 20.01.2010	FI 10.03.2010	IT 10.03.2010
GR 14.08.2009	CH 30.06.2009		GR 11.06.2010	IS 10.07.2010
LI 30.06.2009	IE 21.06.2009	(11) 1 897 325 (51) <i>H04L 29/06</i>	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	(84) AT 22.04.2009 (84) BE 22.04.2009	MC 30.06.2010	PL 10.03.2010
LV 13.05.2009	MC 30.06.2009	BG 22.07.2009	PT 12.07.2010	RO 10.03.2010
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	DK 22.04.2009	SE 10.03.2010	SI 10.03.2010
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	ES 02.08.2009	SK 10.03.2010	
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	IT 22.04.2009		
		IS 22.08.2009		
(11) 1 897 253 (51) <i>H04B 10/17</i>		LV 22.04.2009	(11) 1 898 136 (51) <i>F16K 31/06</i>	(84) BE 13.01.2010
(84) FI 08.09.2010 (84) SI 08.09.2010		PL 22.04.2009	(84) AT 13.01.2010	BE 13.01.2010
PL 08.09.2010	CY 08.09.2010	RO 22.04.2009	BG 13.04.2010	CY 13.01.2010
GR 09.12.2010	SE 08.09.2010	SK 22.04.2009	CZ 13.01.2010	DK 13.01.2010
LT 08.09.2010	LV 08.09.2010		EE 13.01.2010	ES 24.04.2010
NL 08.09.2010			FI 13.01.2010	IT 13.01.2010
		(11) 1 897 343 (51) <i>H04L 29/14</i>	GR 14.04.2010	IS 13.05.2010
(11) 1 897 255 (51) <i>H04B 10/24</i>		(84) AT 09.06.2010 (84) PT 11.10.2010	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010
(84) AT 29.09.2010 (84) LT 29.09.2010		CZ 09.06.2010	MC 30.06.2010	NL 13.01.2010
SI 29.09.2010	FI 29.09.2010	BE 09.06.2010	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010
LV 29.09.2010	GR 30.12.2010	FI 09.06.2010	RO 13.01.2010	SE 13.01.2010
SE 29.09.2010		GR 10.09.2010	SI 13.01.2010	SK 13.01.2010
		LT 09.06.2010		
(11) 1 897 268 (51) <i>H04L 9/08</i>		MC 30.06.2010	(11) 1 898 397 (51) <i>G10L 19/00</i>	(84) BE 21.10.2009
(84) AT 19.11.2008 (84) BE 19.11.2008		PL 09.06.2010	(84) AT 21.10.2009	BE 21.10.2009
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	SE 09.06.2010	BG 21.01.2010	CY 21.10.2009
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	SK 09.06.2010	CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008		EE 21.10.2009	ES 01.02.2010
IT 19.11.2008	GR 20.02.2009	(11) 1 897 360 (51) <i>H04M 15/00</i>	FI 21.10.2009	IT 21.10.2009
CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	(84) AT 10.02.2010 (84) BG 10.05.2010	GR 22.01.2010	IS 21.02.2010
IE 22.06.2009	IS 19.03.2009	CY 10.02.2010	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	DK 10.02.2010	MC 30.06.2010	PL 21.10.2009
MC 30.06.2009	NL 19.11.2008	ES 21.05.2010	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009
PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	IT 10.02.2010	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	IE 10.02.2010	SK 21.10.2009	
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	LT 10.02.2010		
		MC 30.06.2010		
		PL 10.02.2010		
(11) 1 897 292 (51) <i>H04L 12/56</i>		RO 10.02.2010	(11) 1 898 584 (51) <i>H04J 3/14</i>	(84) BG 17.05.2010
(84) AT 01.06.2009 (84) BG 12.02.2009		SI 10.02.2010	(84) AT 17.02.2010	BG 17.05.2010
CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008		CY 17.02.2010	CZ 17.02.2010
EE 12.11.2008	FI 12.11.2008	(11) 1 897 382 (51) <i>H04Q 1/14</i>	DK 17.02.2010	EE 17.02.2010
GR 13.02.2009	CH 30.06.2009	(84) AT 10.06.2009 (84) BE 30.06.2009	FI 17.02.2010	GR 18.05.2010
LI 30.06.2009	IE 12.11.2008	BG 21.04.2009	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	DK 21.01.2009	LV 17.02.2010	NL 17.02.2010
LV 12.11.2008	MC 30.06.2009	ES 02.05.2009	PL 17.02.2010	PT 17.06.2010
PL 12.11.2008	RO 12.11.2008	IT 21.01.2009	RO 17.02.2010	SE 17.02.2010
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	IE 21.01.2009	SI 17.02.2010	SK 17.02.2010
		IS 21.05.2009		

(11) 1 898 658	(51) H04W 76/00	CY 17.02.2010	CZ 17.02.2010	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010
(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	DK 17.02.2010	EE 17.02.2010	FI 14.04.2010	IT 07.06.2010
BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	FI 17.02.2010	IE 30.03.2010	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010
CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010
EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	LV 17.02.2010	MC 31.03.2010	MC 30.06.2010	NL 14.04.2010
FI 02.12.2009	IT 02.12.2009	NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	PT 16.08.2010	RO 14.04.2010
MC 31.08.2010	GR 03.03.2010	PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	SI 14.04.2010	SK 14.04.2010
IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	SI 17.02.2010	SK 17.02.2010	(11) 1 899 102	(51) B23K 9/32
LV 02.12.2009	NL 02.12.2009	(11) 1 898 977	(51) A61M 15/00	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 30.06.2009
PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	BG 10.09.2009	DK 10.06.2009
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	CZ 14.04.2010	SK 14.04.2010	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	CY 26.05.2010	BE 14.04.2010	IT 10.06.2009	GR 11.09.2009
(11) 1 898 721	(51) A23L 1/275	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009
(84) BG 17.05.2010	(84) CY 17.02.2010	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009
CZ 17.02.2010	EE 17.02.2010	IT 14.04.2010	GR 15.07.2010	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
FI 17.02.2010	IT 17.02.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	MC 30.06.2009	NL 10.06.2009
GR 18.05.2010	IE 17.02.2010	LV 14.04.2010	MC 31.05.2010	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009
IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	RO 10.06.2009	SI 10.06.2009
LV 17.02.2010	MC 30.06.2010	RO 14.04.2010	SE 14.04.2010	SK 10.06.2009	
PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	SI 14.04.2010			
RO 17.02.2010	SE 17.02.2010	(11) 1 899 017	(51) A62B 17/04	(11) 1 899 118	(51) B26B 21/20
SI 17.02.2010	SK 17.02.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009
(11) 1 898 724	(51) A23L 1/29	SI 01.09.2010	PL 01.09.2010	BG 16.03.2010	CH 31.05.2010
(84) LT 25.08.2010	(84) SI 25.08.2010	CY 01.09.2010	FI 01.09.2010	LI 31.05.2010	CY 16.12.2009
BG 25.11.2010	CY 25.08.2010	GR 02.12.2010	LV 01.09.2010	CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009
LV 25.08.2010	SE 25.08.2010	SE 01.09.2010	NL 01.09.2010	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010
IS 25.12.2010				FI 16.12.2009	IT 16.12.2009
(11) 1 898 753	(51) A47D 9/02	(11) 1 899 045	(51) B01F 13/00	GR 17.03.2010	IS 16.04.2010
(84) AT 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010	(84) BG 29.10.2009	(84) CZ 29.07.2009	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009
CY 26.05.2010	BE 14.04.2010	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	MC 31.05.2010	NL 16.12.2009
DK 14.04.2010	EE 14.04.2010	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010
FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	IT 29.07.2009	GR 30.10.2009	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009
IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009
LV 14.04.2010	MC 30.06.2010	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	(11) 1 899 121	(51) B26B 21/60
NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
PT 16.08.2010	RO 14.04.2010	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008
SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
SK 14.04.2010		SK 29.07.2009		ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
(11) 1 898 760	(51) A47J 37/08	(11) 1 899 046	(51) B01J 8/02	IT 31.12.2008	CH 30.06.2009
(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	LI 30.06.2009	IE 07.06.2009
CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
EE 20.01.2010	FI 20.01.2010	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	LV 31.12.2008	MC 30.06.2009
GR 21.04.2010	IS 20.05.2010	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	NL 31.12.2008	PT 01.06.2009
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	FR 30.06.2009	GR 23.07.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
MC 31.07.2010	PL 20.01.2010	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	IE 13.06.2009	IS 22.08.2009	(11) 1 899 132	(51) B29C 43/02
SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010
		MC 30.06.2009	NL 22.04.2009	FI 21.07.2010	PT 22.11.2010
(11) 1 898 851	(51) A61F 7/00	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SI 21.07.2010	BG 21.10.2010
(84) LT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	CY 21.07.2010	GR 22.10.2010
PT 27.12.2010	SI 25.08.2010	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	LV 21.07.2010	SE 21.07.2010
PL 25.08.2010	BG 25.11.2010	(11) 1 899 098	(51) B23B 29/08	BE 21.07.2010	IS 21.11.2010
CY 25.08.2010	GR 26.11.2010	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	NL 21.07.2010	
LV 25.08.2010	SE 25.08.2010	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	(11) 1 899 134	(51) B29C 45/27
IS 25.12.2010	NL 25.08.2010	CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) BG 20.04.2010
		EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	MC 31.07.2010	CY 20.01.2010
(11) 1 898 954	(51) A61K 47/22	FI 19.08.2009	IT 19.08.2009	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
(84) LT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010	GR 20.11.2009	IS 19.12.2009	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010
PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	FI 20.01.2010	GR 21.04.2010
PL 11.08.2010	BG 11.11.2010	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	IE 20.01.2010	IS 20.05.2010
CY 11.08.2010	GR 12.11.2010	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
LV 11.08.2010	BE 11.08.2010	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010
IS 11.12.2010		SK 19.08.2009		PT 20.05.2010	RO 20.01.2010
(11) 1 898 972	(51) A61M 1/14	(11) 1 899 100	(51) B23C 5/20	SE 20.01.2010	SI 20.01.2010
(84) AT 17.02.2010	(84) BG 17.05.2010	(84) CY 26.05.2010	(84) BE 14.04.2010	SK 20.01.2010	
CH 31.03.2010	LI 31.03.2010				

(11) 1 899 303	(51) C07D 221/20	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	FI 25.11.2009	IT 25.11.2009
(84) AT 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010	(11) 1 899 405	(51) C08G 69/40	GR 26.02.2010	IS 25.03.2010
FI 15.09.2010	SI 15.09.2010	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009
PL 15.09.2010	CY 15.09.2010	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	MC 31.07.2010	NL 25.11.2009
GR 16.12.2010	LV 15.09.2010	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010
SE 15.09.2010		FI 18.02.2009	GR 19.05.2009	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009
(11) 1 899 307	(51) C07D 239/84	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009
(84) EE 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	IE 07.06.2009	IS 18.06.2009	(11) 1 899 485	(51) C12Q 1/68
CZ 30.06.2010	CY 30.06.2010	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	(84) AT 14.04.2010	(84) EE 14.04.2010
GR 01.10.2010	IS 30.10.2010	MC 30.06.2009	NL 18.02.2009	CZ 14.04.2010	CY 26.05.2010
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	DK 14.04.2010	FI 14.04.2010
PL 30.06.2010	RO 30.06.2010	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	GR 15.07.2010	IE 14.04.2010
SI 30.06.2010	SK 30.06.2010	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
(11) 1 899 310	(51) C07D 295/08	(11) 1 899 419	(51) C09B 67/22	LV 14.04.2010	MC 30.06.2010
(84) AT 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010
SI 29.09.2010	FI 29.09.2010	BG 15.07.2009	DK 15.04.2009	PT 16.08.2010	RO 14.04.2010
LV 29.09.2010	GR 30.12.2010	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
SE 29.09.2010		CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	SK 14.04.2010	
(11) 1 899 328	(51) C07D 403/10	IE 28.06.2009	IS 15.08.2009	(11) 1 899 506	(51) C25D 5/02
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 30.06.2009
BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	MC 30.06.2009	NL 15.04.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
ES 15.06.2009	FR 30.06.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
IT 04.03.2009	GR 05.06.2009	(11) 1 899 429	(51) C09J 5/00	IT 31.12.2008	GR 01.04.2009
CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	(84) AT 23.05.2009	(84) BE 31.05.2009	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009
IE 22.06.2009	IS 04.07.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009
LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
MC 30.06.2009	NL 04.03.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	MC 30.06.2009	NL 31.12.2008
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	IT 22.04.2009	GR 23.07.2009	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
SK 04.03.2009		LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
(11) 1 899 331	(51) C07D 413/10	MC 31.05.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 899 510	(51) D01D 11/00
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 20.06.2010	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) FR 30.06.2009	(84) CH 30.06.2009
AE 25.11.2009	FI 25.02.2010	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	LI 30.06.2009	
CY 25.11.2009	CZ 25.11.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(11) 1 899 518	(51) D04B 1/24
EE 25.11.2009	IT 20.06.2010	(11) 1 899 431	(51) C09J 175/02	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
GR 26.02.2010	IS 25.03.2010	(84) AT 03.07.2009	(84) BE 31.07.2009	BG 28.01.2010	CZ 13.06.2010
LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	CY 28.10.2009	DK 28.10.2009
MC 30.06.2010	PL 25.11.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010
PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	FI 28.10.2009	GR 29.01.2010
SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	IT 11.03.2009	GR 12.06.2009	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009
(11) 1 899 335	(51) C07D 471/04	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	LV 28.10.2009	MC 30.06.2010
(84) AT 19.05.2010	(84) EE 19.05.2010	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010
CZ 19.05.2010	CY 26.05.2010	MC 31.07.2009	NL 11.03.2009	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009
DK 19.05.2010	FI 19.05.2010	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009
GR 20.08.2010	IE 19.05.2010	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 899 522	(51) D06F 39/04
IS 19.09.2010	LT 19.05.2010	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009
LV 19.05.2010	MC 30.06.2010	(11) 1 899 465	(51) C12N 15/10	BG 12.11.2009	CH 30.04.2010
NL 19.05.2010	PL 19.05.2010	(84) AT 24.03.2010	(84) BE 24.03.2010	LI 30.04.2010	CZ 12.08.2009
PT 20.09.2010	RO 19.05.2010	BG 24.06.2010	CZ 24.03.2010	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
SE 19.05.2010	SI 19.05.2010	DK 24.03.2010	EE 24.03.2010	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
SK 19.05.2010		ES 05.07.2010	FI 24.03.2010	GR 13.11.2009	IE 18.04.2010
(11) 1 899 343	(51) C07D 487/04	IT 24.03.2010	GR 25.06.2010	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
(84) EE 12.05.2010	(84) IT 15.06.2010	IS 24.07.2010	LT 24.03.2010	LV 12.08.2009	MC 30.04.2010
IS 12.09.2010	LT 12.05.2010	LV 24.03.2010	MC 30.06.2010	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
LV 12.05.2010	MC 30.06.2010	NL 24.03.2010	PL 24.03.2010	RO 12.08.2009	SI 12.08.2009
(11) 1 899 392	(51) C08F 283/12	PT 26.07.2010	RO 24.03.2010	SK 12.08.2009	
(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	SE 24.03.2010	SI 24.03.2010	(11) 1 899 561	(51) E05B 65/20
CZ 09.06.2010	SK 09.06.2010	(11) 1 899 474	(51) C12P 21/02	(84) LT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010
CY 09.06.2010	IS 09.10.2010	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	PT 29.11.2010	SI 28.07.2010
EE 09.06.2010	FI 09.06.2010	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	PL 28.07.2010	BG 28.10.2010
GR 10.09.2010	LT 09.06.2010	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	CY 28.07.2010	GR 29.10.2010
LV 09.06.2010	NL 09.06.2010	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	LV 28.07.2010	SE 28.07.2010
PL 09.06.2010	RO 09.06.2010			IS 28.11.2010	NL 28.07.2010

(11) 1 899 596	(51) F02M 37/22	FI 16.06.2010	IT 16.06.2010	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	GR 17.09.2010	IE 16.06.2010	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009
EE 28.04.2010	RO 28.04.2010	IS 16.10.2010	LT 16.06.2010	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009
CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	LV 16.06.2010	MC 30.06.2010	(11) 1 899 981	(51) G21D 1/04
SK 28.04.2010	CY 26.05.2010	NL 16.06.2010	PL 16.06.2010	(84) LT 22.09.2010	(84) SI 22.09.2010
CZ 28.04.2010	BE 28.04.2010	RO 16.06.2010	SE 16.06.2010	PL 22.09.2010	GR 23.12.2010
DK 28.04.2010	ES 08.08.2010	SI 16.06.2010	SK 16.06.2010	LV 22.09.2010	
FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	(11) 1 899 706	(51) G01N 15/06	(11) 1 900 025	(51) H01L 23/538
IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	(84) BG 22.10.2009	(84) CZ 22.07.2009	(84) AT 10.02.2010	(84) BE 10.02.2010
LV 28.04.2010	MC 31.05.2010	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	BG 10.05.2010	CY 10.02.2010
NL 28.04.2010	PL 28.04.2010	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010
SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	IT 22.07.2009	GR 23.10.2009	EE 10.02.2010	ES 21.05.2010
(11) 1 899 610	(51) F15B 1/04	IE 22.07.2009	IS 22.11.2009	FI 10.02.2010	IT 10.02.2010
(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	GR 11.05.2010	IS 10.06.2010
CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010
EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	MC 30.06.2010	NL 10.02.2010
FI 19.08.2009	IT 19.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010
GR 20.11.2009	IE 19.08.2009	SK 22.07.2009		RO 10.02.2010	SI 10.02.2010
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(11) 1 899 771	(51) G05B 19/042	SK 10.02.2010	
LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	(11) 1 900 050	(51) H01M 8/02
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	SI 08.09.2010	CY 08.09.2010	(84) AT 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010
RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	GR 09.12.2010	SE 08.09.2010	SI 15.09.2010	CY 15.09.2010
SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	LT 08.09.2010	LV 08.09.2010	FI 15.09.2010	LV 15.09.2010
(11) 1 899 624	(51) F16H 3/54	NL 08.09.2010		GR 16.12.2010	PL 15.09.2010
(84) AT 27.06.2009	(84) BE 30.06.2009	(11) 1 899 830	(51) G06F 13/38	SE 15.09.2010	
BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	(84) AT 10.02.2010	(84) BE 10.02.2010	(11) 1 900 051	(51) H01M 8/02
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	BG 10.05.2010	CY 10.02.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010	SI 22.09.2010	FI 22.09.2010
GR 02.01.2009	CH 30.06.2009	EE 10.02.2010	ES 21.05.2010	LV 22.09.2010	GR 23.12.2010
LI 30.06.2009	IE 01.10.2008	FI 10.02.2010	IT 10.02.2010	PL 22.09.2010	SE 22.09.2010
IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	GR 11.05.2010	IS 10.06.2010	(11) 1 900 088	(51) H02M 5/257
LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	(84) AT 10.05.2009	(84) BE 31.05.2009
MC 30.06.2009	NL 01.10.2008	MC 30.06.2010	NL 10.02.2010	BG 18.05.2009	CH 31.05.2010
PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	LI 31.05.2010	CZ 18.02.2009
RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	RO 10.02.2010	SE 10.02.2010	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	SI 10.02.2010	SK 10.02.2010	FI 18.02.2009	GR 19.05.2009
(11) 1 899 681	(51) G01C 19/56	(11) 1 899 832	(51) G06F 13/40	IE 18.02.2009	IS 18.06.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	BG 09.03.2010	CY 09.12.2009	MC 31.05.2009	NL 18.02.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
GR 28.08.2009	CH 30.06.2009	FI 09.12.2009	IT 09.12.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
LI 30.06.2009	IE 27.05.2009	GR 10.03.2010	IS 09.04.2010	(11) 1 900 090	(51) H02P 3/04
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	(84) BG 18.02.2010	(84) CH 31.05.2010
LV 27.05.2009	MC 30.06.2009	MC 30.06.2010	NL 09.12.2009	LI 31.05.2010	CY 18.11.2009
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	FI 18.11.2009	IT 18.11.2009
SK 27.05.2009		(11) 1 899 930	(51) G08B 13/196	GR 19.02.2010	BE 31.05.2010
(11) 1 899 687	(51) G01F 15/08	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	IE 18.11.2009	IS 18.03.2010
(84) AT 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010	FI 11.08.2010	PT 13.12.2010	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009
SI 22.09.2010	FI 22.09.2010	SI 11.08.2010	BG 11.11.2010	MC 31.05.2010	NL 18.11.2009
LV 22.09.2010	GR 23.12.2010	CY 11.08.2010	GR 12.11.2010	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010
PL 22.09.2010	SE 22.09.2010	LV 11.08.2010	SE 11.08.2010	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009
(11) 1 899 690	(51) G01F 23/284	BE 11.08.2010	IS 11.12.2010	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009
(84) LT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	NL 11.08.2010		(11) 1 900 129	(51) H04J 3/16
PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	(11) 1 899 980	(51) G11C 27/02	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
PL 14.07.2010	BG 14.10.2010	(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
CY 14.07.2010	GR 15.10.2010	BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
LV 14.07.2010	SE 14.07.2010	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
IS 14.11.2010	NL 14.07.2010	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	IT 22.04.2009	GR 23.07.2009
(11) 1 899 700	(51) G01L 1/24	IT 12.08.2009	GR 13.11.2009	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009
(84) PT 18.10.2010	(84) CZ 16.06.2010	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	IE 15.06.2009	IS 22.08.2009
CY 16.06.2010	EE 16.06.2010	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009

MC 30.06.2009	NL 22.04.2009	IT 19.05.2010	GR 20.08.2010	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	IE 19.05.2010	IS 19.09.2010	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010	(11) 1 901 601	(51) A01C 7/08
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	MC 30.06.2010	PL 19.05.2010	(84) IT 18.02.2009	
(11) 1 900 135	(51) H04L 1/00	PT 20.09.2010	RO 19.05.2010	(11) 1 901 626	(51) A42B 3/32
(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	SE 19.05.2010	SI 19.05.2010	(84) BE 30.06.2009	(84) BG 08.07.2009
BG 09.03.2010	CY 09.12.2009	SK 19.05.2010		CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009	(11) 1 900 262	(51) H05B 41/292	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009
EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	(84) IT 30.12.2009		GR 09.07.2009	CH 30.06.2009
FI 09.12.2009	IT 09.12.2009	(11) 1 900 448	(51) B08B 3/04	LI 30.06.2009	IE 08.04.2009
GR 10.03.2010	IS 09.04.2010	(84) AT 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	CY 26.05.2010	BE 14.04.2010	LV 08.04.2009	MC 30.06.2009
MC 30.06.2010	NL 09.12.2009	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	IT 14.04.2010	GR 15.07.2010	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	(11) 1 901 638	(51) A47J 31/44
(11) 1 900 138	(51) H04L 7/00	LV 14.04.2010	MC 30.06.2010	(84) BE 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008
BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	PT 16.08.2010	RO 14.04.2010	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009
CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	FI 03.12.2008	IT 03.12.2008
EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	SK 14.04.2010		GR 04.03.2009	IE 30.05.2009
FI 18.11.2009	IT 18.11.2009	(11) 1 900 687	(51) C01B 39/00	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
GR 19.02.2010	IS 18.03.2010	(84) AT 21.04.2010	(84) CZ 21.04.2010	LV 03.12.2008	MC 31.05.2009
LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	CY 26.05.2010	BE 21.04.2010	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
MC 30.06.2010	NL 18.11.2009	DK 21.04.2010	EE 21.04.2010	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	FI 21.04.2010	IT 21.04.2010	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	GR 22.07.2010	IS 21.08.2010	(11) 1 901 658	(51) A61B 5/155
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010
(11) 1 900 148	(51) H04L 12/24	MC 30.06.2010	PL 21.04.2010	CY 26.05.2010	BE 28.04.2010
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	PT 23.08.2010	RO 21.04.2010	DK 28.04.2010	EE 28.04.2010
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	SK 21.04.2010		IS 28.08.2010	LT 28.04.2010
FI 07.01.2009	IT 07.01.2009	(11) 1 901 071	(51) G01N 33/576	LV 28.04.2010	MC 30.06.2010
GR 08.04.2009	IE 06.07.2009	(84) AT 10.03.2010	(84) BE 10.03.2010	NL 28.04.2010	PT 30.08.2010
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	BG 10.06.2010	CY 10.03.2010	RO 28.04.2010	SI 28.04.2010
LV 07.01.2009	MC 31.07.2009	CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010	SK 28.04.2010	
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	EE 10.03.2010	ES 21.06.2010	(11) 1 901 672	(51) A61B 18/12
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	FI 10.03.2010	IT 10.03.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	GR 11.06.2010	IS 10.07.2010	BG 30.03.2010	CH 31.05.2010
(11) 1 900 211	(51) H04N 7/167	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	LI 31.05.2010	CY 30.12.2009
(84) AT 18.11.2009	(84) BG 18.02.2010	MC 30.06.2010	NL 10.03.2010	CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009
CY 18.11.2009	CZ 18.11.2009	PL 10.03.2010	PT 12.07.2010	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010
DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	RO 10.03.2010	SE 10.03.2010	FI 30.12.2009	GR 31.03.2010
FI 18.11.2009	GR 19.02.2010	SI 10.03.2010	SK 10.03.2010	IS 30.04.2010	LT 30.12.2009
IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	(11) 1 901 569	(51) H04W 4/06	LV 30.12.2009	MC 31.05.2010
LV 18.11.2009	MC 31.07.2010	(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	BG 17.05.2010	CY 17.02.2010	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
SK 18.11.2009		CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
(11) 1 900 239	(51) H04W 36/18	EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	SK 30.12.2009	
(84) AT 06.01.2010	(84) BE 06.01.2010	FI 17.02.2010	IT 17.02.2010	(11) 1 901 688	(51) A61F 9/06
BG 06.04.2010	CY 06.01.2010	GR 18.05.2010	IS 17.06.2010	(84) AT 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009
CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	CZ 09.09.2009	DK 09.09.2009
EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	MC 30.06.2010	NL 17.02.2010	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
FI 06.01.2010	IT 06.01.2010	PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	FI 09.09.2009	IT 09.09.2009
GR 07.04.2010	IS 06.05.2010	RO 17.02.2010	SE 17.02.2010	GR 10.12.2009	IE 09.09.2009
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	SI 17.02.2010	SK 17.02.2010	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
MC 31.07.2010	NL 06.01.2010	(11) 1 901 572	(51) H04W 8/08	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
RO 06.01.2010	SE 06.01.2010	BG 21.01.2010	CY 21.10.2009	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
SI 06.01.2010	SK 06.01.2010	CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
(11) 1 900 250	(51) H04R 27/00	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	(11) 1 901 750	(51) A61K 31/548
(84) EE 19.05.2010	(84) CZ 19.05.2010	GR 22.01.2010	IS 21.02.2010	(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010
CY 26.05.2010	DK 19.05.2010	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	BG 24.05.2010	CY 24.02.2010
ES 30.08.2010	FI 19.05.2010	MC 31.07.2010	PL 21.10.2009	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010

EE 24.02.2010	ES 04.06.2010	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	MC 30.06.2009	NL 25.03.2009
FI 24.02.2010	IT 24.02.2010	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009
GR 25.05.2010	IS 24.06.2010	(11) 1 901 870	(51) B22F 1/00	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009
LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	(84) BE 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	SK 25.03.2009	
MC 30.06.2010	NL 24.02.2010	CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	(11) 1 901 913	(51) B29C 70/86
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) BG 04.02.2010
RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	FI 17.06.2009	IT 17.06.2009	MC 31.07.2010	CY 04.11.2009
SI 24.02.2010	SK 24.02.2010	GR 18.09.2009	IS 17.10.2009	DK 04.11.2009	EE 04.11.2009
(11) 1 901 755	(51) A61K 31/728	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	ES 15.02.2010	FI 04.11.2009
(84) CY 08.09.2010		NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	IT 04.11.2009	GR 05.02.2010
(11) 1 901 759	(51) A61K 38/00	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	IE 04.11.2009	IS 04.03.2010
(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009
PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	SK 17.06.2009		PL 04.11.2009	PT 04.03.2010
PL 04.08.2010	BG 04.11.2010	(11) 1 901 871	(51) B23B 27/00	RO 04.11.2009	SE 04.11.2009
CY 04.08.2010	IS 04.12.2010	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	SI 04.11.2009	SK 04.11.2009
GR 05.11.2010	BE 04.08.2010	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	(11) 1 901 921	(51) B32B 27/32
LT 04.08.2010	LV 04.08.2010	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010
(11) 1 901 784	(51) A61L 2/18	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	BG 24.05.2010	CY 24.02.2010
(84) AT 16.06.2010	(84) EE 16.06.2010	IT 12.11.2008	GR 13.02.2009	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010
PT 18.10.2010	RO 16.06.2010	IE 30.03.2009	IS 12.03.2009	EE 24.02.2010	ES 04.06.2010
MC 31.07.2010	CY 16.06.2010	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	FI 24.02.2010	IT 24.02.2010
FI 16.06.2010	GR 17.09.2010	MC 31.03.2009	NL 12.11.2008	GR 25.05.2010	IS 24.06.2010
IS 16.10.2010	LT 16.06.2010	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
LV 16.06.2010	SI 16.06.2010	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	MC 30.06.2010	NL 24.02.2010
SK 16.06.2010		SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010
(11) 1 901 800	(51) A61N 1/34	(11) 1 901 895	(51) B27M 3/04	RO 24.02.2010	SE 24.02.2010
(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010	(84) BG 12.11.2009	(84) CZ 12.08.2009	SI 24.02.2010	SK 24.02.2010
FI 07.07.2010	PT 08.11.2010	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	(11) 1 901 931	(51) B60G 11/40
PL 07.07.2010	BG 07.10.2010	FI 12.08.2009	IT 12.08.2009	(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010
CY 07.07.2010	GR 08.10.2010	IE 12.08.2009	IS 12.12.2009	CY 26.05.2010	BE 28.04.2010
LV 07.07.2010	SE 07.07.2010	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	DK 28.04.2010	EE 28.04.2010
BE 07.07.2010	IS 07.11.2010	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	ES 08.08.2010	FI 28.04.2010
NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	IT 28.04.2010	GR 29.07.2010
(11) 1 901 802	(51) A61N 1/362	(11) 1 901 907	(51) B29C 47/14	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010
(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	LV 28.04.2010	MC 30.06.2010
FI 21.07.2010	PT 22.11.2010	CZ 29.07.2009	DK 29.07.2009	NL 28.04.2010	PL 28.04.2010
SI 21.07.2010	PL 21.07.2010	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	PT 30.08.2010	RO 28.04.2010
BG 21.10.2010	CY 21.07.2010	FI 29.07.2009	IT 29.07.2009	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010
GR 22.10.2010	LV 21.07.2010	GR 30.10.2009	IS 29.11.2009	SK 28.04.2010	
SE 21.07.2010	BE 21.07.2010	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	(11) 1 901 933	(51) B60G 17/016
IS 21.11.2010	NL 21.07.2010	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(84) AT 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010
(11) 1 901 818	(51) A62C 99/00	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	SI 15.09.2010	CY 15.09.2010
(84) CZ 14.04.2010	(84) CY 26.05.2010	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	FI 15.09.2010	LV 15.09.2010
DK 14.04.2010	EE 14.04.2010	SK 29.07.2009		GR 16.12.2010	PL 15.09.2010
ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	(11) 1 901 908	(51) B29C 49/56	SE 15.09.2010	
IT 14.04.2010	GR 15.07.2010	(84) AT 17.03.2010	(84) BG 17.06.2010	(11) 1 901 934	(51) B60G 17/052
IE 14.04.2010	IS 14.08.2010	MC 31.07.2010	CY 17.03.2010	(84) BG 12.11.2009	(84) CZ 12.08.2009
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
MC 31.07.2010	NL 14.04.2010	EE 17.03.2010	FI 17.03.2010	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
PL 14.04.2010	PT 16.08.2010	GR 18.06.2010	IE 17.03.2010	IT 12.08.2009	GR 13.11.2009
RO 14.04.2010	SE 14.04.2010	IS 17.07.2010	LT 17.03.2010	IE 12.08.2009	IS 12.12.2009
SI 14.04.2010	SK 14.04.2010	LV 17.03.2010	NL 17.03.2010	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
(11) 1 901 826	(51) B01D 46/52	PL 17.03.2010	RO 17.03.2010	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
(84) PL 22.09.2010		SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009
(11) 1 901 852	(51) B05D 1/00	SK 17.03.2010		SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	(11) 1 901 911	(51) B29C 70/22	SK 12.08.2009	
BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(11) 1 901 937	(51) B60N 2/02
CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 31.07.2009
EE 18.11.2009	FI 18.11.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008
GR 19.02.2010	IS 18.03.2010	FI 25.03.2009	GR 26.06.2009	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008
MC 31.07.2010	NL 18.11.2009	IE 22.06.2009	IS 25.07.2009	IT 24.12.2008	GR 25.03.2009
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	IE 24.12.2008	IS 24.04.2009
				LT 24.12.2008	LV 24.12.2008

MC 31.07.2009	NL 24.12.2008	SK 28.10.2009	(11) 1 901 994	(51) C01B 21/14	(11) 1 902 103	(51) C09C 3/04
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) BG 27.04.2010	(84) AT 04.07.2009	(84) BE 31.07.2009	
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	CY 27.01.2010	CZ 27.01.2010	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	DK 27.01.2010	EE 27.01.2010	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	
(11) 1 901 946	(51) B60R 21/34	ES 08.05.2010	FI 27.01.2010	ES 06.07.2009	IT 07.01.2009	
(84) AT 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	IT 27.01.2010	GR 28.04.2010	GR 08.04.2009	IE 07.01.2009	
MC 31.07.2010	CY 30.12.2009	IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	
CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009	LV 27.01.2010	MC 31.07.2010	LV 07.01.2009	MC 31.07.2009	
EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	NL 27.01.2010	PT 27.05.2010	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	
FI 30.12.2009	IT 30.12.2009	RO 27.01.2010	SE 27.01.2010	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	
GR 31.03.2010	IE 30.12.2009	SI 27.01.2010	SK 27.01.2010	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	
IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	(11) 1 902 009	(51) C07C 41/50	(11) 1 902 116	(51) C10G 45/62	
LV 30.12.2009	NL 30.12.2009	(84) LT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010	(84) CY 26.05.2010	(84) EE 05.05.2010	
PL 30.12.2009	PT 30.04.2010	PT 29.11.2010	SI 28.07.2010	FI 05.05.2010	IT 05.05.2010	
RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	PL 28.07.2010	BG 28.10.2010	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010	
SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	CY 28.07.2010	GR 29.10.2010	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	
(11) 1 901 971	(51) B65D 77/06	LV 28.07.2010	SE 28.07.2010	MC 31.07.2010	PL 05.05.2010	
(84) BG 17.06.2010	(84) CY 17.03.2010	IS 28.11.2010	(11) 1 902 019	RO 05.05.2010	SE 05.05.2010	
CZ 17.03.2010	EE 17.03.2010	(11) 1 902 019	(51) C07C 381/12	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010	
IT 02.06.2010	IS 17.07.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010	(11) 1 902 156	(51) C23C 16/50	
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	PT 08.11.2010	BG 07.10.2010	(84) AT 19.06.2009	(84) BE 30.06.2009	
MC 30.06.2010	PL 17.03.2010	CY 07.07.2010	FI 07.07.2010	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	
RO 17.03.2010	SI 17.03.2010	GR 08.10.2010	LV 07.07.2010	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	
SK 17.03.2010	(11) 1 901 972	SE 07.07.2010	BE 07.07.2010	FI 27.05.2009	FR 27.07.2009	
(84) BE 10.03.2010	(84) BG 10.06.2010	IS 07.11.2010	NL 07.07.2010	GR 28.08.2009	CH 30.06.2009	
MC 31.07.2010	CY 10.03.2010	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	LI 30.06.2009	IE 27.05.2009	
DK 10.03.2010	EE 10.03.2010	(11) 1 902 042	(51) C07D 275/02	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	
FI 10.03.2010	GR 11.06.2010	(84) BG 16.03.2010	(84) CY 16.12.2009	LV 27.05.2009	MC 30.06.2009	
IS 10.07.2010	LT 10.03.2010	CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	
LV 10.03.2010	NL 10.03.2010	EE 16.12.2009	GR 17.03.2010	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	
RO 10.03.2010	SI 10.03.2010	IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	
SK 10.03.2010	(11) 1 901 974	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	SK 27.05.2009	(11) 1 902 160	(51) C23C 28/00
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	MC 30.06.2010	PL 16.12.2009	(84) AT 04.07.2009	(84) BE 31.07.2009	
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	(11) 1 902 047	(51) C07D 401/12	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	
IT 09.09.2009	GR 10.12.2009	(84) AT 28.04.2010	(84) EE 28.04.2010	FR 31.07.2009	IT 18.03.2009	
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	CZ 28.04.2010	MC 31.07.2010	GR 19.06.2009	IE 18.03.2009	
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	CY 26.05.2010	DK 28.04.2010	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	FI 28.04.2010	IS 28.08.2010	LV 18.03.2009	MC 31.07.2009	
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	
SK 09.09.2009	(11) 1 901 981	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	
(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	SK 28.04.2010	(11) 1 902 060	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	
BG 27.04.2010	CY 27.01.2010	(11) 1 902 060	(51) C07F 7/16	SK 18.03.2009	(11) 1 902 164	(51) D01D 4/02
CZ 27.01.2010	EE 27.01.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	(84) AT 04.07.2009	(84) BE 31.07.2009	
ES 08.05.2010	FI 27.01.2010	PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	
IT 27.01.2010	GR 28.04.2010	PL 11.08.2010	BG 11.11.2010	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	
IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	CY 11.08.2010	FI 11.08.2010	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	
LV 27.01.2010	MC 30.06.2010	GR 12.11.2010	LV 11.08.2010	FR 31.07.2009	IT 18.03.2009	
PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	SE 11.08.2010	IS 11.12.2010	GR 19.06.2009	IE 18.03.2009	
RO 27.01.2010	SE 27.01.2010	NL 11.08.2010	(11) 1 902 079	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	
SI 27.01.2010	SK 27.01.2010	(11) 1 902 079	(51) C08F 210/16	LV 18.03.2009	MC 31.07.2009	
(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	
BG 27.04.2010	CY 27.01.2010	EE 05.05.2010	RO 05.05.2010	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	
CZ 27.01.2010	EE 27.01.2010	SK 05.05.2010	CY 26.05.2010	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	
ES 08.05.2010	FI 27.01.2010	CZ 05.05.2010	BE 05.05.2010	SK 27.05.2009	(11) 1 902 156	(51) C23C 28/00
IT 27.01.2010	GR 28.04.2010	DK 05.05.2010	IT 05.05.2010	(84) AT 19.06.2009	(84) BE 30.06.2009	
IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	
LV 27.01.2010	MC 30.06.2010	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	
PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	FI 27.05.2009	FR 27.07.2009	
RO 27.01.2010	SE 27.01.2010	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	GR 28.08.2009	CH 30.06.2009	
SI 27.01.2010	SK 27.01.2010	(11) 1 902 079	(51) C08F 210/16	LI 30.06.2009	IE 27.05.2009	
(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	
BG 27.04.2010	CY 27.01.2010	EE 05.05.2010	RO 05.05.2010	LV 27.05.2009	MC 30.06.2009	
CZ 27.01.2010	EE 27.01.2010	SK 05.05.2010	CY 26.05.2010	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	
ES 08.05.2010	FI 27.01.2010	CZ 05.05.2010	BE 05.05.2010	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	
IT 27.01.2010	GR 28.04.2010	DK 05.05.2010	IT 05.05.2010	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	
IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010	SK 27.05.2009	(11) 1 902 160	(51) C23C 28/00
LV 27.01.2010	MC 30.06.2010	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	(84) AT 04.07.2009	(84) BE 31.07.2009	
PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	
RO 27.01.2010	SE 27.01.2010	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	
SI 27.01.2010	SK 27.01.2010	(11) 1 902 079	(51) C08F 210/16	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	
(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	FR 31.07.2009	IT 18.03.2009	
BG 27.04.2010	CY 27.01.2010	EE 05.05.2010	RO 05.05.2010	GR 19.06.2009	IE 18.03.2009	
CZ 27.01.2010	EE 27.01.2010	SK 05.05.2010	CY 26.05.2010	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	
ES 08.05.2010	FI 27.01.2010	CZ 05.05.2010	BE 05.05.2010	LV 18.03.2009	MC 31.07.2009	
IT 27.01.2010	GR 28.04.2010	DK 05.05.2010	IT 05.05.2010	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	
IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	
LV 27.01.2010	MC 30.06.2010	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	
PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	SK 18.03.2009	(11) 1 902 164	(51) D01D 4/02
RO 27.01.2010	SE 27.01.2010	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	(84) AT 04.07.2009	(84) BE 31.07.2009	
SI 27.01.2010	SK 27.01.2010	(11) 1 902 079	(51) C08F 210/16	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	
(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	
BG 27.04.2010	CY 27.01.2010	EE 05.05.2010	RO 05.05.2010	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	
CZ 27.01.2010	EE 27.01.2010	SK 05.05.2010	CY 26.05.2010	FR 31.07.2009	IT 18.03.2009	
ES 08.05.2010	FI 27.01.2010	CZ 05.05.2010	BE 05.05.2010	GR 19.06.2009	IE 18.03.2009	
IT 27.01.2010	GR 28.04.2010	DK 05.05.2010	IT 05.05.2010	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	
IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010	LV 18.03.2009	MC 31.07.2009	
LV 27.01.2010	MC 30.06.2010	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	
PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	
RO 27.01.2010	SE 27.01.2010	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	
SI 27.01.2010	SK 27.01.2010	(11) 1 902 079	(51) C08F 210/16	SK 18.03.2009	(11) 1 902 164	(51) D01D 4/02
(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	(84) AT 04.07.2009	(84) BE 31.07.2009	
BG 27.04.2010	CY 27.01.2010	EE 05.05.2010	RO 05.05.2010	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	
CZ 27.01.2010	EE 27.01.2010	SK 05.05.2010	CY 26.05.2010	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	
ES 08.05.2010	FI 27.01.2010	CZ 05.05.2010	BE 05.05.2010	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	
IT 27.01.2010	GR 28.04.2010	DK 05.05.2010	IT 05.05.2010	FR 31.07.2009	IT 18.03.2009	
IS 27.05.						

BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	NL 28.04.2010	PL 28.04.2010
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(11) 1 902 239	(51) F16J 15/34	PT 30.08.2010	RO 28.04.2010
FI 29.04.2009	GR 30.07.2009	(84) BG 13.04.2010	(84) CY 13.01.2010	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010
CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	CZ 13.01.2010	DK 13.01.2010	SK 28.04.2010	
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	EE 13.01.2010	ES 24.04.2010	(11) 1 902 293	(51) G01M 13/04
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	FI 13.01.2010	GR 14.04.2010	(84) CZ 12.05.2010	(84) CY 26.05.2010
MC 30.06.2009	NL 29.04.2009	IE 13.01.2010	IS 13.05.2010	DK 12.05.2010	EE 12.05.2010
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	ES 23.08.2010	FI 12.05.2010
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	MC 31.07.2010	NL 13.01.2010	IT 12.05.2010	GR 13.08.2010
SK 29.04.2009		PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	IE 12.05.2010	IS 12.09.2010
(11) 1 902 189	(51) E05B 65/20	RO 13.01.2010	SE 13.01.2010	LT 12.05.2010	LV 12.05.2010
(84) AT 27.06.2009	(84) BE 30.06.2009	SI 13.01.2010	SK 13.01.2010	MC 31.07.2010	NL 12.05.2010
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	(11) 1 902 253	(51) F23K 5/00	PL 12.05.2010	PT 13.09.2010
RO 24.06.2009	DK 24.06.2009	(84) IT 19.05.2010	(84) PL 27.01.2010	RO 12.05.2010	SE 12.05.2010
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(11) 1 902 258	(51) F24F 7/00	SI 12.05.2010	SK 12.05.2010
FI 24.06.2009	IT 24.06.2009	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009	(11) 1 902 295	(51) G01N 1/38
GR 25.09.2009	CH 30.06.2009	EE 28.10.2009	IS 28.02.2010	(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010
LI 30.06.2009	IE 24.06.2009	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	CY 26.05.2010	EE 28.04.2010
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	MC 31.07.2010	RO 28.10.2009	ES 08.08.2010	FI 28.04.2010
LV 24.06.2009	MC 30.06.2009	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	IT 28.04.2010	GR 29.07.2010
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	(11) 1 902 266	(51) F28F 9/02	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 30.06.2009	LV 28.04.2010	MC 31.07.2010
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	PL 28.04.2010	PT 30.08.2010
(11) 1 902 222	(51) F16B 37/04	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	RO 28.04.2010	SE 28.04.2010
(84) CY 26.05.2010	(84) DK 26.05.2010	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	SI 28.04.2010	SK 28.04.2010
EE 26.05.2010	FI 26.05.2010	IT 05.11.2008	GR 06.02.2009	(11) 1 902 319	(51) G01N 33/68
GR 27.08.2010	IS 26.09.2010	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	BG 20.04.2010	CY 20.01.2010
MC 31.07.2010	PT 27.09.2010	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
RO 26.05.2010	SE 26.05.2010	MC 30.06.2009	NL 05.11.2008	EE 20.01.2010	FI 20.01.2010
SI 26.05.2010	SK 26.05.2010	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	GR 21.04.2010	IS 20.05.2010
(11) 1 902 228	(51) F16D 65/095	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
(84) AT 29.06.2009	(84) BE 30.06.2009	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	MC 31.07.2010	PL 20.01.2010
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	(11) 1 902 268	(51) F28F 27/00	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) BG 22.07.2009	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	DE 01.01.2010	EE 22.04.2009	(11) 1 902 330	(51) G01S 15/60
FR 30.06.2009	GR 16.07.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(84) LT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	FR 30.06.2009	GR 23.07.2009	SI 08.09.2010	PL 08.09.2010
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	CY 08.09.2010	GR 09.12.2010
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	LV 08.09.2010	NL 08.09.2010
MC 30.06.2009	PL 15.04.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(11) 1 902 346	(51) G05D 1/00
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	MC 30.06.2009	PL 22.04.2009	(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	CZ 23.06.2010	CY 23.06.2010
(11) 1 902 231	(51) F16H 1/28	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	FI 23.06.2010	GR 24.09.2010
(84) AT 18.03.2009	(84) BG 18.06.2009	(11) 1 902 279	(51) G01G 19/04	IS 23.10.2010	LT 23.06.2010
CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	(84) BG 17.06.2010	(84) CY 17.03.2010	LV 23.06.2010	MC 31.07.2010
EE 18.03.2009	IT 18.03.2009	CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010	NL 23.06.2010	PL 23.06.2010
GR 19.06.2009	IE 06.07.2009	EE 17.03.2010	ES 28.06.2010	RO 23.06.2010	SE 23.06.2010
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	FI 17.03.2010	IT 17.03.2010	SI 23.06.2010	SK 23.06.2010
LV 18.03.2009	MC 31.07.2009	GR 18.06.2010	IE 17.03.2010	(11) 1 902 370	(51) G06F 12/08
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	IS 17.07.2010	LT 17.03.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) BE 03.03.2010
PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	LV 17.03.2010	MC 31.07.2010	BG 03.06.2010	CY 03.03.2010
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	NL 17.03.2010	PL 17.03.2010	CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010
SK 18.03.2009		PT 19.07.2010	RO 17.03.2010	EE 03.03.2010	ES 14.06.2010
(11) 1 902 232	(51) F16H 3/66	SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	FI 03.03.2010	IT 03.03.2010
(84) AT 04.07.2009	(84) BE 31.07.2009	SK 17.03.2010		GR 04.06.2010	IS 03.07.2010
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	(11) 1 902 287	(51) G01L 3/10	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010	MC 30.06.2010	NL 03.03.2010
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	CY 26.05.2010	BE 28.04.2010	PL 03.03.2010	PT 05.07.2010
IT 17.12.2008	GR 18.03.2009	DK 28.04.2010	EE 28.04.2010	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010
IE 17.12.2008	IS 17.04.2009	ES 08.08.2010	FI 28.04.2010	SI 03.03.2010	SK 03.03.2010
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	IT 28.04.2010	GR 29.07.2010	(11) 1 902 407	(51) G06K 9/03
MC 31.07.2009	NL 17.12.2008	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	(84) BG 17.06.2010	(84) CY 17.03.2010
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	LV 28.04.2010	MC 31.07.2010	CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009				

EE 17.03.2010	ES 28.06.2010	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
FI 17.03.2010	IT 17.03.2010	(11) 1 902 569	(51) H04L 29/08	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
GR 18.06.2010	IE 17.03.2010	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(11) 1 903 921	(51) A47J 43/07
IS 17.07.2010	LT 17.03.2010	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
LV 17.03.2010	MC 31.07.2010	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009
NL 17.03.2010	PL 17.03.2010	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
PT 19.07.2010	RO 17.03.2010	IT 11.02.2009	GR 12.05.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	IT 07.10.2009	GR 08.01.2010
SK 17.03.2010		IE 02.06.2009	IS 11.06.2009	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
(11) 1 902 424	(51) G06T 11/00	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	LV 07.10.2009	MC 30.06.2010
(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	MC 30.06.2009	NL 11.02.2009	NL 07.10.2009	PL 07.10.2009
BG 11.02.2010	MC 31.07.2010	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	PT 08.02.2010	RO 07.10.2009
CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	SK 07.10.2009	
ES 22.02.2010	FI 11.11.2009	(11) 1 902 853	(51) B41C 1/10	(11) 1 903 925	(51) A47L 9/26
GR 12.02.2010	IS 11.03.2010	(84) BE 11.08.2010		(84) AT 26.06.2009	(84) BE 30.06.2009
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	(11) 1 903 864	(51) A01N 35/02	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009
PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	(84) CZ 28.04.2010	(84) CY 26.05.2010	DK 10.06.2009	EE 10.06.2009
RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	EE 28.04.2010	IT 27.06.2010	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	FR 10.08.2009	IT 10.06.2009
(11) 1 902 438	(51) G08G 1/09	LV 28.04.2010	MC 30.06.2010	GR 11.09.2009	CH 30.06.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) BE 13.01.2010	PL 28.04.2010	RO 28.04.2010	LI 30.06.2009	IE 10.06.2009
BG 13.04.2010	CH 31.05.2010	SI 28.04.2010	SK 28.04.2010	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
LI 31.05.2010	CY 13.01.2010	(11) 1 903 897	(51) A24B 3/14	LV 10.06.2009	MC 30.06.2009
CZ 13.01.2010	DK 13.01.2010	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009
EE 13.01.2010	ES 24.04.2010	BG 21.01.2010	CY 21.10.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009
FI 13.01.2010	IT 13.01.2010	CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
GR 14.04.2010	IS 13.05.2010	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	SK 10.06.2009	
LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	FI 21.10.2009	IT 21.10.2009	(11) 1 903 926	(51) A47L 23/20
MC 31.05.2010	PL 13.01.2010	GR 22.01.2010	IS 21.02.2010	(84) CY 26.05.2010	(84) GR 06.08.2010
PT 13.05.2010	RO 13.01.2010	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	IS 05.09.2010	MC 31.05.2010
SE 13.01.2010	SI 13.01.2010	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	PT 06.09.2010	RO 05.05.2010
SK 13.01.2010		RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010
(11) 1 902 479	(51) H01L 39/14	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	(11) 1 903 962	(51) A61B 17/70
(84) PT 11.10.2010	(84) CZ 09.06.2010	(11) 1 903 903	(51) A45D 27/29	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010
CY 09.06.2010	EE 09.06.2010	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	SI 01.09.2010	PL 01.09.2010
FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	CY 01.09.2010	GR 02.12.2010
IE 09.06.2010	IS 09.10.2010	CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	SE 01.09.2010	LT 01.09.2010
LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	LV 01.09.2010	NL 01.09.2010
MC 30.06.2010	NL 09.06.2010	FI 02.12.2009	IT 02.12.2009	(11) 1 903 965	(51) A61B 17/70
PL 09.06.2010	RO 09.06.2010	GR 03.03.2010	IS 02.04.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010
SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	PT 08.11.2010	PL 07.07.2010
SK 09.06.2010		MC 31.07.2010	NL 02.12.2009	BG 07.10.2010	CY 07.07.2010
(11) 1 902 518	(51) H03B 5/12	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	FI 07.07.2010	GR 08.10.2010
(84) AT 08.07.2009	(84) BE 08.07.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	LV 07.07.2010	SE 07.07.2010
BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009	SK 02.12.2009		BE 07.07.2010	IS 07.11.2010
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	(11) 1 903 908	(51) A47B 46/00	NL 07.07.2010	SI 07.07.2010
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) CZ 01.07.2009	(11) 1 903 976	(51) A61C 5/06
IT 08.07.2009	GR 09.10.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	(84) LT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	SI 29.09.2010	GR 30.12.2010
LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	IT 01.07.2009	GR 02.10.2009	LV 29.09.2010	SE 29.09.2010
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	(11) 1 903 991	(51) A61F 2/24
RO 08.07.2009	SI 08.07.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
SK 08.07.2009		NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
(11) 1 902 566	(51) H04L 29/06	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
BG 23.03.2010	MC 31.07.2010	SK 01.07.2009		IT 09.09.2009	GR 10.12.2009
CY 23.12.2009	CZ 23.12.2009	(11) 1 903 916	(51) A47C 17/22	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
DK 23.12.2009	EE 23.12.2009	(84) AT 14.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
ES 03.04.2010	FI 23.12.2009	RO 01.04.2009	DK 01.04.2009	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
IT 23.12.2009	GR 24.03.2010	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	GR 02.07.2009	IE 01.04.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
LV 23.12.2009	NL 23.12.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009		
PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	LV 01.04.2009	MC 31.07.2009		
RO 23.12.2009	SE 23.12.2009				

(11) 1 904 026	(51) A61K 8/46	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	SK 23.06.2010
(84) LT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010	FI 11.11.2009	IT 11.11.2009	
SI 15.09.2010	PL 15.09.2010	GR 12.02.2010	IE 11.11.2009	(11) 1 904 359
CY 15.09.2010	GR 16.12.2010	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	(84) AT 08.09.2010
LV 15.09.2010	SE 15.09.2010	LV 11.11.2009	MC 31.07.2010	SI 08.09.2010
		PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	FI 08.09.2010
(11) 1 904 033	(51) A61K 9/16	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	GR 09.12.2010
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	PL 08.09.2010
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009			
FI 09.09.2009	IT 09.09.2009	(11) 1 904 251	(51) B22D 41/50	(11) 1 904 361
GR 10.12.2009	IS 09.01.2010	(84) MC 31.07.2010	(84) CY 09.12.2009	(84) AT 03.06.2009
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	DK 09.12.2009	EE 09.12.2009	BG 03.09.2009
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	EE 03.06.2009
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	LV 09.12.2009		IT 03.06.2009
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009			CH 30.06.2009
SK 09.09.2009		(11) 1 904 255	(51) B23B 29/034	IE 03.06.2009
		(84) BG 23.03.2010	(84) CY 23.12.2009	LT 03.06.2009
(11) 1 904 057	(51) A61K 31/395	DK 23.12.2009	EE 23.12.2009	MC 30.06.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	FI 23.12.2009	GR 24.03.2010	PT 03.10.2009
BG 16.03.2010	MC 31.07.2010	IE 23.12.2009	IS 23.04.2010	SI 03.06.2009
CY 16.12.2009	CZ 16.12.2009	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	
DK 16.12.2009	EE 16.12.2009	MC 31.07.2010	NL 23.12.2009	(11) 1 904 366
FI 16.12.2009	GR 17.03.2010	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	(84) AT 23.12.2009
IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	CY 23.12.2009
LV 16.12.2009	NL 16.12.2009			DK 23.12.2009
PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	(11) 1 904 267	(51) B23Q 5/40	ES 03.04.2010
RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009	GR 24.03.2010
SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	IS 23.04.2010
		DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	LV 23.12.2009
(11) 1 904 082	(51) A61K 38/00	FI 15.07.2009	IT 15.07.2009	NL 23.12.2009
(84) PT 20.09.2010	(84) EE 19.05.2010	GR 16.10.2009	IS 15.11.2009	PT 23.04.2010
RO 19.05.2010	SK 19.05.2010	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	SE 23.12.2009
MC 31.07.2010	CY 26.05.2010	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	SK 23.12.2009
DK 19.05.2010	ES 30.08.2010	PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	
FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	(11) 1 904 370
IE 19.05.2010	IS 19.09.2010	SK 15.07.2009		(84) AT 10.12.2008
LT 19.05.2010	LV 19.05.2010			BG 10.03.2009
SI 19.05.2010		(11) 1 904 302	(51) B32B 27/08	CH 31.05.2010
		(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	DK 10.12.2008
(11) 1 904 102	(51) A61K 39/395	BG 11.02.2010	MC 31.07.2010	EE 10.12.2008
(84) BG 30.03.2010	(84) CY 30.12.2009	CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009	FI 10.12.2008
CZ 30.12.2009	EE 30.12.2009	DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	GR 11.03.2009
FI 30.12.2009	GR 31.03.2010	FI 11.11.2009	GR 12.02.2010	IS 10.04.2009
IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	LV 10.12.2008
LV 30.12.2009	MC 31.07.2010	LV 11.11.2009	PL 11.11.2009	NL 10.12.2008
PL 30.12.2009	RO 30.12.2009	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	PT 11.05.2009
SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	RO 10.12.2008
		SK 11.11.2009		SI 10.12.2008
(11) 1 904 115	(51) A61L 2/20			(11) 1 904 390
(84) AT 01.09.2010	(84) LT 01.09.2010	(11) 1 904 322	(51) B60J 1/20	(84) PT 11.10.2010
SI 01.09.2010	CY 01.09.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) EE 21.04.2010	CY 09.06.2010
FI 01.09.2010	LV 01.09.2010	RO 21.04.2010	CZ 21.04.2010	FI 09.06.2010
GR 02.12.2010	NL 01.09.2010	CY 26.05.2010	DK 21.04.2010	IE 09.06.2010
PL 01.09.2010	SE 01.09.2010	ES 01.08.2010	FI 21.04.2010	LT 09.06.2010
		IT 21.04.2010	GR 22.07.2010	MC 31.07.2010
(11) 1 904 139	(51) A61M 25/10	IE 21.04.2010	IS 21.08.2010	PL 09.06.2010
(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	SE 09.06.2010
SI 08.09.2010	PL 08.09.2010	MC 30.06.2010	NL 21.04.2010	SK 09.06.2010
CY 08.09.2010	FI 08.09.2010	PL 21.04.2010	SE 21.04.2010	
GR 09.12.2010	LV 08.09.2010	SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	(11) 1 904 470
SE 08.09.2010	NL 08.09.2010			(84) BG 26.11.2009
		(11) 1 904 326	(51) B60J 7/02	CZ 26.08.2009
(11) 1 904 149	(51) A61M 35/00	(84) PT 25.10.2010	(84) CZ 23.06.2010	EE 26.08.2009
(84) AT 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010	CY 23.06.2010	EE 23.06.2010	FI 26.08.2009
FI 29.09.2010	SI 29.09.2010	FI 23.06.2010	IT 23.06.2010	GR 27.11.2009
GR 30.12.2010	LV 29.09.2010	GR 24.09.2010	IS 23.10.2010	IS 26.12.2009
SE 29.09.2010		LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	LV 26.08.2009
		MC 31.07.2010	NL 23.06.2010	PL 26.08.2009
(11) 1 904 240	(51) B05B 11/00	PL 23.06.2010	RO 23.06.2010	RO 26.08.2009
(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	SI 26.08.2009
CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009			(51) C07D 317/70
				(84) CY 26.08.2009
				DK 26.08.2009
				ES 07.12.2009
				IT 26.08.2009
				IE 26.08.2009
				LT 26.08.2009
				NL 26.08.2009
				PT 28.12.2009
				SE 26.08.2009
				SK 26.08.2009

(11) 1 904 492	(51) C07D 451/14	FI 19.11.2008	IT 19.11.2008	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	FR 30.06.2009	GR 20.02.2009	SK 05.05.2010	
BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009		
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	(11) 1 904 645	(51) C12Q 1/68
FI 15.10.2008	GR 16.01.2009	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010
CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	MC 30.06.2009	PL 19.11.2008	FI 04.08.2010	SI 04.08.2010
IE 26.06.2009	IS 15.02.2009	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	PL 04.08.2010	BG 04.11.2010
IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	CY 04.08.2010	GR 05.11.2010
LV 15.10.2008	MC 30.06.2009	SK 19.11.2008		LV 04.08.2010	SE 04.08.2010
NL 15.10.2008	PL 15.10.2008			BE 04.08.2010	IS 04.12.2010
PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	(11) 1 904 578	(51) C08L 63/00	NL 04.08.2010	
SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	(84) BE 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010	(11) 1 904 658	(51) C14C 3/16
SK 15.10.2008		MC 31.07.2010	CY 02.12.2009	(84) EE 21.04.2010	(84) CZ 21.04.2010
		CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	CY 26.05.2010	DK 21.04.2010
(11) 1 904 507	(51) C07F 15/00	FI 02.12.2009	GR 03.03.2010	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010
(84) LT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	IE 21.04.2010	IS 21.08.2010
SI 01.09.2010	PL 01.09.2010	LV 02.12.2009	NL 02.12.2009	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
CY 01.09.2010	GR 02.12.2010	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	MC 31.07.2010	NL 21.04.2010
LV 01.09.2010	SE 01.09.2010	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	PL 21.04.2010	PT 23.08.2010
NL 01.09.2010		SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	RO 21.04.2010	SE 21.04.2010
				SI 21.04.2010	SK 21.04.2010
(11) 1 904 508	(51) C07F 15/00	(11) 1 904 579	(51) C08L 83/04	(11) 1 904 683	(51) E01B 9/62
(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	(84) AT 01.09.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) AT 10.02.2010	(84) BE 10.02.2010
BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	SI 01.09.2010	PL 01.09.2010	BG 10.05.2010	CY 10.02.2010
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	CY 01.09.2010	FI 01.09.2010	CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	GR 02.12.2010	LV 01.09.2010	EE 10.02.2010	ES 21.05.2010
IT 12.08.2009	GR 13.11.2009	SE 01.09.2010	NL 01.09.2010	FI 10.02.2010	IT 10.02.2010
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009			GR 11.05.2010	IS 10.06.2010
LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	(11) 1 904 592	(51) C09D 11/00	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	MC 30.06.2010	NL 10.02.2010
RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	RO 10.02.2010	SE 10.02.2010
		EE 25.11.2009	FI 25.11.2009	SI 10.02.2010	SK 10.02.2010
(11) 1 904 531	(51) C07K 16/28	IT 25.11.2009	GR 26.02.2010		
(84) SI 06.10.2010		IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	(11) 1 904 686	(51) E01F 13/12
		LV 25.11.2009	MC 31.07.2010	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
(11) 1 904 534	(51) C08F 2/22	NL 25.11.2009	PT 25.03.2010	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
(84) LT 29.09.2010	(84) SI 29.09.2010	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
FI 29.09.2010	GR 30.12.2010	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	FI 06.05.2009	IT 06.05.2009
LV 29.09.2010	SE 29.09.2010			GR 07.08.2009	IE 06.07.2009
		(11) 1 904 616	(51) C11D 17/00	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
(11) 1 904 538	(51) C08F 14/18	(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010	LV 06.05.2009	MC 31.07.2009
(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	EE 26.05.2010	RO 26.05.2010	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	CZ 26.05.2010	SK 26.05.2010	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
CZ 14.04.2010	MC 31.07.2010	MC 31.07.2010	CY 26.05.2010	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
CY 26.05.2010	BE 14.04.2010	BE 26.05.2010	DK 26.05.2010	SK 06.05.2009	
DK 14.04.2010	ES 25.07.2010	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010		
FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	(11) 1 904 701	(51) E05B 1/00
IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	LV 26.05.2010	NL 26.05.2010	(84) AT 03.07.2009	(84) BE 31.07.2009
LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	PL 26.05.2010	SE 26.05.2010	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009
PL 14.04.2010	SE 14.04.2010	SI 26.05.2010		DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
SI 14.04.2010	SK 14.04.2010			ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
		(11) 1 904 636	(51) C12N 15/82	FR 31.07.2009	IT 07.01.2009
(11) 1 904 549	(51) C08G 63/199	(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010	GR 08.04.2009	IE 07.01.2009
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	EE 26.05.2010	RO 26.05.2010	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
CH 31.03.2010	LI 31.03.2010	CZ 26.05.2010	SK 26.05.2010	LV 07.01.2009	MC 31.07.2009
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	MC 31.07.2010	CY 26.05.2010	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	BE 26.05.2010	DK 26.05.2010	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
IT 16.09.2009	GR 17.12.2009	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	SK 07.01.2009	
IE 30.03.2010	IS 16.01.2010	LV 26.05.2010	NL 26.05.2010		
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	PL 26.05.2010	SE 26.05.2010	(11) 1 904 720	(51) F01M 5/00
MC 31.03.2010	NL 16.09.2009	SI 26.05.2010		(84) BG 10.06.2010	(84) CY 10.03.2010
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010			CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	(11) 1 904 637	(51) C12N 15/82	EE 10.03.2010	ES 21.06.2010
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010	FI 10.03.2010	GR 11.06.2010
		CY 27.10.2010	GR 19.11.2010	IE 10.03.2010	IS 10.07.2010
		IS 18.12.2010		LV 10.03.2010	LV 10.03.2010
(11) 1 904 554	(51) C08G 65/00	(11) 1 904 639	(51) C12N 15/82	LT 10.03.2010	
(84) AT 14.06.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) AT 05.05.2010	(84) EE 05.05.2010		
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	RO 05.05.2010	CZ 05.05.2010		
EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	MC 31.07.2010	CY 26.05.2010		
		BE 05.05.2010	DK 05.05.2010		
		GR 06.08.2010	IS 05.09.2010		
		LT 05.05.2010	LV 05.05.2010		
		PL 05.05.2010	PT 06.09.2010		

MC 31.07.2010	NL 10.03.2010	(11) 1 904 769	(51) F16J 15/18	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
PL 10.03.2010	PT 12.07.2010	(84) PT 12.07.2010	(84) AT 10.03.2010	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
RO 10.03.2010	SE 10.03.2010	BE 10.03.2010	BG 10.06.2010	IT 21.01.2009	GR 22.04.2009
SI 10.03.2010	SK 10.03.2010	CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009
(11) 1 904 723	(51) F01N 3/20	DK 10.03.2010	EE 10.03.2010	IE 21.01.2009	IS 21.05.2009
(84) AT 18.05.2009	(84) BE 31.05.2009	ES 21.06.2010	IT 10.03.2010	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	GR 11.06.2010	IS 10.07.2010	MC 30.06.2009	NL 21.01.2009
RO 13.05.2009	DK 13.05.2009	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	MC 30.06.2010	NL 10.03.2010	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
FI 13.05.2009	IT 13.05.2009	PL 10.03.2010	RO 10.03.2010	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
GR 14.08.2009	IE 13.05.2009	SI 10.03.2010	SK 10.03.2010	(11) 1 904 961	(51) G06K 19/077
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	(11) 1 904 803	(51) F41C 7/06	(84) AT 16.06.2010	(84) EE 16.06.2010
LV 13.05.2009	MC 31.05.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) BG 03.09.2009	PT 18.10.2010	RO 16.06.2010
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009	CZ 16.06.2010	MC 31.07.2010
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	CY 16.06.2010	IS 16.10.2010
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	FI 03.06.2009	IT 03.06.2009	FI 16.06.2010	GR 17.09.2010
(11) 1 904 728	(51) F02B 51/02	GR 04.09.2009	IE 03.06.2009	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010
(84) AT 11.07.2009	(84) BE 31.07.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	PL 16.06.2010	SE 16.06.2010
BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	LV 03.06.2009	MC 30.06.2009	SI 16.06.2010	SK 16.06.2010
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	(11) 1 904 970	(51) G06T 1/00
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
IT 05.11.2008	FR 31.07.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009
GR 06.02.2009	IE 05.11.2008	SK 03.06.2009	(11) 1 904 855	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(84) SI 06.10.2010	(51) G01N 33/68	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
LV 05.11.2008	MC 31.07.2009	(11) 1 904 881	(51) G02B 6/44	FR 31.07.2009	IT 18.02.2009
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	(84) LT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	GR 19.05.2009	IE 10.07.2009
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	SI 08.09.2010	PL 08.09.2010	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	CY 08.09.2010	GR 09.12.2010	LV 18.02.2009	MC 31.07.2009
SK 05.11.2008	(11) 1 904 732	LV 08.09.2010	SE 08.09.2010	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
(84) PT 04.10.2010	(51) F02D 9/10	NL 08.09.2010	(11) 1 904 913	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
CY 02.06.2010	(84) CZ 02.06.2010	(84) SI 06.10.2010	(51) G06F 3/00	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
FI 02.06.2010	EE 02.06.2010	(11) 1 904 915	(51) G06F 3/03	SK 18.02.2009	(11) 1 904 971
GR 03.09.2010	IT 02.06.2010	(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010	(84) AT 27.01.2010	(51) G06T 5/50
IS 02.10.2010	IE 02.06.2010	EE 19.05.2010	RO 19.05.2010	BG 27.04.2010	(84) BE 27.01.2010
LV 02.06.2010	LT 02.06.2010	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	CZ 27.01.2010	CY 27.01.2010
NL 02.06.2010	MC 31.07.2010	CZ 19.05.2010	SK 19.05.2010	EE 27.01.2010	DK 27.01.2010
RO 02.06.2010	PL 02.06.2010	CY 26.05.2010	BE 19.05.2010	ES 27.01.2010	ES 08.05.2010
SI 02.06.2010	SE 02.06.2010	DK 19.05.2010	FI 19.05.2010	FI 27.01.2010	IT 27.01.2010
(11) 1 904 762	(51) F16H 7/08	GR 20.08.2010	IS 19.09.2010	GR 28.04.2010	IS 27.05.2010
(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010
BG 20.04.2010	CY 20.01.2010	MC 31.05.2010	NL 19.05.2010	MC 31.07.2010	NL 27.01.2010
CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010	PL 19.05.2010	SI 19.05.2010	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010
EE 20.01.2010	ES 01.05.2010	(11) 1 904 915	(51) G06F 3/03	RO 27.01.2010	SE 27.01.2010
FI 20.01.2010	GR 21.04.2010	(84) AT 10.02.2010	(84) BE 10.02.2010	SI 27.01.2010	SK 27.01.2010
IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	BG 10.05.2010	MC 31.07.2010	(11) 1 904 990	(51) G08G 1/0968
LV 20.01.2010	MC 31.07.2010	CY 10.02.2010	CZ 10.02.2010	(84) AT 07.07.2009	(84) BE 31.07.2009
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	DK 10.02.2010	EE 10.02.2010	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
PT 20.05.2010	RO 20.01.2010	FI 10.02.2010	GR 11.05.2010	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
SE 20.01.2010	SI 20.01.2010	IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
SK 20.01.2010	(11) 1 904 768	LV 10.02.2010	NL 10.02.2010	IT 08.04.2009	GR 09.07.2009
(84) AT 27.05.2009	(51) F16J 9/18	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009
BG 27.08.2009	(84) BE 31.07.2009	RO 10.02.2010	SE 10.02.2010	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
DK 27.05.2009	CZ 27.05.2009	SI 10.02.2010	SK 10.02.2010	MC 31.07.2009	NL 08.04.2009
ES 07.09.2009	EE 27.05.2009	(11) 1 904 926	(51) G06F 9/50	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
IT 27.05.2009	FI 27.05.2009	(84) AT 10.03.2010	(84) BE 10.03.2010	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
IE 27.05.2009	GR 28.08.2009	BG 10.06.2010	CY 10.03.2010	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
LT 27.05.2009	IS 27.09.2009	DK 10.03.2010	ES 21.06.2010	(11) 1 905 013	(51) G11B 5/024
MC 31.07.2009	LV 27.05.2009	FI 10.03.2010	IT 10.03.2010	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009
PL 27.05.2009	NL 27.05.2009	GR 11.06.2010	LT 10.03.2010	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009
RO 27.05.2009	PT 27.09.2009	LV 10.03.2010	MC 31.07.2010	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010
SI 27.05.2009	SE 27.08.2009	PL 10.03.2010	SI 10.03.2010	FI 25.11.2009	IT 25.11.2009
(11) 1 904 768	(51) F16J 9/18	(11) 1 904 946	(51) G06F 21/06	GR 26.02.2010	IE 25.11.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 30.06.2009	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	LV 25.11.2009	MC 31.07.2010
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) 1 904 926	(51) G06F 9/50	NL 25.11.2009	PL 25.11.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) AT 10.03.2010	(84) BE 10.03.2010		
IT 27.05.2009	GR 28.08.2009	BG 10.06.2010	CY 10.03.2010		
IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	DK 10.03.2010	ES 21.06.2010		
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	FI 10.03.2010	IT 10.03.2010		
MC 31.07.2009	NL 27.05.2009	GR 11.06.2010	LT 10.03.2010		
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	LV 10.03.2010	MC 31.07.2010		
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	PL 10.03.2010	SI 10.03.2010		
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(11) 1 904 946	(51) G06F 21/06		
		(84) AT 21.01.2009	(84) BE 30.06.2009		
		BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009		

FI 30.12.2009	IT 30.12.2009	GR 25.05.2010	IS 24.06.2010	FI 08.09.2010	SI 08.09.2010
GR 31.03.2010	IS 30.04.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	PL 08.09.2010	CY 08.09.2010
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	MC 31.07.2010	PL 24.02.2010	GR 09.12.2010	LV 08.09.2010
MC 31.07.2010	PL 30.12.2009	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010	(11) 1 907 128	(51) B05C 17/03
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010	(84) EE 26.05.2010	(84) RO 26.05.2010
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	SK 24.02.2010		CY 26.05.2010	FI 26.05.2010
SK 30.12.2009				GR 27.08.2010	IS 26.09.2010
(11) 1 905 278	(51) H05B 37/02	(11) 1 906 797	(51) A47J 31/00	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	MC 30.06.2010	PL 26.05.2010
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	CY 08.09.2010	FI 08.09.2010	PT 27.09.2010	SI 26.05.2010
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	LV 08.09.2010	GR 09.12.2010	SK 26.05.2010	
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	NL 08.09.2010	PL 08.09.2010		
IT 17.12.2008	GR 18.03.2009	SE 08.09.2010	SI 08.09.2010	(11) 1 907 149	(51) B21D 39/04
CH 30.06.2009	LI 30.06.2009			(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
IE 23.06.2009	IS 17.04.2009	(11) 1 906 809	(51) A61B 1/32	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	(84) AT 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010	RO 13.05.2009	DK 13.05.2009
MC 30.06.2009	NL 17.12.2008	CY 26.05.2010	BE 14.04.2010	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010	FI 13.05.2009	IT 13.05.2009
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	GR 14.08.2009	IE 11.07.2009
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
		LV 14.04.2010	MC 30.06.2010	LV 13.05.2009	MC 31.07.2009
(11) 1 905 407	(51) A61H 3/00	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	PT 16.08.2010	RO 14.04.2010	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
PL 21.07.2010	BG 21.10.2010	SK 14.04.2010			
CY 21.07.2010	IS 21.11.2010			(11) 1 907 174	(51) B26B 21/22
GR 22.10.2010	SE 21.07.2010	(11) 1 906 829	(51) A61B 5/08	(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010
BE 21.07.2010	LT 21.07.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010	CY 26.05.2010	BE 28.04.2010
LV 21.07.2010	NL 21.07.2010	SI 22.09.2010	PL 22.09.2010	DK 28.04.2010	EE 28.04.2010
		FI 22.09.2010	GR 23.12.2010	ES 08.08.2010	FI 28.04.2010
		LV 22.09.2010	SE 22.09.2010	IT 28.04.2010	GR 29.07.2010
(11) 1 906 765	(51) A23L 1/24	(11) 1 906 859	(51) A61B 19/04	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010
(84) AT 17.03.2010	(84) BE 17.03.2010	(84) IT 18.11.2009	(84) NL 18.11.2009	LV 28.04.2010	MC 30.06.2010
BG 17.06.2010	CY 17.03.2010			NL 28.04.2010	PT 30.08.2010
CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010	(11) 1 907 052	(51) A61N 2/02	RO 28.04.2010	SE 28.04.2010
EE 17.03.2010	FI 17.03.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) BE 13.01.2010	SI 28.04.2010	SK 28.04.2010
GR 18.06.2010	IS 17.07.2010	BG 13.04.2010	CH 30.04.2010		
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	LI 30.04.2010	CY 13.01.2010	(11) 1 907 210	(51) B41F 31/02
MC 31.07.2010	PL 17.03.2010	CZ 13.01.2010	DK 13.01.2010	(84) LT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010
PT 19.07.2010	RO 17.03.2010	EE 13.01.2010	FI 13.01.2010	SI 29.09.2010	GR 30.12.2010
SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	IT 21.04.2010	GR 14.04.2010	LV 29.09.2010	SE 29.09.2010
SK 17.03.2010		IE 21.04.2010	IS 13.05.2010		
		GB 21.04.2010	LT 13.01.2010	(11) 1 907 224	(51) B44F 1/00
(11) 1 906 774	(51) A24D 1/02	LV 13.01.2010	MC 30.04.2010	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
CZ 09.06.2010	CY 09.06.2010	RO 13.01.2010	SE 13.01.2010	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
BE 09.06.2010	EE 09.06.2010	SI 13.01.2010	SK 13.01.2010	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
FI 09.06.2010	GR 10.09.2010			IT 02.09.2009	GR 03.12.2009
IS 09.10.2010	LT 09.06.2010	(11) 1 907 078	(51) A63C 9/086	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
LV 09.06.2010	MC 31.07.2010	(84) IT 07.10.2009		LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
NL 09.06.2010	SE 09.06.2010			PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
SI 09.06.2010	SK 09.06.2010	(11) 1 907 087	(51) A63F 13/10	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
		(84) CZ 30.09.2009	(84) DK 30.09.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
		EE 30.09.2009	ES 10.01.2010		
(11) 1 906 785	(51) A44C 9/00	FI 30.09.2009	IT 30.09.2009	(11) 1 907 235	(51) B60N 2/20
(84) AT 21.06.2009	(84) BE 30.06.2009	GR 31.12.2009	IE 30.09.2009	(84) IT 29.04.2009	
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009		
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	LV 30.09.2009	NL 30.09.2009	(11) 1 907 243	(51) B60R 22/46
FI 31.12.2008	GR 01.04.2009	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	(84) PT 11.10.2010	(84) CY 09.06.2010
CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	EE 09.06.2010	FI 09.06.2010
IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	IT 09.06.2010	GR 10.09.2010
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008			IE 09.06.2010	IS 09.10.2010
MC 30.06.2009	NL 31.12.2008	(11) 1 907 091	(51) B01D 21/24	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	MC 31.07.2010	NL 09.06.2010
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	SI 08.09.2010	CY 08.09.2010	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	FI 08.09.2010	LV 08.09.2010	SK 09.06.2010	
		GR 09.12.2010	NL 08.09.2010		
		SE 08.09.2010		(11) 1 907 248	(51) B60S 9/08
(11) 1 906 792	(51) A47C 1/032	(11) 1 907 108	(51) B01F 11/00	(84) BG 10.06.2010	(84) CY 10.03.2010
(84) BG 24.05.2010	(84) CY 24.02.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010
CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010				
EE 24.02.2010	FI 24.02.2010				

EE 10.03.2010	ES 21.06.2010	CZ 05.05.2010	MC 31.07.2010	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
FI 10.03.2010	GR 11.06.2010	CY 26.05.2010	BE 05.05.2010	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
IE 10.03.2010	IS 10.07.2010	DK 05.05.2010	FI 05.05.2010	(11) 1 907 386	(51) C07D 417/12
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010	(84) PT 04.10.2010	(84) CZ 02.06.2010
MC 31.07.2010	PT 12.07.2010	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	CY 02.06.2010	EE 02.06.2010
RO 10.03.2010	SI 10.03.2010	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010
SK 10.03.2010		SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	IE 02.06.2010	IS 02.10.2010
		SK 05.05.2010		LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
(11) 1 907 254	(51) B60T 17/00	(11) 1 907 293	(51) B65D 75/58	MC 31.07.2010	PL 02.06.2010
(84) PT 11.10.2010	(84) CZ 09.06.2010	(84) BE 24.03.2010	(84) BG 24.06.2010	RO 02.06.2010	SE 02.06.2010
CY 09.06.2010	EE 09.06.2010	CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	SI 02.06.2010	SK 02.06.2010
FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	EE 24.03.2010	IT 24.03.2010		
IE 09.06.2010	IS 09.10.2010	GR 25.06.2010	IS 24.07.2010	(11) 1 907 402	(51) C07F 9/50
LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	(84) AT 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010
MC 31.07.2010	NL 09.06.2010	MC 31.07.2010	RO 24.03.2010	CZ 14.10.2009	DK 14.10.2009
PL 09.06.2010	RO 09.06.2010	SI 24.03.2010		EE 14.10.2009	ES 25.01.2010
SI 09.06.2010	SK 09.06.2010			FI 14.10.2009	IT 14.10.2009
		(11) 1 907 308	(51) B65H 57/00	GR 15.01.2010	IS 14.02.2010
(11) 1 907 260	(51) B62D 6/00	(84) EE 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009
(84) AT 24.03.2010	(84) BG 24.06.2010	RO 23.06.2010	SK 23.06.2010	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010
CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	CY 23.06.2010	IS 23.10.2010	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009
EE 24.03.2010	ES 05.07.2010	FI 23.06.2010	GR 24.09.2010	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
FI 24.03.2010	IT 24.03.2010	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010		
GR 25.06.2010	IE 24.03.2010	SI 23.06.2010		(11) 1 907 428	(51) C08F 2/46
IS 24.07.2010	LT 24.03.2010			(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
LV 24.03.2010	MC 30.06.2010	(11) 1 907 319	(51) C01B 31/00	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008
NL 24.03.2010	PL 24.03.2010	(84) BE 20.01.2010	(84) BG 20.04.2010	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
PT 26.07.2010	RO 24.03.2010	CY 20.01.2010	CZ 20.01.2010	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
SE 24.03.2010	SI 24.03.2010	EE 20.01.2010	FI 20.01.2010	IT 03.12.2008	FR 31.07.2009
SK 24.03.2010		GR 21.04.2010	IS 20.05.2010	GR 04.03.2009	IE 18.07.2009
		LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
(11) 1 907 265	(51) B62D 25/10	MC 31.07.2010	PT 20.05.2010	LV 03.12.2008	MC 31.07.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	SE 20.01.2010	SI 20.01.2010	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
CY 26.08.2009	CZ 26.08.2009	SK 20.01.2010		PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009			SE 03.03.2009	SI 03.12.2008
ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	(11) 1 907 326	(51) C02F 1/461	SK 03.12.2008	
IT 26.08.2009	GR 27.11.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009		
IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	BG 09.03.2010	CY 09.12.2009	(11) 1 907 440	(51) C08G 63/199
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	CH 31.03.2010	LI 31.03.2010
PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	FI 09.12.2009	IT 09.12.2009	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	GR 10.03.2010	IS 09.04.2010	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
SK 26.08.2009		LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	FI 30.09.2009	IT 30.09.2009
		MC 31.07.2010	NL 09.12.2009	GR 31.12.2009	IE 30.03.2010
(11) 1 907 266	(51) B62D 33/067	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
(84) PT 04.10.2010	(84) CZ 02.06.2010	RO 09.12.2009	SI 09.12.2009	LV 30.09.2009	MC 31.03.2010
CY 02.06.2010	EE 02.06.2010	SK 09.12.2009		NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
FI 02.06.2010	IT 02.06.2010			PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
GR 03.09.2010	IE 02.06.2010	(11) 1 907 346	(51) C07C 51/48	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
IS 02.10.2010	LT 02.06.2010	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	SK 30.09.2009	
LV 02.06.2010	MC 31.07.2010	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009		
NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	FI 24.12.2008	IT 24.12.2008	(11) 1 907 460	(51) C08J 7/04
RO 02.06.2010	SI 02.06.2010	GR 25.03.2009	IE 24.12.2008	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009
SK 02.06.2010		IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009
		LV 24.12.2008	MC 31.07.2009	EE 02.12.2009	FI 02.12.2009
(11) 1 907 280	(51) B64D 11/06	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	GR 03.03.2010	IE 02.12.2009
(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
EE 07.04.2010	RO 07.04.2010	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	LV 02.12.2009	MC 31.07.2010
CZ 07.04.2010	MC 31.07.2010			PT 02.04.2010	SE 02.12.2009
CY 26.05.2010	BE 07.04.2010	(11) 1 907 370	(51) C07D 281/10	SK 02.12.2009	
DK 07.04.2010	ES 18.07.2010	(84) AT 13.07.2009	(84) BE 31.07.2009		
FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	(11) 1 907 462	(51) C08J 11/08
IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(84) CY 16.12.2009	(84) IT 16.12.2009
LV 07.04.2010	NL 07.04.2010	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	IS 16.04.2010	MC 30.06.2010
PL 07.04.2010	SE 07.04.2010	IT 25.02.2009	GR 26.05.2009		
SI 07.04.2010	SK 07.04.2010	IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	(11) 1 907 484	(51) C09B 57/00
		LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	(84) AT 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010
(11) 1 907 287	(51) B65D 17/00	MC 31.07.2009	NL 25.02.2009	SI 29.09.2010	FI 29.09.2010
(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	LV 29.09.2010	GR 30.12.2010
EE 05.05.2010	RO 05.05.2010				

SE 29.09.2010		(11) 1 907 493	(51) C09D 175/00	(11) 1 907 657	(51) E05F 5/10	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009
(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	(84) BG 10.06.2010	(84) CZ 10.03.2010	(84) BG 10.06.2010	(84) CY 10.03.2010	LV 23.12.2009	MC 31.07.2010
PT 02.11.2010	RO 30.06.2010	EE 10.03.2010	EE 10.03.2010	CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009
CZ 30.06.2010	MC 31.07.2010	GR 11.06.2010	GR 11.06.2010	EE 10.03.2010	FI 10.03.2010	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
CY 30.06.2010	BE 30.06.2010	IS 10.07.2010	IS 10.07.2010	IE 10.03.2010	IE 10.03.2010	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
FI 30.06.2010	IT 30.06.2010	LV 10.03.2010	LV 10.03.2010	LT 10.03.2010	LT 10.03.2010	SK 23.12.2009	
GR 01.10.2010	IS 30.10.2010	PL 10.03.2010	PL 10.03.2010	MC 31.07.2010	MC 31.07.2010		
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	RO 10.03.2010	RO 10.03.2010	PT 12.07.2010	PT 12.07.2010		
NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	SI 10.03.2010	SI 10.03.2010	SE 10.03.2010	SE 10.03.2010		
SE 30.06.2010	SI 30.06.2010			SK 10.03.2010	SK 10.03.2010		
SK 30.06.2010		(11) 1 907 675	(51) F01N 3/22	(11) 1 907 724	(51) F16F 1/36		
		(84) AT 22.06.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009		
		BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009		
		DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009		
		ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	IT 07.10.2009	GR 08.01.2010		
		GR 30.01.2009	CH 30.06.2009	IE 07.10.2009	IS 07.02.2010		
		LI 30.06.2009	IE 29.10.2008	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009		
		IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	NL 07.10.2009	PL 07.10.2009		
		LV 29.10.2008	MC 30.06.2009	PT 08.02.2010	RO 07.10.2009		
		NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009		
		PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	SK 07.10.2009			
		SE 29.01.2009	SI 29.10.2008				
		SK 29.10.2008					
		(11) 1 907 679	(51) F02D 35/02	(11) 1 907 739	(51) F16L 3/223		
		(84) AT 28.01.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 31.07.2009		
		BG 28.04.2009	CZ 28.01.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009		
		DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009		
		ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009		
		FR 30.06.2009	IT 28.01.2009	IT 27.05.2009	GR 28.08.2009		
		GR 29.04.2009	CH 30.06.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009		
		LI 30.06.2009	IE 28.01.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009		
		IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	MC 31.07.2009	NL 27.05.2009		
		LV 28.01.2009	MC 30.06.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009		
		NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009		
		PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009		
		SE 28.04.2009	SI 28.01.2009				
		SK 28.01.2009					
		(11) 1 907 681	(51) F02D 41/34	(11) 1 907 785	(51) F42B 15/38		
		(84) AT 22.04.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) BG 25.02.2010		
		BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	MC 31.07.2010	CY 25.11.2009		
		DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009		
		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	EE 25.11.2009	FI 25.11.2009		
		IT 22.04.2009	GR 23.07.2009	GR 26.02.2010	IE 25.11.2009		
		IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009		
		LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	LV 25.11.2009	NL 25.11.2009		
		MC 31.07.2009	NL 22.04.2009	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010		
		PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009		
		RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009		
		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009				
		(11) 1 907 703	(51) F04B 39/12	(11) 1 907 798	(51) G01D 5/245		
		(84) PT 27.09.2010	(84) CZ 26.05.2010	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009		
		CY 26.05.2010	BE 26.05.2010	CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009		
		DK 26.05.2010	EE 26.05.2010	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010		
		FI 26.05.2010	IT 26.05.2010	FI 02.12.2009	GR 03.03.2010		
		IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	IE 02.12.2009	IS 02.04.2010		
		LV 26.05.2010	MC 31.07.2010	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009		
		NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	MC 31.07.2010	NL 02.12.2009		
		RO 26.05.2010	SE 26.05.2010	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010		
		SI 26.05.2010		RO 02.12.2009	SE 02.12.2009		
				SI 02.12.2009	SK 02.12.2009		
		(11) 1 907 723	(51) F16D 66/00	(11) 1 907 813	(51) G01M 7/00		
		(84) BG 23.03.2010	(84) CY 23.12.2009	(84) AT 21.04.2010	(84) EE 21.04.2010		
		CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	RO 21.04.2010	CZ 21.04.2010		
		EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	CY 26.05.2010	BE 21.04.2010		
		FI 23.12.2009	IT 23.12.2009	DK 21.04.2010	ES 01.08.2010		
		GR 24.03.2010	IE 23.12.2009	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010		
				IS 21.08.2010	LT 21.04.2010		
				LV 21.04.2010	MC 30.06.2010		
				NL 21.04.2010	PL 21.04.2010		
				PT 23.08.2010	SE 21.04.2010		
				SI 21.04.2010	SK 21.04.2010		
				(11) 1 907 826	(51) G01N 21/64		
				(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009		

CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009	CZ 07.04.2010	MC 31.07.2010	GR 18.09.2009	IE 10.07.2009
EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	CY 26.05.2010	DK 07.04.2010	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
FI 26.08.2009	IT 26.08.2009	ES 18.07.2010	FI 07.04.2010	LV 17.06.2009	MC 31.07.2009
GR 27.11.2009	IE 26.08.2009	IT 07.04.2010	GR 08.07.2010	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	IE 07.04.2010	IS 07.08.2010	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
LV 26.08.2009	MC 31.07.2010	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	SK 17.06.2009	
PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	PT 09.08.2010	RO 07.04.2010	(11) 1 908 055	(51) G10L 15/22
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) BE 06.01.2010
SK 26.08.2009		SK 07.04.2010		BG 06.04.2010	MC 31.07.2010
(11) 1 907 833	(51) G01N 27/447	(11) 1 907 916	(51) G05G 9/047	CY 06.01.2010	CZ 06.01.2010
(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	(84) CZ 26.05.2010	(84) CY 26.05.2010	DK 06.01.2010	EE 06.01.2010
BG 27.04.2010	CY 27.01.2010	DK 26.05.2010	EE 26.05.2010	ES 17.04.2010	FI 06.01.2010
CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	FI 26.05.2010	IT 26.05.2010	IT 06.01.2010	GR 07.04.2010
EE 27.01.2010	FI 27.01.2010	GR 27.08.2010	IE 26.05.2010	IS 06.05.2010	LT 06.01.2010
GR 28.04.2010	IS 27.05.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	LV 06.01.2010	NL 06.01.2010
LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	LV 26.05.2010	MC 31.07.2010	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010
MC 31.07.2010	NL 27.01.2010	NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	RO 06.01.2010	SE 06.01.2010
PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	PT 27.09.2010	RO 26.05.2010	SI 06.01.2010	SK 06.01.2010
RO 27.01.2010	SE 27.01.2010	SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	(11) 1 908 068	(51) G11B 19/20
SI 27.01.2010	SK 27.01.2010	SK 26.05.2010		(84) AT 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010
(11) 1 907 841	(51) G01N 33/574	(11) 1 907 978	(51) G06K 7/08	SI 15.09.2010	PL 15.09.2010
(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009	(84) AT 28.04.2010	(84) EE 28.04.2010	CY 15.09.2010	FI 15.09.2010
BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009	RO 28.04.2010	CZ 28.04.2010	GR 16.12.2010	LV 15.09.2010
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	MC 31.07.2010	CY 26.05.2010	SE 15.09.2010	
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	(11) 1 908 079	(51) G21C 3/322
IT 05.08.2009	GR 06.11.2009	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	(84) CZ 30.09.2009	(84) DK 30.09.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	LV 28.04.2010	PL 28.04.2010	EE 30.09.2009	FI 30.09.2009
LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	PT 30.08.2010	SE 28.04.2010	IT 30.09.2009	GR 31.12.2009
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	SI 28.04.2010	SK 28.04.2010	IE 30.09.2009	IS 30.01.2010
RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	(11) 1 907 979	(51) G06K 9/00	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
(11) 1 907 861	(51) G01N 33/68	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
(84) AT 24.03.2010	(84) BG 24.06.2010	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
MC 31.07.2010	CZ 24.03.2010	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	(11) 1 908 131	(51) H01L 41/083
DK 24.03.2010	EE 24.03.2010	IT 16.09.2009	GR 17.12.2009	(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009
FI 24.03.2010	GR 25.06.2010	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
IE 24.03.2010	IS 24.07.2010	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	FI 11.11.2009	IT 11.11.2009
NL 24.03.2010	PL 24.03.2010	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	GR 12.02.2010	IE 11.11.2009
PT 26.07.2010	RO 24.03.2010	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
SE 24.03.2010	SI 24.03.2010	(11) 1 907 986	(51) G06K 9/52	LV 11.11.2009	MC 31.07.2010
SK 24.03.2010		(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010
(11) 1 907 862	(51) G01N 33/68	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009
(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009
RO 13.05.2009	EE 13.05.2009	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	(11) 1 908 132	(51) H01L 41/083
GR 14.08.2009	IE 17.07.2009	IT 24.12.2008	GR 25.03.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	IE 19.07.2009	IS 24.04.2009	CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009
LV 13.05.2009	MC 31.07.2009	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009
PL 13.05.2009	SI 13.05.2009	MC 31.07.2009	NL 24.12.2008	FI 26.08.2009	IT 26.08.2009
SK 13.05.2009		PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	GR 27.11.2009	IE 26.08.2009
(11) 1 907 897	(51) G02B 6/42	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009
BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009	(11) 1 908 027	(51) G07D 7/12	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	(84) AT 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010	RO 26.08.2009	SE 26.08.2009
FI 01.07.2009	IT 01.07.2009	SI 29.09.2010	FI 29.09.2010	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009
GR 02.10.2009	IE 27.07.2009	GR 30.12.2010	LV 29.09.2010	(11) 1 908 139	(51) H01M 4/46
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	SE 29.09.2010		(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009
LV 01.07.2009	MC 31.07.2009	(11) 1 908 046	(51) G09F 3/20	BG 09.03.2010	MC 31.07.2010
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	CY 09.12.2009	CZ 09.12.2009
RO 01.07.2009	SE 01.07.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	DK 09.12.2009	EE 09.12.2009
SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	DE 02.02.2010	DK 17.06.2009	ES 20.03.2010	FI 09.12.2009
(11) 1 907 914	(51) G05G 1/08	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	IT 09.12.2009	GR 10.03.2010
(84) AT 07.04.2010	(84) EE 07.04.2010	FI 17.06.2009	IT 17.06.2009	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009

LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	PL 14.07.2010	SE 14.07.2010	PT 18.10.2010	RO 16.06.2010
PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	(11) 1 908 216	(51) H04L 12/18	CZ 16.06.2010	MC 31.07.2010
RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010	CY 16.06.2010	IS 16.10.2010
SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	BG 20.04.2010	CY 20.01.2010	BE 16.06.2010	FI 16.06.2010
(11) 1 908 152	(51) H01S 3/094	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010	IT 16.06.2010	GR 17.09.2010
(84) AT 21.04.2010	(84) CZ 21.04.2010	EE 20.01.2010	FI 20.01.2010	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010
CY 26.05.2010	BE 21.04.2010	GR 21.04.2010	IS 20.05.2010	NL 16.06.2010	PL 16.06.2010
DK 21.04.2010	EE 21.04.2010	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	SE 16.06.2010	SI 16.06.2010
FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	MC 31.07.2010	NL 20.01.2010	SK 16.06.2010	
IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	(11) 1 908 265	(51) H04M 3/22
LV 21.04.2010	MC 31.07.2010	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) LT 01.09.2010
NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	SI 01.09.2010	PL 01.09.2010
PT 23.08.2010	RO 21.04.2010	(11) 1 908 230	(51) H04L 12/56	CY 01.09.2010	FI 01.09.2010
SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009	GR 02.12.2010	LV 01.09.2010
		BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	SE 01.09.2010	
(11) 1 908 155	(51) H02G 3/04	CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009	(11) 1 908 293	(51) H04N 7/26
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010
RO 13.05.2009	EE 13.05.2009	FI 26.08.2009	IT 26.08.2009	PT 22.11.2010	SI 21.07.2010
FI 13.05.2009	GR 14.08.2009	GR 27.11.2009	IS 26.12.2009	PL 21.07.2010	BG 21.10.2010
IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	CY 21.07.2010	FI 21.07.2010
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	GR 22.10.2010	LV 21.07.2010
MC 31.07.2009	PT 13.09.2009	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	SE 21.07.2010	BE 21.07.2010
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	IS 21.11.2010	
		SK 26.08.2009			
(11) 1 908 172	(51) H03M 7/34	(11) 1 908 246	(51) H04L 29/02	(11) 1 908 313	(51) H04Q 7/22
(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
EE 28.04.2010	RO 28.04.2010	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008
CZ 28.04.2010	MC 31.07.2010	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
CY 26.05.2010	BE 28.04.2010	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008
DK 28.04.2010	ES 08.08.2010	FI 18.11.2009	IT 18.11.2009	IT 24.12.2008	FR 31.07.2009
FI 28.04.2010	IT 28.04.2010	GR 19.02.2010	IS 18.03.2010	GR 25.03.2009	IE 12.07.2009
GR 29.07.2010	IS 28.08.2010	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	MC 31.07.2010	NL 18.11.2009	LV 24.12.2008	MC 31.07.2009
NL 28.04.2010	PL 28.04.2010	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
SK 28.04.2010		SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008
				SK 24.12.2008	
(11) 1 908 178	(51) H04B 1/707	(11) 1 908 248	(51) H04L 29/02	(11) 1 908 319	(51) H04W 12/02
(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009
CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	IT 04.03.2009	GR 05.06.2009
FI 28.10.2009	IT 28.10.2009	FI 02.12.2009	IT 02.12.2009	IE 17.07.2009	IS 04.07.2009
GR 29.01.2010	IS 28.02.2010	GR 03.03.2010	IS 02.04.2010	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	MC 31.07.2009	PL 04.03.2009
PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	MC 31.07.2010	NL 02.12.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	SK 04.03.2009	
		SI 02.12.2009	SK 02.12.2009		
(11) 1 908 188	(51) H04B 7/185	(11) 1 908 250	(51) H04L 29/06	(11) 1 908 321	(51) H04W 76/06
(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
EE 19.05.2010	RO 19.05.2010	FI 25.08.2010	PT 27.12.2010	BG 14.01.2010	CH 31.05.2010
CZ 19.05.2010	MC 31.07.2010	SI 25.08.2010	PL 25.08.2010	LI 31.05.2010	CZ 14.10.2009
CY 26.05.2010	BE 19.05.2010	BG 25.11.2010	CY 25.08.2010	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
DK 19.05.2010	ES 30.08.2010	GR 26.11.2010	LV 25.08.2010	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
FI 19.05.2010	IT 19.05.2010	SE 25.08.2010	BE 25.08.2010	IT 14.10.2009	GR 15.01.2010
GR 20.08.2010	IS 19.09.2010	IS 25.12.2010	NL 25.08.2010	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
LT 19.05.2010	LV 19.05.2010			LV 14.10.2009	MC 31.05.2010
NL 19.05.2010	PL 19.05.2010			PL 14.10.2009	PT 15.02.2010
SE 19.05.2010	SI 19.05.2010			RO 14.10.2009	SE 14.10.2009
SK 19.05.2010				SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
(11) 1 908 192	(51) H04B 7/26	(11) 1 908 254	(51) H04L 29/06	(11) 1 908 333	(51) H05B 3/74
(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	(84) BG 03.05.2010	(84) CY 03.02.2010
PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	SI 08.09.2010	CY 08.09.2010	CZ 03.02.2010	DK 03.02.2010
MC 31.07.2010	BG 14.10.2010	FI 08.09.2010	LV 08.09.2010	EE 03.02.2010	FI 03.02.2010
CY 14.07.2010	IS 14.11.2010	GR 09.12.2010	NL 08.09.2010	GR 04.05.2010	IE 03.02.2010
LV 14.07.2010	GR 15.10.2010	PL 08.09.2010	SE 08.09.2010		
BE 14.07.2010	NL 14.07.2010				

IS 03.06.2010	LT 03.02.2010	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	(11) 1 909 639	(51) A61B 5/00
LV 03.02.2010	MC 31.07.2010	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	(84) CZ 14.04.2010	(84) CY 26.05.2010
NL 03.02.2010	PL 03.02.2010	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010
PT 03.06.2010	RO 03.02.2010	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
SE 03.02.2010	SI 03.02.2010	(11) 1 909 593	(51) A23J 1/14	IE 14.04.2010	IS 14.08.2010
SK 03.02.2010	(84) AT 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010
(11) 1 908 334	(51) H05B 6/62	(84) SI 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010	MC 31.07.2010	PL 14.04.2010
(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	LV 29.09.2010	FI 29.09.2010	PT 16.08.2010	RO 14.04.2010
SI 08.09.2010	CY 08.09.2010	SE 29.09.2010	GR 30.12.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
FI 08.09.2010	LV 08.09.2010	(11) 1 909 603	(51) A24B 13/00	SK 14.04.2010	(11) 1 909 652
GR 09.12.2010	NL 08.09.2010	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 14.07.2010	(51) A61B 17/068
SE 08.09.2010	(84) BG 21.01.2010	LI 30.04.2010	CH 30.04.2010	PT 15.11.2010	(84) LT 14.07.2010
(11) 1 908 337	(51) H05B 41/392	CZ 21.10.2009	CY 21.10.2009	BG 14.10.2010	MC 31.07.2010
(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	EE 21.10.2009	DK 21.10.2009	IS 14.11.2010	CY 14.07.2010
CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	FI 21.10.2009	ES 01.02.2010	LV 14.07.2010	FI 14.07.2010
EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	IT 21.10.2009	FR 30.04.2010	GR 15.10.2010	GR 15.10.2010
FI 18.11.2009	IT 18.11.2009	IE 28.04.2010	GR 22.01.2010	BE 14.07.2010	NL 14.07.2010
GR 19.02.2010	IE 18.11.2009	GB 28.04.2010	IS 21.02.2010	PL 14.07.2010	SE 14.07.2010
IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	LV 21.10.2009	LT 21.10.2009	SI 14.07.2010	(11) 1 909 683
LV 18.11.2009	MC 31.07.2010	PL 21.10.2009	MC 30.04.2010	(84) BG 13.04.2010	(51) A61C 7/08
NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	RO 21.10.2009	PT 22.02.2010	CZ 13.01.2010	(84) CY 13.01.2010
PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	SI 21.10.2009	SE 21.10.2009	EE 13.01.2010	DK 13.01.2010
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	(11) 1 909 604	SK 21.10.2009	GR 14.04.2010	FI 13.01.2010
SK 18.11.2009	(84) AT 09.12.2009	(51) A24B 15/16	(84) BE 09.12.2009	IS 13.05.2010	IE 13.01.2010
(11) 1 908 339	(51) H05K 1/18	(84) BG 09.03.2010	MC 31.07.2010	LV 13.01.2010	LT 13.01.2010
(84) SI 06.10.2010	(84) LT 25.08.2010	CY 09.12.2009	CZ 09.12.2009	NL 13.01.2010	MC 31.07.2010
(11) 1 908 787	(51) C08F 255/00	DK 09.12.2009	EE 09.12.2009	PT 13.05.2010	PL 13.01.2010
(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010	ES 20.03.2010	FI 09.12.2009	SE 13.01.2010	RO 13.01.2010
PT 27.12.2010	SI 25.08.2010	IT 09.12.2009	GR 10.03.2010	SK 13.01.2010	SI 13.01.2010
PL 25.08.2010	BG 25.11.2010	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	(11) 1 909 742	(51) A61K 6/027
CY 25.08.2010	FI 25.08.2010	LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010
GR 26.11.2010	LV 25.08.2010	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	PT 15.11.2010	SI 14.07.2010
SE 25.08.2010	BE 25.08.2010	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	BG 14.10.2010	CY 14.07.2010
IS 25.12.2010	NL 25.08.2010	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	FI 14.07.2010	GR 15.10.2010
(11) 1 908 830	(51) C12N 15/09	(11) 1 909 620	(51) A47J 27/00	LV 14.07.2010	SE 14.07.2010
(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010	(84) EE 07.04.2010	(84) CZ 07.04.2010	BE 14.07.2010	IS 14.11.2010
PT 27.12.2010	SI 25.08.2010	CY 26.05.2010	DK 07.04.2010	MC 31.07.2010	NL 14.07.2010
PL 25.08.2010	BG 25.11.2010	FI 07.04.2010	MC 31.08.2010	PL 14.07.2010	(11) 1 909 816
CY 25.08.2010	FI 25.08.2010	GR 08.07.2010	IE 07.04.2010	(84) AT 15.09.2010	(51) A61K 38/16
GR 26.11.2010	LV 25.08.2010	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	SI 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010
SE 25.08.2010	BE 25.08.2010	LV 07.04.2010	NL 07.04.2010	FI 15.09.2010	CY 15.09.2010
IS 25.12.2010	NL 25.08.2010	RO 07.04.2010	SE 07.04.2010	GR 16.12.2010	LV 15.09.2010
(11) 1 909 560	(51) A01K 11/00	SI 07.04.2010	SK 07.04.2010	SE 15.09.2010	PL 15.09.2010
(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	(11) 1 909 632	(51) A47L 15/44	(11) 1 909 837	(51) A61K 45/06
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	(84) PT 02.08.2010	(84) AT 31.03.2010	(84) CZ 21.04.2010	(84) CY 26.05.2010
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	BE 31.03.2010	CY 31.03.2010	DK 21.04.2010	EE 21.04.2010
IT 24.12.2008	GR 25.03.2009	CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010	FI 21.04.2010	IS 21.08.2010
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	EE 31.03.2010	FI 31.03.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	MC 31.08.2010	IS 31.07.2010	MC 31.07.2010	RO 21.04.2010
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	NL 31.03.2010	RO 31.03.2010	SK 21.04.2010	(11) 1 909 871
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	SE 31.03.2010	SI 31.03.2010	(84) AT 11.11.2009	(51) A61M 5/315
(11) 1 909 561	(51) A01K 29/00	(11) 1 909 638	(51) A61B 3/15	(84) BG 11.02.2010	(84) BE 11.11.2009
(84) EE 07.04.2010	(84) CY 26.05.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	CZ 11.11.2009	CY 11.11.2009
IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	RO 09.06.2010	CZ 09.06.2010	FI 11.11.2009	EE 11.11.2009
LV 07.04.2010	MC 31.07.2010	SK 09.06.2010	MC 31.07.2010	IS 11.03.2010	GR 12.02.2010
(11) 1 909 568	(51) A01N 31/02	(84) BE 09.06.2010	(84) IS 09.10.2010	LV 11.11.2009	LT 11.11.2009
(84) BE 31.07.2009	(84) BG 10.03.2009	CY 09.06.2010	EE 09.06.2010	PT 11.03.2010	MC 31.07.2010
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	SI 11.11.2009	RO 11.11.2009
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	(11) 1 909 878	(51) A61M 25/00
FI 10.12.2008	IT 10.12.2008	NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010
GR 11.03.2009	IE 10.12.2008	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010		
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008				

EE 05.05.2010	RO 05.05.2010	(11) 1 909 950	(51) B01F 5/04	CY 13.01.2010	CZ 13.01.2010
CZ 05.05.2010	MC 31.07.2010	(84) BE 31.07.2009	(84) BG 26.02.2009	DK 13.01.2010	EE 13.01.2010
CY 26.05.2010	BE 05.05.2010	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	FI 13.01.2010	GR 14.04.2010
DK 05.05.2010	ES 16.08.2010	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010
FI 05.05.2010	IT 05.05.2010	FI 26.11.2008	IT 26.11.2008	LV 13.01.2010	NL 13.01.2010
GR 06.08.2010	IS 05.09.2010	GR 27.02.2009	IE 26.11.2008	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010
LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	RO 13.01.2010	SE 13.01.2010
NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	LV 26.11.2008	MC 31.07.2009	SI 13.01.2010	SK 13.01.2010
SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008		
SK 05.05.2010		PT 27.04.2009	RO 26.11.2008		
		SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	(11) 1 910 024	(51) B24B 21/04
(11) 1 909 885	(51) A61M 25/10	SK 26.11.2008		(84) LT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009			SI 14.07.2010	BG 14.10.2010
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	(11) 1 909 971	(51) B05D 1/26	CY 14.07.2010	FI 14.07.2010
FI 16.09.2009	IT 16.09.2009	(84) SI 06.10.2010		GR 15.10.2010	LV 14.07.2010
GR 17.12.2009	IE 16.09.2009			SE 14.07.2010	IS 14.11.2010
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	(11) 1 909 983	(51) B21B 38/10	MC 31.07.2010	NL 14.07.2010
LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	PL 14.07.2010	
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008		
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008	(11) 1 910 026	(51) B24B 37/04
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	IT 10.12.2008	FR 31.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009
		GR 11.03.2009	IE 21.07.2009	BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009
		IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009
(11) 1 909 890	(51) A61N 1/00	LV 10.12.2008	MC 31.07.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
(84) AT 17.02.2010	(84) BG 17.05.2010	NL 10.12.2008	PT 11.05.2009	IT 15.07.2009	GR 16.10.2009
CY 17.02.2010	CZ 17.02.2010	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	IE 19.07.2009	IS 15.11.2009
EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	SK 10.12.2008		LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
FI 17.02.2010	GR 18.05.2010			MC 31.07.2009	NL 15.07.2009
IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	(11) 1 909 987	(51) B21D 39/04	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
LV 17.02.2010	MC 31.07.2010	(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009	RO 15.07.2009	SE 15.07.2009
PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	BG 26.11.2009	CH 31.05.2010	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009
RO 17.02.2010	SI 17.02.2010	LI 31.05.2010	CY 26.08.2009		
SK 17.02.2010		CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009	(11) 1 910 029	(51) B25B 5/06
		EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	(84) PL 15.09.2010	
		FI 26.08.2009	IT 26.08.2009		
(11) 1 909 915	(51) A61Q 11/00	GR 27.11.2009	IS 26.12.2009	(11) 1 910 033	(51) B25B 15/00
(84) PT 02.08.2010	(84) AT 31.03.2010	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	(84) BE 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010
BE 31.03.2010	CY 31.03.2010	MC 31.05.2010	NL 26.08.2009	CY 30.12.2009	CZ 30.12.2009
CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	DK 30.12.2009	EE 30.12.2009
EE 31.03.2010	ES 12.07.2010	RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	FI 30.12.2009	MC 31.08.2010
FI 31.03.2010	IT 31.03.2010	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	GR 31.03.2010	IS 30.04.2010
MC 31.08.2010	IS 31.07.2010			LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	(11) 1 910 010	(51) B23K 9/29	NL 30.12.2009	PT 30.04.2010
NL 31.03.2010	RO 31.03.2010	(84) AT 17.03.2010	(84) BG 17.06.2010	RO 30.12.2009	SI 30.12.2009
SE 31.03.2010	SI 31.03.2010	CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010	SK 30.12.2009	
SK 31.03.2010		DK 17.03.2010	EE 17.03.2010		
		ES 28.06.2010	FI 17.03.2010	(11) 1 910 042	(51) B26B 19/04
(11) 1 909 929	(51) A63B 71/14	IT 17.03.2010	GR 18.06.2010	(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010
(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	IE 17.03.2010	IS 17.07.2010	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010
DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	MC 30.06.2010	NL 17.03.2010	FI 20.01.2010	IT 20.01.2010
ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	PL 17.03.2010	PT 19.07.2010	GR 21.04.2010	IE 20.01.2010
IT 23.09.2009	GR 24.12.2009	RO 17.03.2010	SE 17.03.2010	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	SI 17.03.2010	SK 17.03.2010	LV 20.01.2010	MC 31.07.2010
LV 23.09.2009	NL 23.09.2009			NL 20.01.2010	PL 20.01.2010
PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	(11) 1 910 011	(51) B23K 20/02	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	(84) AT 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010	SE 20.01.2010	SI 20.01.2010
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	CY 26.05.2010	BE 26.05.2010	SK 20.01.2010	
		DK 26.05.2010	EE 26.05.2010		
(11) 1 909 931	(51) A63C 5/035	FI 26.05.2010	IT 26.05.2010	(11) 1 910 043	(51) B26B 19/38
(84) BG 04.06.2009	(84) CZ 04.03.2009	GR 27.08.2010	IS 26.09.2010	(84) AT 10.02.2010	(84) BE 10.02.2010
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	BG 10.05.2010	CY 10.02.2010
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	MC 30.06.2010	NL 26.05.2010	CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010
IT 04.03.2009	GR 05.06.2009	PL 26.05.2010	PT 27.09.2010	EE 10.02.2010	ES 21.05.2010
IE 04.03.2009	IS 04.07.2009	RO 26.05.2010	SE 26.05.2010	FI 10.02.2010	IT 10.02.2010
LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	SI 26.05.2010	SK 26.05.2010	MC 31.08.2010	IS 10.06.2010
MC 31.07.2009	PL 04.03.2009			LT 10.02.2010	LV 10.02.2010
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	(11) 1 910 020	(51) B23Q 3/06	NL 10.02.2010	PT 11.06.2010
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) BE 13.01.2010	RO 10.02.2010	SE 10.02.2010
SK 04.03.2009		BG 13.04.2010	MC 31.07.2010	SI 10.02.2010	SK 10.02.2010

(11) 1 910 044	(51) B26B 19/38	IE 30.09.2009	IS 30.01.2010	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008
(84) LT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008
LV 29.09.2010	GR 30.12.2010	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	SK 12.11.2008	
SE 29.09.2010	SI 29.09.2010	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009		
(11) 1 910 062	(51) B29C 70/34	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	(11) 1 910 147	(51) B62D 1/184
(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	SK 30.09.2009		(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
BG 27.04.2010	MC 31.07.2010	(11) 1 910 108	(51) B60G 3/28	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009
CY 27.01.2010	CZ 27.01.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) BE 03.03.2010	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009
DK 27.01.2010	EE 27.01.2010	BG 03.06.2010	CY 03.03.2010	IT 23.09.2009	GR 24.12.2009
FI 27.01.2010	GR 28.04.2010	CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010	IE 23.09.2009	IS 23.01.2010
IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	EE 03.03.2010	ES 14.06.2010	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
LV 27.01.2010	NL 27.01.2010	FI 03.03.2010	IT 03.03.2010	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009
PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	GR 04.06.2010	IS 03.07.2010	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
RO 27.01.2010	SI 27.01.2010	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
SK 27.01.2010		MC 30.06.2010	NL 03.03.2010	SK 23.09.2009	
(11) 1 910 064	(51) B29D 11/00	PL 03.03.2010	PT 05.07.2010	(11) 1 910 151	(51) B62D 5/06
(84) AT 08.07.2009	(84) BE 08.07.2009	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	(84) SI 06.10.2010	
BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009	SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	(11) 1 910 153	(51) B62D 15/02
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	(11) 1 910 110	(51) B60H 1/34	(84) AT 06.06.2009	(84) BE 30.06.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008
FR 08.09.2009	IT 08.07.2009	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
GR 09.10.2009	IE 24.07.2009	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	FI 08.10.2008	GR 09.01.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	IT 23.09.2009	GR 24.12.2009	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009
LV 08.07.2009	MC 31.07.2009	IE 23.09.2009	IS 23.01.2010	IE 08.10.2008	IS 08.02.2009
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008
RO 08.07.2009	SI 08.07.2009	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009	MC 30.06.2009	NL 08.10.2008
SK 08.07.2009		PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	PL 08.10.2008	PT 17.02.2009
(11) 1 910 087	(51) B41J 3/413	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	RO 08.10.2008	SI 08.10.2008
(84) CZ 23.06.2010	(84) CY 23.06.2010	SK 23.09.2009		SK 08.10.2008	
EE 23.06.2010	FI 23.06.2010	(11) 1 910 127	(51) B60N 2/66	(11) 1 910 154	(51) B62D 15/02
IT 23.06.2010	GR 24.09.2010	(84) CZ 30.09.2009	(84) DK 30.09.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 31.07.2009
IS 23.10.2010	LT 23.06.2010	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008
LV 23.06.2010	MC 30.06.2010	FI 30.09.2009	IT 30.09.2009	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
PL 23.06.2010	RO 23.06.2010	GR 31.12.2009	IE 30.09.2009	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	IT 03.12.2008	FR 31.07.2009
SK 23.06.2010		LV 30.09.2009	NL 30.09.2009	GR 04.03.2009	IE 03.12.2008
(11) 1 910 088	(51) B41M 5/035	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
(84) AT 31.03.2010	(84) BE 31.03.2010	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	LV 03.12.2008	MC 31.07.2009
CY 31.03.2010	CZ 31.03.2010	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
DK 31.03.2010	EE 31.03.2010	(11) 1 910 128	(51) B60P 7/08	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
ES 12.07.2010	FI 31.03.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008
IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	SK 03.12.2008	
LV 31.03.2010	MC 31.07.2010	CZ 09.06.2010	SK 09.06.2010	(11) 1 910 158	(51) B62D 65/02
NL 31.03.2010	PL 31.03.2010	MC 31.07.2010	CY 09.06.2010	(84) AT 07.04.2010	(84) EE 07.04.2010
PT 02.08.2010	RO 31.03.2010	IS 09.10.2010	BE 09.06.2010	RO 07.04.2010	CZ 07.04.2010
SE 31.03.2010	SI 31.03.2010	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	MC 31.07.2010	CY 26.05.2010
SK 31.03.2010		LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	DK 07.04.2010	FI 07.04.2010
(11) 1 910 091	(51) B42D 15/10	PL 09.06.2010	SI 09.06.2010	GR 08.07.2010	IE 07.04.2010
(84) BG 23.03.2010	(84) CY 23.12.2009	(11) 1 910 130	(51) B60R 1/06	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010
CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	(84) LT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	LV 07.04.2010	NL 07.04.2010
EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	PL 07.04.2010	PT 09.08.2010
FI 23.12.2009	IT 23.12.2009	PL 04.08.2010	BG 04.11.2010	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010
GR 24.03.2010	IE 23.12.2009	CY 04.08.2010	GR 05.11.2010	SK 07.04.2010	
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	LV 04.08.2010	SE 04.08.2010	(11) 1 910 184	(51) B65D 47/24
LV 23.12.2009	MC 31.07.2010	IS 04.12.2010	NL 04.08.2010	(84) CZ 05.05.2010	(84) CY 26.05.2010
NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	(11) 1 910 132	(51) B60R 11/02	DK 05.05.2010	EE 05.05.2010
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	IE 05.05.2010	IS 05.09.2010
SK 23.12.2009		DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
(11) 1 910 102	(51) B60C 15/00	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	MC 30.06.2010	NL 05.05.2010
(84) AT 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	IT 12.11.2008	GR 13.02.2009	PL 05.05.2010	PT 06.09.2010
DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	IE 02.08.2009	IS 12.03.2009	RO 05.05.2010	SE 05.05.2010
ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010
IT 30.09.2009	GR 31.12.2009	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	(11) 1 910 185	(51) B65D 47/36
				(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009

BG 04.02.2010	MC 31.07.2010	(11) 1 910 261	(51) C07C 49/603	CY 18.11.2009	CZ 18.11.2009
CY 04.11.2009	CZ 04.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	DK 18.11.2009	EE 18.11.2009
DK 04.11.2009	EE 04.11.2009	BG 11.02.2010	MC 31.07.2010	FI 18.11.2009	GR 19.02.2010
FI 04.11.2009	GR 05.02.2010	CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009
IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	LV 18.11.2009	NL 18.11.2009
LV 04.11.2009	PL 04.11.2009	FI 11.11.2009	IT 11.11.2009	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010
PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	GR 12.02.2010	IS 11.03.2010	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009
SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009
SK 04.11.2009		PL 11.11.2009	PT 11.03.2010		
		RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	(11) 1 910 357	(51) C07D 471/04
(11) 1 910 193	(51) B65G 1/137	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	(84) AT 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010
(84) EE 21.04.2010	(84) CZ 21.04.2010			CY 26.05.2010	BE 14.04.2010
CY 26.05.2010	DK 21.04.2010	(11) 1 910 262	(51) C07C 49/637	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010
ES 01.08.2010	FI 21.04.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) BE 03.03.2010	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010
IT 21.04.2010	MC 31.08.2010	BG 03.06.2010	CY 03.03.2010	IT 14.04.2010	GR 15.07.2010
GR 22.07.2010	IE 21.04.2010	CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	EE 03.03.2010	FI 03.03.2010	LV 14.04.2010	MC 30.06.2010
LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	IT 03.03.2010	GR 04.06.2010	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010
PL 21.04.2010	PT 23.08.2010	IS 03.07.2010	LT 03.03.2010	PT 16.08.2010	RO 14.04.2010
RO 21.04.2010	SE 21.04.2010	LV 03.03.2010	MC 30.06.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	NL 03.03.2010	PL 03.03.2010		
		PT 05.07.2010	RO 03.03.2010	(11) 1 910 359	(51) C07D 471/04
(11) 1 910 198	(51) B65G 53/22	SE 03.03.2010	SI 03.03.2010	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009
(84) SI 06.10.2010		SK 03.03.2010		CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009
				EE 18.11.2009	GR 19.02.2010
(11) 1 910 211	(51) B66C 23/70	(11) 1 910 265	(51) C07C 51/25	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 31.05.2009	(84) AT 30.06.2009	(84) BG 25.05.2009	LV 18.11.2009	MC 31.07.2010
BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	RO 18.11.2009	SI 18.11.2009
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	FI 25.02.2009	IT 25.02.2009	SK 18.11.2009	
IT 05.11.2008	GR 06.02.2009	GR 26.05.2009	CH 30.06.2009		
IE 05.11.2008	LT 05.11.2008	LI 30.06.2009	IE 25.02.2009	(11) 1 910 360	(51) C07D 471/04
LV 05.11.2008	MC 31.05.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	LV 25.02.2009	MC 30.06.2009	BE 03.03.2010	BG 03.06.2010
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	MC 31.07.2010	CY 03.03.2010
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010
SK 05.11.2008		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	EE 03.03.2010	ES 14.06.2010
		SK 25.02.2009		FI 03.03.2010	IT 03.03.2010
(11) 1 910 230	(51) C02F 1/48	(11) 1 910 288	(51) C07D 209/88	GR 04.06.2010	IS 03.07.2010
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) CY 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	IS 23.10.2010	LT 23.06.2010	NL 03.03.2010	PL 03.03.2010
IT 09.09.2009	GR 10.12.2009			RO 03.03.2010	SE 03.03.2010
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	(11) 1 910 296	(51) C07D 215/22	SI 03.03.2010	SK 03.03.2010
LV 09.09.2009	PL 09.09.2009	(84) PT 23.08.2010	(84) EE 21.04.2010		
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	RO 21.04.2010	CZ 21.04.2010	(11) 1 910 383	(51) C07D 513/04
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	SK 21.04.2010	MC 31.07.2010	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
		CY 26.05.2010	DK 21.04.2010	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010
(11) 1 910 249	(51) C04B 38/08	GR 22.07.2010	IS 21.08.2010	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 31.07.2009	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
BG 08.07.2009	EE 08.04.2009	PL 21.04.2010	SI 21.04.2010	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009			IT 16.09.2009	GR 17.12.2009
IT 08.04.2009	GR 09.07.2009	(11) 1 910 314	(51) C07D 235/30	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	(84) AT 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010	LV 16.09.2009	MC 31.05.2010
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	FI 15.09.2010	SI 15.09.2010	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
MC 31.07.2009	NL 08.04.2009	PL 15.09.2010	CY 15.09.2010	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	GR 16.12.2010	LV 15.09.2010	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
SI 08.04.2009		SE 15.09.2010		SK 16.09.2009	
				(11) 1 910 390	(51) C07H 15/203
(11) 1 910 260	(51) C07C 45/29	(11) 1 910 325	(51) C07D 307/82	(84) EE 19.05.2010	(84) CZ 19.05.2010
(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	(84) SI 06.10.2010		CY 26.05.2010	BE 19.05.2010
BG 16.03.2010	CY 16.12.2009			DK 19.05.2010	FI 19.05.2010
CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	(11) 1 910 338	(51) C07D 403/04	GR 20.08.2010	IS 19.09.2010
EE 16.12.2009	FI 16.12.2009	(84) LT 25.08.2010	(84) SI 25.08.2010	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010
GR 17.03.2010	IS 16.04.2010	BG 25.11.2010	CY 25.08.2010	MC 31.07.2010	NL 19.05.2010
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	FI 25.08.2010	LV 25.08.2010	PL 19.05.2010	PT 20.09.2010
MC 31.07.2010	NL 16.12.2009	IS 25.12.2010	SE 25.08.2010	RO 19.05.2010	SE 19.05.2010
PL 16.12.2009	PT 16.04.2010			SI 19.05.2010	SK 19.05.2010
RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	(11) 1 910 340	(51) C07D 403/12		
SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009		
		BG 18.02.2010	MC 31.07.2010		

(11) 1 910 408	(51) C07K 14/335	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	LV 21.07.2010	GR 22.10.2010
(84) BG 17.05.2010	(84) MC 31.07.2010			NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
CY 17.02.2010	CZ 17.02.2010	(11) 1 910 531	(51) C12N 9/16	SE 21.07.2010	
EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	(84) EE 21.04.2010	(84) MC 31.07.2010	(11) 1 910 638	(51) E06B 3/663
FI 17.02.2010	GR 18.05.2010	CY 26.05.2010	IS 21.08.2010	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009
IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009
LV 17.02.2010	PL 17.02.2010	PT 23.08.2010	RO 21.04.2010	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009
PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	SK 21.04.2010		EE 04.11.2009	FI 04.11.2009
SI 17.02.2010	SK 17.02.2010			IT 04.11.2009	GR 05.02.2010
(11) 1 910 418	(51) C07K 14/82	(11) 1 910 536	(51) C12N 15/10	IS 04.03.2010	LT 04.11.2009
(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	LV 04.11.2009	MC 31.07.2010
PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009
BG 21.10.2010	CY 21.07.2010	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
IS 21.11.2010	FI 21.07.2010	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	SK 04.11.2009	
LV 21.07.2010	MC 31.08.2010	IT 09.09.2009	GR 10.12.2009		
GR 22.10.2010	BE 21.07.2010	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	(11) 1 910 662	(51) F02M 27/04
NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	(84) PT 19.07.2010	(84) BG 17.06.2010
SE 21.07.2010		PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010
		RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	DK 17.03.2010	EE 17.03.2010
		SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	ES 28.06.2010	FI 17.03.2010
(11) 1 910 464	(51) C08L 33/04	(11) 1 910 542	(51) C12N 15/62	IT 17.03.2010	GR 18.06.2010
(84) BE 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	IE 17.03.2010	IS 17.07.2010
CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	BG 02.03.2010	MC 31.07.2010	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010
CZ 29.07.2009	DK 29.07.2009	CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009	NL 17.03.2010	PL 17.03.2010
EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	DK 02.12.2009	EE 02.12.2009	RO 17.03.2010	SE 17.03.2010
FI 29.07.2009	GR 30.10.2009	FI 02.12.2009	IT 02.12.2009	SI 17.03.2010	SK 17.03.2010
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	GR 03.03.2010	IS 02.04.2010		
LV 29.07.2009	MC 31.05.2010	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	(11) 1 910 663	(51) F02M 47/02
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	(84) BG 24.05.2010	(84) CH 31.05.2010
PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	RO 02.12.2009	SI 02.12.2009	LI 31.05.2010	CY 24.02.2010
SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	SK 02.12.2009		CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010
				EE 24.02.2010	ES 04.06.2010
(11) 1 910 473	(51) C09B 45/16	(11) 1 910 563	(51) C12Q 1/68	FI 24.02.2010	GR 25.05.2010
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) AT 21.04.2010	(84) CZ 21.04.2010	BE 31.05.2010	IE 24.02.2010
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	CY 26.05.2010	DK 21.04.2010	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010
RO 13.05.2009	DK 13.05.2009	EE 21.04.2010	FI 21.04.2010	LV 24.02.2010	MC 31.05.2010
EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	GR 22.07.2010	IS 21.08.2010	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010
GR 14.08.2009	IE 17.07.2009	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	MC 30.06.2010	PL 21.04.2010	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010
LV 13.05.2009	MC 31.07.2009	PT 23.08.2010	RO 21.04.2010	SK 24.02.2010	
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010		
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SK 21.04.2010		(11) 1 910 665	(51) F02M 69/04
SK 13.05.2009				(84) AT 18.03.2009	(84) BE 31.07.2009
				BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009
(11) 1 910 475	(51) C09C 1/00	(11) 1 910 590	(51) C25D 7/06	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
(84) AT 09.06.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) EE 21.04.2010	(84) CY 26.05.2010	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	DK 21.04.2010	FI 21.04.2010	FR 31.07.2009	IT 18.03.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	MC 31.08.2010	IE 21.04.2010	GR 19.06.2009	IE 18.03.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
IT 08.04.2009	GR 09.07.2009	LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	LV 18.03.2009	MC 31.07.2009
CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	PL 21.04.2010	PT 23.08.2010	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	RO 21.04.2010	SE 21.04.2010	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
MC 30.06.2009	NL 08.04.2009			SK 18.03.2009	
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) 1 910 614	(51) D21F 5/00		
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	(84) BG 30.03.2010	(84) CY 30.12.2009	(11) 1 910 677	(51) F04B 39/12
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010
		EE 30.12.2009	IT 30.12.2009	BG 20.04.2010	CY 20.01.2010
		GR 31.03.2010	IE 30.12.2009	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
		IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	EE 20.01.2010	FI 20.01.2010
		LV 30.12.2009	MC 30.06.2010	MC 31.08.2010	GR 21.04.2010
		NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
		PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010
		SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
		SK 30.12.2009		RO 20.01.2010	SE 20.01.2010
(11) 1 910 506	(51) C11D 3/33	(11) 1 910 631	(51) E05B 17/22	(11) 1 910 682	(51) F04C 18/12
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) LT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	SI 21.07.2010	MC 31.07.2010	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	BG 21.10.2010	CY 21.07.2010		
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	IS 21.11.2010	FI 21.07.2010		
IT 04.03.2009	GR 05.06.2009				
IE 24.07.2009	IS 04.07.2009				
LT 04.03.2009	LV 04.03.2009				
MC 31.07.2009	NL 04.03.2009				
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009				
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009				

DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	MC 31.07.2010	NL 18.11.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	CZ 14.04.2010	SK 14.04.2010	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010
IT 01.04.2009	GR 02.07.2009	MC 31.07.2010	CY 26.05.2010	RO 18.11.2009	SI 18.11.2009
IE 18.07.2009	IS 01.08.2009	BE 14.04.2010	DK 14.04.2010	SK 18.11.2009	
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	(11) 1 910 869	(51) G01S 17/95
MC 31.07.2009	NL 01.04.2009	IT 14.04.2010	GR 15.07.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	BG 23.03.2010	CY 23.12.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	CZ 23.12.2009	EE 23.12.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	PL 14.04.2010	SE 14.04.2010	FI 23.12.2009	IT 23.12.2009
(11) 1 910 697	(51) F16D 41/06	SI 14.04.2010		GR 24.03.2010	IS 23.04.2010
(84) AT 01.07.2009	(84) BE 31.07.2009	(11) 1 910 780	(51) G01D 5/244	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	(84) FR 31.08.2009	(84) IT 17.06.2009	MC 31.07.2010	NL 23.12.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) 1 910 807	(51) G01N 21/59	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(84) IT 02.12.2009		RO 23.12.2009	SE 23.12.2009
IT 07.01.2009	GR 08.04.2009	(11) 1 910 808	(51) G01N 21/64	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009
IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	(84) PT 11.10.2010	(84) CZ 09.06.2010	(11) 1 910 886	(51) G02B 3/00
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	CY 09.06.2010	IS 09.10.2010	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
MC 31.07.2009	NL 07.01.2009	EE 09.06.2010	FI 09.06.2010	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	IT 09.06.2010	GR 10.09.2010	RO 13.05.2009	DK 13.05.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	IE 09.06.2010	LT 09.06.2010	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	LV 09.06.2010	MC 30.06.2010	FI 13.05.2009	IT 13.05.2009
(11) 1 910 700	(51) F16D 55/225	NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	GR 14.08.2009	IE 20.07.2009
(84) AT 07.04.2010	(84) CZ 07.04.2010	RO 09.06.2010	SE 09.06.2010	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
CY 26.05.2010	BE 07.04.2010	SI 09.06.2010	SK 09.06.2010	LV 13.05.2009	MC 31.07.2009
DK 07.04.2010	EE 07.04.2010	(11) 1 910 830	(51) G01N 33/543	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
ES 18.07.2010	FI 07.04.2010	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
IT 07.04.2010	GR 08.07.2010	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	(11) 1 910 906	(51) G05G 1/12
IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
LV 07.04.2010	MC 31.07.2010	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	BG 30.03.2010	CY 30.12.2009
NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	FI 28.10.2009	IT 28.10.2009	CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009
PT 09.08.2010	RO 07.04.2010	GR 29.01.2010	IS 28.02.2010	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010
SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	FI 30.12.2009	IT 30.12.2009
SK 07.04.2010		PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	GR 31.03.2010	IS 30.04.2010
(11) 1 910 712	(51) F16H 57/04	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
(84) AT 24.02.2010	(84) BG 24.05.2010	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	MC 30.06.2010	NL 30.12.2009
CY 24.02.2010	CZ 24.02.2010	(11) 1 910 846	(51) G01N 35/04	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010
DK 24.02.2010	EE 24.02.2010	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009
ES 04.06.2010	FI 24.02.2010	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009
IT 24.02.2010	GR 25.05.2010	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	(11) 1 911 024	(51) G11B 7/12
IE 24.02.2010	IS 24.06.2010	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	IT 02.09.2009	GR 03.12.2009	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
MC 30.06.2010	NL 24.02.2010	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	IT 17.12.2008	GR 18.03.2009
SI 24.02.2010	SK 24.02.2010	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	IE 11.07.2009	IS 17.04.2009
(11) 1 910 715	(51) F16H 61/662	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	(11) 1 910 857	(51) G01R 31/3185	MC 31.07.2009	NL 17.12.2008
SI 08.09.2010	CY 08.09.2010	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
FI 08.09.2010	LV 08.09.2010	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
GR 09.12.2010	NL 08.09.2010	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
PL 08.09.2010	SE 08.09.2010	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	(11) 1 911 031	(51) G11C 11/16
(11) 1 910 719	(51) F16J 15/34	IT 16.09.2009	GR 17.12.2009	(84) SI 06.10.2010	
(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	(11) 1 911 037	(51) G11C 19/28
CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009
FI 26.08.2009	IT 26.08.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009
GR 27.11.2009	IE 26.08.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(11) 1 910 868	(51) G01S 17/95	IT 23.09.2009	GR 24.12.2009
LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	LV 23.09.2009	NL 23.09.2009
RO 26.08.2009	SI 26.08.2009	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010
SK 26.08.2009		FI 18.11.2009	GR 19.02.2010	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009
(11) 1 910 730	(51) F16L 37/34	IE 18.11.2009	IS 18.03.2010	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009		

(11) 1 911 039	(51) G21C 7/10	MC 31.07.2009	NL 10.12.2008	DK 07.04.2010	ES 18.07.2010
(84) BG 23.03.2010	(84) CY 23.12.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	FI 07.04.2010	IT 07.04.2010
CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	GR 08.07.2010	IS 07.08.2010
EE 23.12.2009	IT 23.12.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010
GR 24.03.2010	IE 23.12.2009	(11) 1 911 161	(51) H03M 1/00	NL 07.04.2010	PL 07.04.2010
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010
LV 23.12.2009	MC 31.07.2010	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	SK 07.04.2010	
NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	(11) 1 911 258	(51) H04M 9/08
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010
SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	IT 05.11.2008	FR 31.07.2009	CZ 09.06.2010	CY 09.06.2010
(11) 1 911 053	(51) H01G 9/155	GR 06.02.2009	IE 18.07.2009	BE 09.06.2010	EE 09.06.2010
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010
BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	LV 05.11.2008	MC 31.07.2009	IS 09.10.2010	LT 09.06.2010
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	LV 09.06.2010	MC 31.07.2010
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	NL 09.06.2010	PL 09.06.2010
IT 14.01.2009	GR 15.04.2009	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	RO 09.06.2010	SE 09.06.2010
IE 27.07.2009	IS 14.05.2009	SK 05.11.2008		SI 09.06.2010	SK 09.06.2010
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	(11) 1 911 164	(51) H03M 5/20	(11) 1 911 304	(51) H04W 4/10
MC 31.07.2009	NL 14.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) CY 17.03.2010	(84) DK 17.03.2010
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	EE 17.03.2010	MC 31.08.2010
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	IE 17.03.2010	IS 17.07.2010
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010
(11) 1 911 089	(51) H01L 23/00	IT 07.01.2009	GR 08.04.2009	PT 19.07.2010	
(84) AT 27.07.2009	(84) BE 31.07.2009	IE 21.07.2009	IS 07.05.2009	(11) 1 911 331	(51) H05B 37/02
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	MC 31.07.2009	NL 07.01.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	RO 24.06.2009	DK 24.06.2009
IT 24.12.2008	GR 25.03.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
IE 24.12.2008	IS 24.04.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	FI 24.06.2009	IT 24.06.2009
LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	(11) 1 911 200	(51) H04L 12/24	GR 25.09.2009	IE 18.07.2009
MC 31.07.2009	NL 24.12.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	LV 24.06.2009	MC 31.07.2009
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
(11) 1 911 092	(51) H01L 23/495	IT 07.01.2009	GR 08.04.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010	IE 03.07.2009	IS 07.05.2009	(11) 1 911 406	(51) A61B 17/122
EE 19.05.2010	RO 19.05.2010	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	(84) AT 05.05.2010	(84) CZ 05.05.2010
CZ 19.05.2010	MC 31.07.2010	MC 31.07.2009	NL 07.01.2009	CY 26.05.2010	BE 05.05.2010
CY 26.05.2010	BE 19.05.2010	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	DK 05.05.2010	EE 05.05.2010
DK 19.05.2010	ES 30.08.2010	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010
FI 19.05.2010	IT 19.05.2010	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	IT 05.05.2010	GR 06.08.2010
GR 20.08.2010	IS 19.09.2010	(11) 1 911 215	(51) H04L 12/56	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010
LT 19.05.2010	LV 19.05.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	LV 05.05.2010	MC 31.07.2010
NL 19.05.2010	PL 19.05.2010	FI 08.09.2010	SI 08.09.2010	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010
SE 19.05.2010	SI 19.05.2010	PL 08.09.2010	CY 08.09.2010	PT 06.09.2010	RO 05.05.2010
SK 19.05.2010		GR 09.12.2010	LV 08.09.2010	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010
(11) 1 911 148	(51) H02P 6/20	SE 08.09.2010	NL 08.09.2010	SK 05.05.2010	
(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	(11) 1 911 226	(51) H04L 12/56	(11) 1 911 447	(51) A61K 31/045
BG 02.03.2010	MC 31.07.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009	EE 21.04.2010	RO 21.04.2010	BG 23.03.2010	MC 31.07.2010
DK 02.12.2009	EE 02.12.2009	CZ 21.04.2010	SK 21.04.2010	CY 23.12.2009	CZ 23.12.2009
FI 02.12.2009	IT 02.12.2009	MC 31.07.2010	CY 26.05.2010	DK 23.12.2009	EE 23.12.2009
GR 03.03.2010	IS 02.04.2010	BE 21.04.2010	DK 21.04.2010	FI 23.12.2009	GR 24.03.2010
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	ES 01.08.2010	FI 21.04.2010	IS 23.12.2009	LT 23.12.2009
NL 02.12.2009	PT 02.04.2010	IT 21.04.2010	GR 22.07.2010	LV 23.12.2009	NL 23.12.2009
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
(11) 1 911 151	(51) H03D 1/22	PL 21.04.2010	SE 21.04.2010	SK 23.12.2009	
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	SI 21.04.2010		(11) 1 911 480	(51) A61M 5/315
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	(11) 1 911 233	(51) H04L 25/06	(84) AT 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010	CZ 09.09.2009	EE 09.09.2009
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	EE 07.04.2010	RO 07.04.2010	FI 09.09.2009	IE 02.03.2010
IT 10.12.2008	GR 11.03.2009	CZ 07.04.2010	MC 31.07.2010	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
IE 20.07.2009	IS 10.04.2009	CY 26.05.2010	BE 07.04.2010	LV 09.09.2009	MC 31.03.2010
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008				

RO 09.09.2009	SI 09.09.2009	MC 31.08.2010	GR 20.08.2010	FR 31.07.2009	IT 21.01.2009
SK 09.09.2009		IE 19.05.2010	IS 19.09.2010	GR 22.04.2009	IE 27.07.2009
(11) 1 911 521	(51) B05B 5/025	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
(84) SE 14.07.2010		SE 19.05.2010	SI 19.05.2010	LV 21.01.2009	MC 31.07.2009
(11) 1 911 522	(51) B05B 5/025	(11) 1 912 532	(51) A46B 9/04	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
(84) SE 07.07.2010		(84) BG 06.04.2010	(84) CY 06.01.2010	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(11) 1 911 523	(51) B05B 5/08	DK 06.01.2010	EE 06.01.2010	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
(84) SE 07.07.2010		MC 31.08.2010	GR 07.04.2010	SK 21.01.2009	
(11) 1 911 826	(51) C09K 11/79	IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	(11) 1 912 718	(51) B01D 35/153
(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	LV 06.01.2010	RO 06.01.2010	(84) AT 19.07.2009	(84) BE 31.07.2009
BG 16.03.2010	CY 16.12.2009	SE 06.01.2010		BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009
CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	(11) 1 912 542	(51) A47J 31/40	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	(84) AT 03.08.2009	(84) BE 31.08.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
FI 16.12.2009	IT 16.12.2009	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	FR 31.07.2009	IT 25.02.2009
MC 31.08.2010	GR 17.03.2010	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	GR 26.05.2009	IE 25.02.2009
IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
LV 16.12.2009	NL 16.12.2009	IT 11.02.2009	GR 12.05.2009	LV 25.02.2009	MC 31.07.2009
PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	IE 11.02.2009	IS 11.06.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	MC 31.08.2009	NL 11.02.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
(11) 1 912 013	(51) F16L 47/34	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	SK 25.02.2009	
(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	(11) 1 912 729	(51) B01F 13/00
SI 08.09.2010	CY 08.09.2010	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	(84) EE 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010
FI 08.09.2010	LV 08.09.2010	(11) 1 912 545	(51) A47J 37/12	CY 26.05.2010	DK 26.05.2010
GR 09.12.2010	NL 08.09.2010	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	FI 26.05.2010	IT 26.05.2010
PL 08.09.2010	SE 08.09.2010	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	MC 31.08.2010	GR 27.08.2010
(11) 1 912 500	(51) A01N 43/54	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	IE 26.05.2010	IS 26.09.2010
(84) AT 24.03.2010	(84) BE 24.03.2010	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010
CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	IT 01.04.2009	GR 02.07.2009	NL 26.05.2010	PL 26.05.2010
EE 24.03.2010	FI 24.03.2010	IE 07.07.2009	IS 01.08.2009	PT 27.09.2010	RO 26.05.2010
MC 31.08.2010	IS 24.07.2010	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	SE 26.05.2010	SI 26.05.2010
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	MC 31.07.2009	NL 01.04.2009	SK 26.05.2010	
NL 24.03.2010	PL 24.03.2010	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) 1 912 735	(51) B01J 23/00
PT 26.07.2010	RO 24.03.2010	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	(84) AT 02.08.2009	(84) BE 31.08.2009
SE 24.03.2010	SI 24.03.2010	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
SK 24.03.2010		(11) 1 912 597	(51) A61F 2/46	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(11) 1 912 509	(51) A22B 7/00	(84) CY 26.05.2010	(84) EE 05.05.2010	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	FR 31.08.2009	IT 15.04.2009
BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	LV 05.05.2010	MC 31.05.2010	GR 16.07.2009	IE 15.04.2009
CZ 25.11.2009	EE 25.11.2009	RO 05.05.2010	SI 05.05.2010	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
ES 08.03.2010	FI 25.11.2009	SK 05.05.2010		LV 15.04.2009	MC 31.08.2009
IT 25.11.2009	GR 26.02.2010	(11) 1 912 611	(51) A61G 7/10	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
LV 25.11.2009	MC 31.07.2010	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
NL 25.11.2009	PL 25.11.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	SK 15.04.2009	
PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	(11) 1 912 743	(51) B04B 5/00
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	IT 31.12.2008	GR 01.04.2009	(84) BG 10.06.2010	(84) CY 10.03.2010
SK 25.11.2009		IE 01.08.2009	IS 30.04.2009	CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010
(11) 1 912 510	(51) A22C 13/00	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	EE 10.03.2010	ES 21.06.2010
(84) BG 24.06.2010	(84) CZ 24.03.2010	MC 31.08.2009	NL 31.12.2008	FI 10.03.2010	IT 10.03.2010
DK 24.03.2010	EE 24.03.2010	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	GR 11.06.2010	IE 10.03.2010
ES 05.07.2010	IT 24.03.2010	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	IS 10.07.2010	LT 10.03.2010
MC 31.08.2010	GR 25.06.2010	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	LV 10.03.2010	MC 31.07.2010
IE 24.03.2010	IS 24.07.2010	(11) 1 912 708	(51) A61Q 19/00	NL 10.03.2010	PL 10.03.2010
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	PT 12.07.2010	RO 10.03.2010
NL 24.03.2010	PL 24.03.2010	SI 08.09.2010	PL 08.09.2010	SE 10.03.2010	SI 10.03.2010
PT 26.07.2010	RO 24.03.2010	CY 08.09.2010	FI 08.09.2010	SK 10.03.2010	
SE 24.03.2010	SI 24.03.2010	GR 09.12.2010	LV 08.09.2010	(11) 1 912 744	(51) B05B 1/34
SK 24.03.2010		SE 08.09.2010	NL 08.09.2010	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
(11) 1 912 515	(51) A23G 1/40	(11) 1 912 712	(51) A63F 3/00	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009
(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
EE 19.05.2010	RO 19.05.2010	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	FI 30.09.2009	IT 30.09.2009
CY 26.05.2010	DK 19.05.2010	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	GR 31.12.2009	IS 30.01.2010
		ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
				NL 30.09.2009	PL 30.09.2009

PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	(11) 1 912 800	(51) B60B 27/00	(11) 1 912 852	(51) B62D 53/06
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	(84) PT 11.10.2010	(84) CZ 09.06.2010	(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010
SK 30.09.2009		CY 09.06.2010	EE 09.06.2010	BG 17.05.2010	MC 31.07.2010
(11) 1 912 754	(51) B22D 15/02	FI 09.06.2010	MC 31.08.2010	CY 17.02.2010	CZ 17.02.2010
(84) MC 31.07.2010	(84) CY 09.12.2009	GR 10.09.2010	IE 09.06.2010	DK 17.02.2010	EE 17.02.2010
DK 09.12.2009	EE 09.12.2009	IS 09.10.2010	LT 09.06.2010	ES 28.05.2010	FI 17.02.2010
ES 20.03.2010	FI 09.12.2009	LV 09.06.2010	NL 09.06.2010	IT 17.02.2010	GR 18.05.2010
GR 10.03.2010	IE 09.12.2009	PL 09.06.2010	RO 09.06.2010	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010
IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	LV 17.02.2010	NL 17.02.2010
LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	(11) 1 912 802	(51) B60C 1/00	PL 17.02.2010	PT 17.06.2010
PT 09.04.2010	SE 09.12.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 31.07.2009	RO 17.02.2010	SE 17.02.2010
SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	SI 17.02.2010	SK 17.02.2010
(11) 1 912 764	(51) B25B 5/12	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) 1 912 867	(51) B65D 53/00
(84) AT 20.07.2009	(84) BE 31.07.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(84) AT 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010
BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	IT 07.01.2009	GR 08.04.2009	SI 22.09.2010	PL 22.09.2010
DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	FI 22.09.2010	GR 23.12.2010
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	LV 22.09.2010	
IT 15.07.2009	GR 16.10.2009	MC 31.07.2009	NL 07.01.2009	(11) 1 912 869	(51) B65D 21/00
IE 15.07.2009	IS 15.11.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) AT 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	SI 22.09.2010	PL 22.09.2010
MC 31.07.2009	NL 15.07.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	FI 22.09.2010	GR 23.12.2010
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009			LV 22.09.2010	
RO 15.07.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 912 806	(51) B60G 9/00	(11) 1 912 870	(51) B65D 71/00
SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	(84) LT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010
(11) 1 912 775	(51) B29C 47/12	BG 07.10.2010	CY 07.07.2010	EE 05.05.2010	RO 05.05.2010
(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	GR 08.10.2010	LV 07.07.2010	CZ 05.05.2010	MC 31.07.2010
BG 30.03.2010	MC 31.07.2010	MC 31.08.2010	IS 07.11.2010	CY 26.05.2010	DK 05.05.2010
CY 30.12.2009	CZ 30.12.2009			FI 05.05.2010	IT 05.05.2010
DK 30.12.2009	EE 30.12.2009	(11) 1 912 816	(51) B60K 1/00	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010
FI 30.12.2009	IT 30.12.2009	(84) LT 22.09.2010	(84) SI 22.09.2010	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
GR 31.03.2010	IS 30.04.2010	LV 22.09.2010	GR 23.12.2010	PL 05.05.2010	SE 05.05.2010
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	PL 22.09.2010	SE 22.09.2010	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010
NL 30.12.2009	PL 30.12.2009				
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	(11) 1 912 824	(51) B60N 3/02	(11) 1 912 888	(51) B67B 3/20
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	(84) BG 13.04.2010	(84) CY 13.01.2010	(84) PT 25.10.2010	(84) CZ 23.06.2010
SK 30.12.2009		DK 13.01.2010	EE 13.01.2010	CY 23.06.2010	BE 23.06.2010
(11) 1 912 778	(51) B29C 51/28	FI 13.01.2010	GR 14.04.2010	EE 23.06.2010	FI 23.06.2010
(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010	IE 13.01.2010	IS 13.05.2010	GR 24.09.2010	IS 23.10.2010
SI 15.09.2010	PL 15.09.2010	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010
CY 15.09.2010	GR 16.12.2010	MC 31.07.2010	NL 13.01.2010	MC 31.07.2010	NL 23.06.2010
SE 15.09.2010	LT 15.09.2010	RO 13.01.2010	SE 13.01.2010	PL 23.06.2010	RO 23.06.2010
LV 15.09.2010		SI 13.01.2010		SE 23.06.2010	SI 23.06.2010
(11) 1 912 784	(51) B32B 7/02	(11) 1 912 849	(51) B62D 25/04	(11) 1 912 892	(51) C01B 11/00
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) BG 24.05.2010	(84) CY 24.02.2010	(84) LT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010
BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	SI 22.09.2010	PL 22.09.2010
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	EE 24.02.2010	ES 04.06.2010	GR 23.12.2010	LV 22.09.2010
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	FI 24.02.2010	MC 31.08.2010	SE 22.09.2010	
IT 15.06.2010	GR 08.01.2010	GR 25.05.2010	IE 24.02.2010	(11) 1 912 912	(51) C03C 17/245
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
LV 07.10.2009	MC 30.06.2010	LV 24.02.2010	NL 24.02.2010	BG 23.03.2010	MC 31.07.2010
NL 07.10.2009	PL 07.10.2009	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	CY 23.12.2009	CZ 23.12.2009
PT 08.02.2010	RO 07.10.2009	RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	DK 23.12.2009	EE 23.12.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	SI 24.02.2010	SK 24.02.2010	FI 23.12.2009	GR 24.03.2010
SK 07.10.2009				IS 23.04.2010	LT 23.12.2009
(11) 1 912 799	(51) B60B 19/12	(11) 1 912 851	(51) B62D 25/20	(11) 1 912 917	(51) C04B 35/52
(84) CZ 07.04.2010	(84) CY 26.05.2010	(84) EE 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010
DK 07.04.2010	EE 07.04.2010	CY 26.05.2010	DK 14.04.2010	EE 26.05.2010	MC 31.07.2010
FI 07.04.2010	MC 31.08.2010	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	FI 26.05.2010	FI 26.05.2010
GR 08.07.2010	IE 07.04.2010	IT 14.04.2010	MC 31.08.2010	IT 26.05.2010	GR 27.08.2010
IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	GR 15.07.2010	IE 14.04.2010	IE 26.05.2010	IS 26.09.2010
LV 07.04.2010	NL 07.04.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010		
PL 07.04.2010	PT 09.08.2010	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010		
RO 07.04.2010	SI 07.04.2010	PL 14.04.2010	PT 16.08.2010		
SK 07.04.2010		RO 14.04.2010	SE 14.04.2010		
		SI 14.04.2010	SK 14.04.2010		

LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	(11) 1 913 056	(51) C08G 63/199	IS 11.12.2010	NL 11.08.2010
NL 26.05.2010	SE 26.05.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	(11) 1 913 096	(51) C09D 4/00
SI 26.05.2010		BG 23.03.2010	CH 31.03.2010	(84) AT 21.07.2009	(84) BG 31.03.2009
(11) 1 912 951	(51) C07D 235/18	LI 31.03.2010	CY 23.12.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
(84) BG 06.04.2010	(84) CY 06.01.2010	CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	FI 31.12.2008	IT 31.12.2008
EE 06.01.2010	FI 06.01.2010	FI 23.12.2009	IT 23.12.2009	GR 01.04.2009	IE 31.12.2008
GR 07.04.2010	IE 06.01.2010	GR 24.03.2010	IE 30.03.2010	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	LV 31.12.2008	MC 31.07.2009
LV 06.01.2010	MC 31.07.2010	LV 23.12.2009	MC 31.03.2010	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
PT 06.05.2010	RO 06.01.2010	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
SE 06.01.2010	SI 06.01.2010	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009		
SK 06.01.2010		SK 23.12.2009		(11) 1 913 103	(51) C08L 33/00
				(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
(11) 1 913 004	(51) C07D 513/04	(11) 1 913 067	(51) C08K 5/00	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009
(84) LT 22.09.2010	(84) LV 22.09.2010	(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
GR 23.12.2010	SI 22.09.2010	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
		FI 07.10.2009	MC 31.08.2010	FR 31.08.2009	IT 14.01.2009
(11) 1 913 009	(51) C07F 9/572	GR 08.01.2010	IE 07.10.2009	GR 15.04.2009	IE 02.08.2009
(84) AT 12.05.2010	(84) EE 12.05.2010	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
CY 26.05.2010	FI 12.05.2010	LV 07.10.2009	NL 07.10.2009	LV 14.01.2009	MC 31.08.2009
GR 13.08.2010	IS 12.09.2010	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
LT 12.05.2010	LV 12.05.2010	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
MC 31.07.2010	SI 12.05.2010	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
SK 12.05.2010				SK 14.01.2009	
		(11) 1 913 071	(51) C08K 5/31	(11) 1 913 105	(51) C09D 167/08
(11) 1 913 020	(51) C07K 14/35	(84) BE 24.02.2010	(84) BG 24.05.2010	(84) AT 11.07.2009	(84) BG 07.04.2009
(84) AT 05.05.2010	(84) CZ 05.05.2010	MC 31.07.2010	CY 24.02.2010	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
CY 26.05.2010	BE 05.05.2010	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
EE 05.05.2010	FI 05.05.2010	EE 24.02.2010	FI 24.02.2010	FI 07.01.2009	IT 07.01.2009
MC 31.08.2010	GR 06.08.2010	GR 25.05.2010	IS 24.06.2010	GR 08.04.2009	IS 07.05.2009
IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
LV 05.05.2010	PL 05.05.2010	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010	MC 31.07.2009	PL 07.01.2009
PT 06.09.2010	RO 05.05.2010	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
SI 05.05.2010	SK 05.05.2010	SK 24.02.2010		SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
				(11) 1 913 109	(51) C09J 7/02
(11) 1 913 024	(51) C07K 14/81	(11) 1 913 089	(51) C08L 67/02	(84) SI 06.10.2010	
(84) BE 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) PT 12.07.2010	(84) BG 10.06.2010		
CZ 13.05.2009	RO 13.05.2009	MC 31.07.2010	CY 10.03.2010	(11) 1 913 139	(51) C12N 15/10
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009
FI 13.05.2009	GR 14.08.2009	EE 10.03.2010	FI 10.03.2010	CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009
IE 09.08.2009	IS 13.09.2009	GR 11.06.2010	IE 10.03.2010	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	IS 10.07.2010	LT 10.03.2010	FI 19.08.2009	IT 19.08.2009
MC 31.08.2009	NL 13.05.2009	LV 10.03.2010	NL 10.03.2010	GR 20.11.2009	IE 19.08.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	PL 10.03.2010	RO 10.03.2010	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SE 10.03.2010	SI 10.03.2010	LV 19.08.2009	PL 19.08.2009
SK 13.05.2009		SK 10.03.2010		PT 21.12.2009	RO 19.08.2009
				SI 19.08.2009	SK 19.08.2009
		(11) 1 913 091	(51) C09B 43/16		
(11) 1 913 033	(51) C08F 10/00	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(11) 1 913 164	(51) C14C 3/20
(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
SI 08.09.2010	PL 08.09.2010	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008
CY 08.09.2010	FI 08.09.2010	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
GR 09.12.2010	LV 08.09.2010	FR 31.07.2009	IT 22.04.2009	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
SE 08.09.2010		GR 23.07.2009	IE 24.07.2009	IT 19.11.2008	FR 31.07.2009
		IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	GR 20.02.2009	IE 21.07.2009
(11) 1 913 053	(51) C08G 63/199	LV 22.04.2009	MC 31.07.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	LV 19.11.2008	MC 31.07.2009
BG 14.01.2010	CH 31.03.2010	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
LI 31.03.2010	CZ 14.10.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	SK 22.04.2009		SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009			SK 19.11.2008	
IT 14.10.2009	GR 15.01.2010			(11) 1 913 179	(51) C25D 17/00
IE 30.03.2010	IS 14.02.2010	(11) 1 913 093	(51) C09B 47/04	(84) EE 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010
LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	CZ 23.06.2010	CY 23.06.2010
MC 31.03.2010	PL 14.10.2009	PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	FI 23.06.2010	MC 31.08.2010
PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	PL 11.08.2010	BG 11.11.2010		
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	CY 11.08.2010	FI 11.08.2010		
SK 14.10.2009		GR 12.11.2010	LV 11.08.2010		
		SE 11.08.2010	BE 11.08.2010		

EE 26.05.2010	RO 26.05.2010	IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	LV 13.01.2010	PL 13.01.2010
CZ 26.05.2010	SK 26.05.2010	LV 30.12.2009	NL 30.12.2009	PT 13.05.2010	RO 13.01.2010
CY 26.05.2010	BE 26.05.2010	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010	SE 13.01.2010	SI 13.01.2010
DK 26.05.2010	FI 26.05.2010	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	SK 13.01.2010	
IT 26.05.2010	MC 31.08.2010	SK 30.12.2009			
GR 27.08.2010	IS 26.09.2010				
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	(11) 1 913 622	(51) H01J 5/50	(11) 1 913 699	(51) H04B 1/26
NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010
SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	SI 22.09.2010	FI 22.09.2010
		BG 21.10.2010	CY 21.07.2010	LV 22.09.2010	GR 23.12.2010
		FI 21.07.2010	LV 21.07.2010	PL 22.09.2010	SE 22.09.2010
(11) 1 913 430	(51) G02B 6/38	MC 31.08.2010	GR 22.10.2010	(11) 1 913 709	(51) H04B 7/185
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	BE 21.07.2010	IS 21.11.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010
BG 28.04.2009	CZ 28.01.2009	SE 21.07.2010		EE 28.04.2010	RO 28.04.2010
EE 28.01.2009	FI 28.01.2009			CZ 28.04.2010	SK 28.04.2010
IT 28.01.2009	GR 29.04.2009			CY 26.05.2010	BE 28.04.2010
IE 20.07.2009	IS 28.05.2009	(11) 1 913 680	(51) H02M 3/335	DK 28.04.2010	ES 08.08.2010
LT 28.01.2009	LV 28.01.2009	(84) BG 03.06.2010	(84) MC 31.07.2010	FI 28.04.2010	IT 28.04.2010
MC 31.07.2009	NL 28.01.2009	CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	MC 31.08.2010	GR 29.07.2010
PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	EE 03.03.2010	GR 04.06.2010	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010
RO 28.01.2009	SI 28.01.2009	IE 03.03.2010	IS 03.07.2010	LV 28.04.2010	NL 28.04.2010
SK 28.01.2009		LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	PL 28.04.2010	SI 28.04.2010
		PL 03.03.2010	PT 05.07.2010		
		RO 03.03.2010	SI 03.03.2010	(11) 1 913 712	(51) H04B 10/10
		SK 03.03.2010		(84) PT 26.07.2010	(84) AT 24.03.2010
(11) 1 913 452	(51) G05D 1/02			BE 24.03.2010	BG 24.06.2010
(84) LT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(11) 1 913 686	(51) H03D 1/22	CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010
SI 11.08.2010	BG 11.11.2010	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	EE 24.03.2010	ES 05.07.2010
CY 11.08.2010	FI 11.08.2010	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	FI 24.03.2010	MC 31.08.2010
LV 11.08.2010	SE 11.08.2010	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	GR 25.06.2010	IS 24.07.2010
GR 12.11.2010	IS 11.12.2010	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	IT 10.12.2008	GR 11.03.2009	NL 24.03.2010	PL 24.03.2010
		IE 26.07.2009	IS 10.04.2009	RO 24.03.2010	SE 24.03.2010
		LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	SI 24.03.2010	SK 24.03.2010
		MC 31.07.2009	NL 10.12.2008		
(11) 1 913 504	(51) G06F 19/00	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	(11) 1 913 714	(51) H04B 10/18
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	(84) BG 24.06.2010	(84) CZ 24.03.2010
BG 23.03.2010	MC 31.07.2010	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	DK 24.03.2010	EE 24.03.2010
CY 23.12.2009	CZ 23.12.2009			ES 05.07.2010	FI 24.03.2010
DK 23.12.2009	EE 23.12.2009			IT 24.03.2010	GR 25.06.2010
ES 03.04.2010	FI 23.12.2009	(11) 1 913 692	(51) H03H 17/02	IE 24.03.2010	IS 24.07.2010
IT 23.12.2009	GR 24.03.2010	(84) AT 28.04.2010	(84) EE 28.04.2010	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	RO 28.04.2010	CZ 28.04.2010	MC 30.06.2010	NL 24.03.2010
LV 23.12.2009	NL 23.12.2009	MC 31.07.2010	CY 26.05.2010	PL 24.03.2010	PT 26.07.2010
PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	BE 28.04.2010	DK 28.04.2010	RO 24.03.2010	SE 24.03.2010
RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	ES 08.08.2010	FI 28.04.2010	SI 24.03.2010	SK 24.03.2010
SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	IT 28.04.2010	GR 29.07.2010		
		IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	(11) 1 913 739	(51) H04L 1/00
		LV 28.04.2010	NL 28.04.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010
		PL 28.04.2010	PT 30.08.2010	EE 28.04.2010	RO 28.04.2010
		SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	CZ 28.04.2010	MC 31.07.2010
		SK 28.04.2010		CY 26.05.2010	BE 28.04.2010
				DK 28.04.2010	ES 08.08.2010
(11) 1 913 564	(51) G08B 13/14	(11) 1 913 693	(51) H03K 3/84	FI 28.04.2010	IT 28.04.2010
(84) BG 24.05.2010	(84) CY 24.02.2010	(84) AT 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010	GR 29.07.2010	IS 28.08.2010
CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009	LT 28.04.2010	LV 24.03.2010
EE 24.02.2010	ES 04.06.2010	DK 02.12.2009	EE 02.12.2009	MC 30.06.2010	NL 24.03.2010
FI 24.02.2010	IT 24.02.2010	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	PL 24.03.2010	PT 26.07.2010
GR 25.05.2010	IE 24.02.2010	GR 03.03.2010	IE 02.12.2009	RO 24.03.2010	SE 24.03.2010
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	SI 24.03.2010	SK 24.03.2010
LV 24.02.2010	MC 31.07.2010	LV 02.12.2009	MC 31.07.2010		
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	(11) 1 913 780	(51) H04N 7/26
RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	(84) LT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
SI 24.02.2010	SK 24.02.2010	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	BG 07.10.2010	CY 07.07.2010
				FI 07.07.2010	LV 07.07.2010
(11) 1 913 566	(51) G08B 21/06	(11) 1 913 694	(51) H03K 17/22	SE 07.07.2010	GR 08.10.2010
(84) AT 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010	(84) BG 13.04.2010	(84) CY 13.01.2010	IS 07.11.2010	MC 31.07.2010
FI 15.09.2010	SI 15.09.2010	CZ 13.01.2010	DK 13.01.2010	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010
PL 15.09.2010	CY 15.09.2010	EE 13.01.2010	ES 24.04.2010	SI 07.07.2010	
GR 16.12.2010	LV 15.09.2010	FI 13.01.2010	MC 31.08.2010		
SE 15.09.2010		GR 14.04.2010	IE 13.01.2010	(11) 1 913 782	(51) H04W 4/02
		IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	(84) BG 16.03.2010	(84) CY 16.12.2009

CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	PT 13.09.2010	RO 12.05.2010
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	IT 12.08.2009	GR 13.11.2009	SE 12.05.2010	SI 12.05.2010
FI 16.12.2009	IT 16.12.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	SK 12.05.2010	
GR 17.03.2010	IE 16.12.2009	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009		
IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	(11) 1 915 071	(51) A47C 19/12
LV 16.12.2009	MC 31.07.2010	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	BG 16.03.2010	CY 16.12.2009
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009			CZ 16.12.2009	EE 16.12.2009
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	(11) 1 914 821	(51) H01M 2/12	ES 27.03.2010	FI 16.12.2009
SK 16.12.2009		(84) AT 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	IT 16.12.2009	GR 17.03.2010
		MC 31.07.2010	CY 30.12.2009	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009
(11) 1 913 801	(51) H05K 3/24	CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009	LV 16.12.2009	MC 31.07.2010
(84) BE 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	NL 16.12.2009	PL 16.12.2009
CY 23.12.2009	DK 23.12.2009	FI 30.12.2009	IT 30.12.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009
EE 23.12.2009	MC 31.08.2010	GR 31.03.2010	IS 30.04.2010	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009
GR 24.03.2010	IS 23.04.2010	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	SK 16.12.2009	
LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009		
NL 23.12.2009	PT 23.04.2010	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	(11) 1 915 077	(51) A47J 45/07
RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) CZ 12.08.2009
SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	SK 30.12.2009		DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
				ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
(11) 1 914 228	(51) C07D 301/12	(11) 1 914 937	(51) H04L 12/24	IT 12.08.2009	GR 13.11.2009
(84) AT 01.09.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	IE 12.08.2009	IS 12.12.2009
SI 01.09.2010	PL 01.09.2010	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
CY 01.09.2010	FI 01.09.2010	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
GR 02.12.2010	LV 01.09.2010	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009
SE 01.09.2010		FI 28.10.2009	IT 28.10.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
		GR 29.01.2010	IS 28.02.2010	SK 12.08.2009	
(11) 1 914 229	(51) C07D 307/91	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009		
(84) AT 16.06.2010	(84) EE 16.06.2010	MC 31.07.2010	PL 28.10.2009	(11) 1 915 113	(51) A61F 2/84
PT 18.10.2010	RO 16.06.2010	PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010
CZ 16.06.2010	SK 16.06.2010	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	BE 03.03.2010	BG 03.06.2010
CY 16.06.2010	IS 16.10.2010	SK 28.10.2009		CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010
BE 16.06.2010	FI 16.06.2010			DK 03.03.2010	EE 03.03.2010
IT 16.06.2010	MC 31.08.2010	(11) 1 914 969	(51) H04M 3/42	ES 14.06.2010	FI 03.03.2010
GR 17.09.2010	LT 16.06.2010	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	MC 31.08.2010	GR 04.06.2010
LV 16.06.2010	NL 16.06.2010	BG 16.03.2010	CY 16.12.2009	IS 03.07.2010	LT 03.03.2010
PL 16.06.2010	SE 16.06.2010	CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	LV 03.03.2010	NL 03.03.2010
SI 16.06.2010		EE 16.12.2009	FI 16.12.2009	PL 03.03.2010	RO 03.03.2010
		IT 16.12.2009	GR 17.03.2010	SI 03.03.2010	SK 03.03.2010
(11) 1 914 272	(51) C08L 33/08	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009		
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	LV 16.12.2009	MC 31.07.2010	(11) 1 915 114	(51) A61F 5/56
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	EE 18.11.2009	FI 18.11.2009
IT 27.05.2009	GR 28.08.2009	SK 16.12.2009		MC 31.08.2010	GR 19.02.2010
IE 08.08.2009	IS 27.09.2009			IE 18.11.2009	IS 18.03.2010
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	(11) 1 915 052	(51) A01K 77/00	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009
MC 31.08.2009	NL 27.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009		
		IT 06.05.2009	GR 07.08.2009	(11) 1 915 218	(51) B05B 5/025
(11) 1 914 276	(51) C09C 1/56	IE 15.08.2009	IS 06.09.2009	(84) PT 12.07.2010	(84) AT 10.03.2010
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	BE 10.03.2010	BG 10.06.2010
BG 23.03.2010	CY 23.12.2009	MC 31.08.2009	NL 06.05.2009	MC 31.07.2010	CY 10.03.2010
CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010
EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	EE 10.03.2010	ES 21.06.2010
FI 23.12.2009	IT 23.12.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	FI 10.03.2010	GR 11.06.2010
GR 24.03.2010	IS 23.04.2010			IS 10.07.2010	LT 10.03.2010
LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	(11) 1 915 065	(51) A41D 13/005	LV 10.03.2010	NL 10.03.2010
MC 30.06.2010	NL 23.12.2009	(84) AT 12.05.2010	(84) CH 31.05.2010	PL 10.03.2010	RO 10.03.2010
PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	LI 31.05.2010	CZ 12.05.2010	SE 10.03.2010	SI 10.03.2010
RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	CY 26.05.2010	BE 12.05.2010	SK 10.03.2010	
SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	DK 12.05.2010	EE 12.05.2010		
		ES 23.08.2010	FI 12.05.2010	(11) 1 915 226	(51) B22F 3/11
(11) 1 914 727	(51) G10L 21/02	IT 12.05.2010	GR 13.08.2010	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 17.09.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	IS 12.09.2010	LT 12.05.2010	CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009
BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	LV 12.05.2010	MC 31.05.2010	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	NL 12.05.2010	PL 12.05.2010	IT 17.06.2009	GR 18.09.2009

IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	LV 18.03.2009	MC 31.08.2009	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009
MC 31.08.2009	NL 17.06.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009		
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(11) 1 915 347	(51) C07D 231/12
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	SK 18.03.2009		(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
				BG 28.04.2009	CZ 28.01.2009
(11) 1 915 231	(51) B23P 9/04	(11) 1 915 279	(51) B60R 21/16	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009
(84) CY 26.05.2010	(84) DK 07.04.2010	(84) AT 21.07.2009	(84) BE 31.07.2009	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
EE 07.04.2010	FI 07.04.2010	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	IT 28.01.2009	GR 29.04.2009
MC 31.08.2010	GR 08.07.2010	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	IE 27.07.2009	IS 28.05.2009
IE 07.04.2010	IS 07.08.2010	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	LT 28.01.2009	LV 28.01.2009
LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	IT 11.03.2009	GR 12.06.2009	MC 31.07.2009	NL 28.01.2009
SI 07.04.2010	SK 07.04.2010	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009
		LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009
(11) 1 915 232	(51) B24B 7/18	MC 31.07.2009	NL 11.03.2009	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009		
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 915 357	(51) C07D 307/84
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) LT 08.09.2010	(84) SI 08.09.2010
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009			CY 08.09.2010	LV 08.09.2010
FR 31.08.2009	IT 25.02.2009	(11) 1 915 283	(51) B61F 5/24	GR 09.12.2010	PL 08.09.2010
GR 26.05.2009	IE 18.08.2009	(84) CY 02.06.2010	(84) MC 31.08.2010		
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	GR 03.09.2010	IS 02.10.2010	(11) 1 915 376	(51) C07D 487/04
LV 25.02.2009	MC 31.08.2009	NL 02.06.2010	SE 02.06.2010	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009			DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	(11) 1 915 295	(51) B65B 31/00	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
SK 25.02.2009		(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	IT 09.09.2009	GR 10.12.2009
		PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	IE 09.09.2009	IS 09.01.2010
(11) 1 915 236	(51) B24D 9/08	BG 04.11.2010	CY 04.08.2010	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
(84) AT 20.06.2009	(84) BE 30.06.2009	FI 04.08.2010	LV 04.08.2010	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	GR 05.11.2010	IS 04.12.2010	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
RO 13.05.2009	EE 13.05.2009	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SE 04.08.2010		SK 09.09.2009	
GR 14.08.2009	IE 13.05.2009				
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	(11) 1 915 316	(51) B66C 23/34	(11) 1 915 387	(51) C07H 13/04
LV 13.05.2009	MC 30.06.2009	(84) LT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SI 15.09.2010	PL 15.09.2010	BG 20.04.2010	CY 20.01.2010
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	CY 15.09.2010	GR 16.12.2010	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
SK 13.05.2009		LV 15.09.2010	SE 15.09.2010	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010
				FI 20.01.2010	GR 21.04.2010
(11) 1 915 267	(51) B60J 5/06	(11) 1 915 317	(51) B66F 11/04	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
(84) BG 17.05.2010	(84) CY 17.02.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) BG 20.04.2010	LV 20.01.2010	MC 31.07.2010
CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	CY 20.01.2010	DK 20.01.2010	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	EE 20.01.2010	FI 20.01.2010	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010
FI 17.02.2010	MC 31.08.2010	GR 21.04.2010	IS 20.05.2010	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010
GR 18.05.2010	IE 17.02.2010	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010		
IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	MC 31.07.2010	PT 20.05.2010	(11) 1 915 402	(51) C08F 10/00
LV 17.02.2010	NL 17.02.2010	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010
PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	BG 20.04.2010	MC 31.07.2010
RO 17.02.2010	SE 17.02.2010			CY 20.01.2010	CZ 20.01.2010
SI 17.02.2010	SK 17.02.2010	(11) 1 915 324	(51) C03C 17/34	DK 20.01.2010	EE 20.01.2010
		(84) AT 09.08.2009	(84) BE 31.08.2009	FI 20.01.2010	IT 20.01.2010
		BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009	GR 21.04.2010	IS 20.05.2010
(11) 1 915 269	(51) B60J 7/043	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
(84) BG 30.03.2010	(84) CY 30.12.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010
CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009	IT 08.07.2009	GR 09.10.2009	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010
EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	IE 08.07.2009	IS 08.11.2009	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010
FI 30.12.2009	IT 30.12.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009		
GR 31.03.2010	IE 30.12.2009	MC 31.08.2009	NL 08.07.2009	(11) 1 915 409	(51) C08G 18/24
IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	(84) AT 21.04.2010	(84) EE 21.04.2010
LV 30.12.2009	MC 30.06.2010	RO 08.07.2009	SI 08.07.2009	CZ 21.04.2010	CY 26.05.2010
NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	SK 08.07.2009		BE 21.04.2010	DK 21.04.2010
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009			FI 21.04.2010	MC 31.08.2010
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	(11) 1 915 327	(51) C04B 35/56	GR 22.07.2010	IS 21.08.2010
SK 30.12.2009		(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
		BG 09.03.2010	MC 31.07.2010	PL 21.04.2010	PT 23.08.2010
(11) 1 915 270	(51) B60J 10/00	CY 09.12.2009	CZ 09.12.2009	RO 21.04.2010	SE 21.04.2010
(84) AT 03.08.2009	(84) BG 18.06.2009	DK 09.12.2009	EE 09.12.2009	SI 21.04.2010	SK 21.04.2010
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	FI 09.12.2009	IT 09.12.2009		
FI 18.03.2009	IT 18.03.2009	GR 10.03.2010	IS 09.04.2010	(11) 1 915 412	(51) C08G 65/329
GR 19.06.2009	IE 18.03.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	(84) PT 26.07.2010	(84) AT 24.03.2010

BG 24.06.2010	MC 31.07.2010	FI 24.02.2010	IT 24.02.2010	SK 09.09.2009
CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	MC 31.08.2010	GR 25.05.2010	(11) 1 915 545 (51) F16C 35/077
EE 24.03.2010	FI 24.03.2010	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	(84) AT 02.08.2009 (84) BE 31.08.2009
GR 25.06.2010	IS 24.07.2010	LV 24.02.2010	NL 24.02.2010	BG 24.09.2009 CZ 24.06.2009
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	RO 24.06.2009 DK 24.06.2009
NL 24.03.2010	PL 24.03.2010	RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	EE 24.06.2009 ES 05.10.2009
RO 24.03.2010	SE 24.03.2010	SI 24.02.2010	SK 24.02.2010	FI 24.06.2009 IT 24.06.2009
SI 24.03.2010	SK 24.03.2010	(11) 1 915 504 (51) E21B 17/00		GR 25.09.2009 IE 24.06.2009
(11) 1 915 426 (51) C08L 23/08		(84) AT 16.06.2010 (84) EE 16.06.2010		IS 24.10.2009 LT 24.06.2009
(84) AT 21.07.2010 (84) LT 21.07.2010		PT 18.10.2010 RO 16.06.2010		LV 24.06.2009 MC 31.08.2009
PT 22.11.2010 SI 21.07.2010		CZ 16.06.2010 SK 16.06.2010		NL 24.06.2009 PL 24.06.2009
PL 21.07.2010 BG 21.10.2010		CY 16.06.2010 IS 16.10.2010		PT 24.10.2009 SE 24.09.2009
CY 21.07.2010 FI 21.07.2010		BE 16.06.2010 FI 16.06.2010		SI 24.06.2009 SK 24.06.2009
GR 22.10.2010 LV 21.07.2010		IT 16.06.2010 MC 31.08.2010		(11) 1 915 553 (51) F16H 57/02
SE 21.07.2010 BE 21.07.2010		GR 17.09.2010 LT 16.06.2010		(84) BG 06.04.2010 (84) CY 06.01.2010
IS 21.11.2010 NL 21.07.2010		LV 16.06.2010 PL 16.06.2010		CZ 06.01.2010 DK 06.01.2010
(11) 1 915 427 (51) C08L 69/00		SE 16.06.2010 SI 16.06.2010		EE 06.01.2010 ES 17.04.2010
(84) AT 14.07.2010 (84) LT 14.07.2010		(11) 1 915 519 (51) F01N 7/10		FI 06.01.2010 IT 06.01.2010
PT 15.11.2010 SI 14.07.2010		(84) AT 25.02.2009 (84) BE 31.08.2009		GR 07.04.2010 IE 06.01.2010
PL 14.07.2010 BG 14.10.2010		BG 25.05.2009 DK 25.02.2009		IS 06.05.2010 LT 06.01.2010
CY 14.07.2010 FI 14.07.2010		EE 25.02.2009 ES 05.06.2009		LV 06.01.2010 MC 31.07.2010
GR 15.10.2010 LV 14.07.2010		FI 25.02.2009 IT 25.02.2009		NL 06.01.2010 PL 06.01.2010
SE 14.07.2010 MC 31.08.2010		GR 26.05.2009 IE 25.02.2009		PT 06.05.2010 RO 06.01.2010
IS 14.11.2010 NL 14.07.2010		IS 25.06.2009 LT 25.02.2009		SE 06.01.2010 SI 06.01.2010
(11) 1 915 435 (51) C09D 183/04		LV 25.02.2009 MC 31.08.2009		SK 06.01.2010
(84) AT 18.11.2009 (84) BG 18.02.2010		NL 25.02.2009 PL 25.02.2009		(11) 1 915 557 (51) F16K 31/06
CY 18.11.2009 CZ 18.11.2009		PT 12.08.2009 RO 25.02.2009		(84) IT 30.06.2010
DK 18.11.2009 EE 18.11.2009		SE 25.05.2009 SK 25.02.2009		(11) 1 915 559 (51) F16L 9/12
ES 28.02.2010 FI 18.11.2009		(11) 1 915 520 (51) F01N 7/18		(84) LT 08.09.2010 (84) FI 08.09.2010
IT 18.11.2009 GR 19.02.2010		(84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009		SI 08.09.2010 PL 08.09.2010
IE 18.11.2009 IS 18.03.2010		CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009		CY 08.09.2010 GR 09.12.2010
LT 18.11.2009 LV 18.11.2009		DK 26.08.2009 EE 26.08.2009		LV 08.09.2010 SE 08.09.2010
NL 18.11.2009 PL 18.11.2009		ES 07.12.2009 FI 26.08.2009		NL 08.09.2010
PT 18.03.2010 RO 18.11.2009		IT 26.08.2009 GR 27.11.2009		(11) 1 915 561 (51) F16L 21/03
SE 18.11.2009 SI 18.11.2009		IE 26.08.2009 IS 26.12.2009		(84) BG 02.03.2010 (84) CY 02.12.2009
SK 18.11.2009		LT 26.08.2009 LV 26.08.2009		DK 02.12.2009 EE 02.12.2009
(11) 1 915 442 (51) C12N 9/16		NL 26.08.2009 PL 26.08.2009		FI 02.12.2009 GR 03.03.2010
(84) LT 01.09.2010 (84) CY 01.09.2010		PT 28.12.2009 RO 26.08.2009		IE 02.12.2009 IS 02.04.2010
LV 01.09.2010		SE 26.08.2009 SI 26.08.2009		LT 02.12.2009 LV 02.12.2009
(11) 1 915 487 (51) E04C 2/06		SK 26.08.2009		MC 31.07.2010 NL 02.12.2009
(84) PT 04.10.2010 (84) CY 02.06.2010		(11) 1 915 530 (51) F04B 15/08		PL 02.12.2009 PT 02.04.2010
CZ 02.06.2010 EE 02.06.2010		(84) AT 01.06.2009 (84) BE 30.06.2009		RO 02.12.2009 SE 02.12.2009
FI 02.06.2010 IT 02.06.2010		BG 28.04.2009 CZ 28.01.2009		SI 02.12.2009 SK 02.12.2009
MC 31.08.2010 GR 03.09.2010		DK 28.01.2009 EE 28.01.2009		(11) 1 915 564 (51) F16L 39/04
IE 02.06.2010 IS 02.10.2010		ES 09.05.2009 FI 28.01.2009		(84) AT 02.12.2009 (84) BE 02.12.2009
LT 02.06.2010 LV 02.06.2010		IT 28.01.2009 GR 29.04.2009		BG 02.03.2010 CY 02.12.2009
NL 02.06.2010 PL 02.06.2010		CH 30.06.2009 LI 30.06.2009		CZ 02.12.2009 DK 02.12.2009
RO 02.06.2010 SE 02.06.2010		IE 28.01.2009 IS 28.05.2009		EE 02.12.2009 ES 13.03.2010
SI 02.06.2010 SK 02.06.2010		LT 28.01.2009 LV 28.01.2009		FI 02.12.2009 IT 02.12.2009
(11) 1 915 491 (51) E04D 13/147		MC 30.06.2009 NL 28.01.2009		MC 31.08.2010 GR 03.03.2010
(84) AT 28.04.2010 (84) EE 28.04.2010		PL 28.01.2009 PT 29.06.2009		IS 02.04.2010 LT 02.12.2009
RO 28.04.2010 CZ 28.04.2010		RO 28.01.2009 SE 28.04.2009		LV 02.12.2009 NL 02.12.2009
CY 26.05.2010 DK 28.04.2010		SI 28.01.2009 SK 28.01.2009		PL 02.12.2009 PT 02.04.2010
ES 08.08.2010 FI 28.04.2010		(11) 1 915 539 (51) F16B 7/18		RO 02.12.2009 SE 02.12.2009
MC 31.08.2010 GR 29.07.2010		(84) CY 09.09.2009 (84) CZ 09.09.2009		SI 02.12.2009 SK 02.12.2009
IS 28.08.2010 LT 28.04.2010		DK 09.09.2009 EE 09.09.2009		(11) 1 915 566 (51) F17C 5/00
LV 28.04.2010 PL 28.04.2010		ES 20.12.2009 FI 09.09.2009		(84) AT 25.07.2009 (84) BE 31.07.2009
PT 30.08.2010 SE 28.04.2010		IT 09.09.2009 GR 10.12.2009		BG 04.06.2009 CZ 04.03.2009
SI 28.04.2010 SK 28.04.2010		IE 09.09.2009 IS 09.01.2010		DK 04.03.2009 EE 04.03.2009
(11) 1 915 496 (51) E04H 4/16		LT 09.09.2009 LV 09.09.2009		FI 04.03.2009 GR 05.06.2009
(84) AT 24.02.2010 (84) BE 24.02.2010		NL 09.09.2009 PL 09.09.2009		IE 04.03.2009 IS 04.07.2009
BG 24.05.2010 CZ 24.02.2010		PT 11.01.2010 RO 09.09.2009		LT 04.03.2009 LV 04.03.2009
CZ 24.02.2010 DK 24.02.2010		SE 09.09.2009 SI 09.09.2009		MC 31.07.2009 NL 04.03.2009
EE 24.02.2010 ES 04.06.2010				

PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	FI 26.05.2010	IT 26.05.2010	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	MC 31.08.2010	GR 27.08.2010	RO 24.06.2009	DK 24.06.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	IE 26.05.2010	IS 26.09.2010	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
(11) 1 915 567	(51) F17C 5/00	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	FI 24.06.2009	IT 24.06.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 31.07.2009	NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	GR 25.09.2009	IE 31.07.2009
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	PT 27.09.2010	RO 26.05.2010	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	LV 24.06.2009	MC 31.07.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	SK 26.05.2010		NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
IT 25.02.2009	GR 26.05.2009	(11) 1 915 674	(51) G06F 9/38	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	(84) LT 08.09.2010	(84) SI 08.09.2010	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	CY 08.09.2010	FI 08.09.2010	(11) 1 915 765	(51) H01H 1/027
MC 31.07.2009	NL 25.02.2009	LV 08.09.2010	GR 09.12.2010	(84) LT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	NL 08.09.2010	PL 08.09.2010	SI 04.08.2010	BG 04.11.2010
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	SE 08.09.2010		CY 04.08.2010	FI 04.08.2010
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(11) 1 915 683	(51) G06F 11/16	GR 05.11.2010	LV 04.08.2010
(11) 1 915 577	(51) F24F 6/00	(84) AT 24.07.2009	(84) BE 31.07.2009	SE 04.08.2010	MC 31.08.2010
(84) BG 06.04.2010	(84) CY 06.01.2010	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	IS 04.12.2010	NL 04.08.2010
CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	PL 04.08.2010	
EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	(11) 1 915 767	(51) H01J 35/10
FI 06.01.2010	IT 06.01.2010	IT 26.11.2008	FR 31.07.2009	(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009
MC 31.08.2010	GR 07.04.2010	GR 27.02.2009	IE 26.11.2008	EE 07.10.2009	ES 18.01.2010
IE 06.01.2010	IS 06.05.2010	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	FI 07.10.2009	IT 07.10.2009
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	LV 26.11.2008	MC 31.07.2009	GR 08.01.2010	IE 07.10.2009
NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
PT 06.05.2010	RO 06.01.2010	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	LV 07.10.2009	PL 07.10.2009
SE 06.01.2010	SI 06.01.2010	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	PT 08.02.2010	RO 07.10.2009
SK 06.01.2010		SK 26.11.2008		SI 07.10.2009	SK 07.10.2009
(11) 1 915 595	(51) G01F 23/04	(11) 1 915 686	(51) G06F 11/16	(11) 1 915 796	(51) H01M 8/16
(84) AT 18.11.2009	(84) BG 18.02.2010	(84) AT 25.07.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) CY 31.03.2010
MC 31.07.2010	CY 18.11.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	CZ 31.03.2010	EE 31.03.2010
CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	ES 12.07.2010	FI 31.03.2010
EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	FI 11.03.2009	IT 11.03.2009	IT 31.03.2010	IS 31.07.2010
FI 18.11.2009	IT 18.11.2009	GR 12.06.2009	IE 11.03.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
GR 19.02.2010	IE 18.11.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	MC 31.07.2010	PL 31.03.2010
IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	LV 11.03.2009	MC 31.07.2009	PT 02.08.2010	RO 31.03.2010
LV 18.11.2009	NL 18.11.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	SE 31.03.2010	SI 31.03.2010
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SK 31.03.2010	
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009		
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	SK 11.03.2009		(11) 1 915 797	(51) H01M 8/24
(11) 1 915 611	(51) G01N 23/04	(11) 1 915 689	(51) G06F 11/16	(84) PT 12.07.2010	(84) AT 10.03.2010
(84) IT 30.09.2009		(84) AT 26.07.2009	(84) BE 31.07.2009	BG 10.06.2010	CY 10.03.2010
(11) 1 915 620	(51) G01N 33/564	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010
(84) EE 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	EE 10.03.2010	FI 10.03.2010
RO 02.06.2010	SK 02.06.2010	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	MC 31.08.2010	GR 11.06.2010
MC 31.07.2010	CY 02.06.2010	IT 26.11.2008	GR 27.02.2009	IE 10.03.2010	IS 10.07.2010
IS 02.10.2010	BE 02.06.2010	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010
GR 03.09.2010	LT 02.06.2010	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	NL 10.03.2010	PL 10.03.2010
LV 02.06.2010	PL 02.06.2010	MC 31.07.2009	NL 26.11.2008	RO 10.03.2010	SE 10.03.2010
SI 02.06.2010		PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	SI 10.03.2010	SK 10.03.2010
(11) 1 915 632	(51) G01R 31/317	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009		
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	(11) 1 915 801	(51) H01R 13/24
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	(11) 1 915 740	(51) G06T 17/40	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
IT 01.04.2009	GR 02.07.2009	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	ES 18.01.2010	IT 07.10.2009
IE 09.08.2009	IS 01.08.2009	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	GR 08.01.2010	IS 07.02.2010
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	FI 28.10.2009	IT 28.10.2009	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009
MC 31.08.2009	NL 01.04.2009	GR 29.01.2010	IS 28.02.2010	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	RO 07.10.2009	SI 07.10.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	SK 07.10.2009	
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	(11) 1 915 802	(51) H01R 13/514
		SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
(11) 1 915 644	(51) G02B 7/182	(11) 1 915 746	(51) G08B 13/14	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
(84) EE 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
CY 26.05.2010	DK 26.05.2010			ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
				IT 01.04.2009	GR 02.07.2009

IE 15.08.2009	IS 01.08.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	SK 17.06.2009		PL 21.10.2009	PT 22.02.2010
MC 31.08.2009	NL 01.04.2009	(11) 1 916 932	(51) A47K 3/00	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(84) LT 29.09.2010	(84) SI 29.09.2010	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009
RO 01.04.2009	SI 01.04.2009	FI 29.09.2010	LV 29.09.2010	(11) 1 917 082	(51) B01D 15/16
SK 01.04.2009		GR 30.12.2010	SE 29.09.2010	(84) AT 17.02.2010	(84) BG 17.05.2010
(11) 1 915 840	(51) H04L 12/56	(11) 1 916 947	(51) A61B 8/12	CY 17.02.2010	CZ 17.02.2010
(84) BE 31.07.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	DK 17.02.2010	EE 17.02.2010
CZ 13.05.2009	RO 13.05.2009	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	FI 17.02.2010	IT 17.02.2010
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	CZ 14.04.2010	SK 14.04.2010	MC 31.08.2010	IE 17.02.2010
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	CY 26.05.2010	BE 14.04.2010	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010
IT 13.05.2009	GR 14.08.2009	DK 14.04.2010	FI 14.04.2010	LV 17.02.2010	NL 17.02.2010
IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	MC 31.08.2010	GR 15.07.2010	PL 17.02.2010	PT 17.06.2010
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	RO 17.02.2010	SE 17.02.2010
MC 31.07.2009	PL 13.05.2009	LV 14.04.2010	PL 14.04.2010	SI 17.02.2010	SK 17.02.2010
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	(11) 1 917 085	(51) B01D 29/11
SK 13.05.2009		(11) 1 916 952	(51) A61B 17/62	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009
(11) 1 915 844	(51) H04L 29/06	(84) BE 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010	CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009
(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010	CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010
FI 07.07.2010	PT 08.11.2010	DK 02.12.2009	EE 02.12.2009	FI 02.12.2009	MC 31.08.2010
BG 07.10.2010	CY 07.07.2010	FI 02.12.2009	MC 31.08.2010	GR 03.03.2010	IE 02.12.2009
GR 08.10.2010	LV 07.07.2010	GR 03.03.2010	IS 02.04.2010	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
SE 07.07.2010	IS 07.11.2010	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	LV 02.12.2009	NL 02.12.2009
NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	NL 02.12.2009	PT 02.04.2010	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010
(11) 1 915 925	(51) A47C 1/031	RO 02.12.2009	SI 02.12.2009	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009
(84) SI 06.10.2010		SK 02.12.2009		SI 02.12.2009	SK 02.12.2009
(11) 1 916 797	(51) H04L 9/06	(11) 1 916 973	(51) A61F 7/00	(11) 1 917 087	(51) B01D 35/16
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(84) SI 06.10.2010		(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	(11) 1 916 987	(51) A61K 8/19	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
RO 24.06.2009	DK 24.06.2009	(84) PT 18.10.2010	(84) CZ 16.06.2010	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	CY 16.06.2010	EE 16.06.2010	FI 15.04.2009	GR 16.07.2009
IT 24.06.2009	GR 25.09.2009	FI 16.06.2010	MC 31.08.2010	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009
IE 26.07.2009	IS 24.10.2009	GR 17.09.2010	IE 16.06.2010	IE 08.06.2009	IS 15.08.2009
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	IS 16.10.2010	LT 16.06.2010	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
MC 31.07.2009	NL 24.06.2009	LV 16.06.2010	RO 16.06.2010	MC 30.06.2009	NL 15.04.2009
PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	SI 16.06.2010	SK 16.06.2010	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(11) 1 916 989	(51) A61K 8/37	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
SK 24.06.2009		(84) SI 06.10.2010		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(11) 1 916 902	(51) A22C 9/00	(11) 1 917 050	(51) A61L 27/52	(11) 1 917 098	(51) B01J 13/16
(84) BG 16.03.2010	(84) CY 16.12.2009	(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010
CZ 16.12.2009	EE 16.12.2009	RO 14.04.2010	CZ 14.04.2010	PT 08.11.2010	BG 07.10.2010
FI 16.12.2009	MC 31.08.2010	SK 14.04.2010	CY 26.05.2010	CY 07.07.2010	FI 07.07.2010
GR 17.03.2010	IE 16.12.2009	BE 14.04.2010	DK 14.04.2010	LV 07.07.2010	GR 08.10.2010
IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	FI 14.04.2010	MC 31.08.2010	BE 07.07.2010	IS 07.11.2010
LV 16.12.2009	PT 16.04.2010	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	PL 07.07.2010	SE 07.07.2010
SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	SI 07.07.2010	
(11) 1 916 903	(51) A23C 9/12	NL 14.04.2010	SI 14.04.2010	(11) 1 917 100	(51) B01J 19/12
(84) LT 14.07.2010	(84) BG 14.10.2010	(11) 1 917 051	(51) A61L 27/56	(84) AT 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010
CY 14.07.2010	IS 14.11.2010	(84) PT 25.10.2010	(84) CZ 23.06.2010	FI 29.09.2010	LV 29.09.2010
LV 14.07.2010	MC 31.08.2010	CY 23.06.2010	EE 23.06.2010	GR 30.12.2010	SE 29.09.2010
GR 15.10.2010	PL 14.07.2010	FI 23.06.2010	MC 31.08.2010	SI 29.09.2010	
SI 14.07.2010		GR 24.09.2010	IS 23.10.2010	(11) 1 917 103	(51) B01J 31/18
(11) 1 916 927	(51) A47F 1/12	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	(84) EE 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010
(84) AT 30.06.2009	(84) BE 30.06.2009	PL 23.06.2010	RO 23.06.2010	RO 02.06.2010	CZ 02.06.2010
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	SK 02.06.2010	CY 02.06.2010
DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	SK 23.06.2010		IS 02.10.2010	FI 02.06.2010
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(11) 1 917 062	(51) A61M 25/00	MC 31.08.2010	GR 03.09.2010
FR 17.08.2009	IT 17.06.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	IE 02.06.2010	LT 02.06.2010
GR 18.09.2009	CH 30.06.2009	BG 21.01.2010	CY 21.10.2009	LV 02.06.2010	NL 02.06.2010
LI 30.06.2009	IE 17.06.2009	CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009	PL 02.06.2010	SE 02.06.2010
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	SI 02.06.2010	
LV 17.06.2009	MC 30.06.2009	FI 21.10.2009	IT 21.10.2009	(11) 1 917 112	(51) B08B 15/04
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	GR 22.01.2010	IS 21.02.2010	(84) SI 06.10.2010	
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009				

SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	CZ 13.05.2009	RO 13.05.2009	(11) 1 917 529	(51) G01N 33/558
SK 14.10.2009		EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010
(11) 1 917 385	(51) D01F 9/08	GR 14.08.2009	IS 13.09.2009	PT 02.11.2010	RO 30.06.2010
(84) BG 03.06.2010	(84) CY 03.03.2010	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	CZ 30.06.2010	SK 30.06.2010
CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010	MC 31.08.2009	PT 13.09.2009	CY 30.06.2010	IS 30.10.2010
EE 03.03.2010	ES 14.06.2010	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010
FI 03.03.2010	IT 03.03.2010	SK 13.05.2009		LT 30.06.2010	LV 30.06.2010
MC 31.08.2010	GR 04.06.2010	(11) 1 917 445	(51) F15B 15/20	NL 30.06.2010	PL 30.06.2010
IE 03.03.2010	IS 03.07.2010	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	SE 30.06.2010	SI 30.06.2010
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	(11) 1 917 535	(51) G01R 31/317
NL 03.03.2010	PL 03.03.2010	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010
PT 05.07.2010	RO 03.03.2010	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	EE 19.05.2010	RO 19.05.2010
SE 03.03.2010	SI 03.03.2010	FR 31.08.2009	IT 03.06.2009	CZ 19.05.2010	SK 19.05.2010
SK 03.03.2010		GR 04.09.2009	IE 07.08.2009	CY 26.05.2010	BE 19.05.2010
(11) 1 917 401	(51) E02D 29/14	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	DK 19.05.2010	ES 30.08.2010
(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010	LV 03.06.2009	MC 31.08.2009	FI 19.05.2010	IT 19.05.2010
BG 24.05.2010	CY 24.02.2010	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	MC 31.08.2010	GR 20.08.2010
CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010
EE 24.02.2010	FI 24.02.2010	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	LV 19.05.2010	NL 19.05.2010
MC 31.08.2010	GR 25.05.2010	SK 03.06.2009		PL 19.05.2010	SE 19.05.2010
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	(11) 1 917 450	(51) F16D 55/36	SI 19.05.2010	
LV 24.02.2010	NL 24.02.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010	(11) 1 917 564	(51) G05B 19/18
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	PT 29.11.2010	BG 28.10.2010	(84) BG 09.03.2010	(84) CY 09.12.2009
RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	CY 28.07.2010	IS 28.11.2010	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009
SI 24.02.2010	SK 24.02.2010	FI 28.07.2010	LV 28.07.2010	EE 09.12.2009	FI 09.12.2009
(11) 1 917 413	(51) E05C 9/02	MC 31.08.2010	GR 29.10.2010	MC 31.08.2010	GR 10.03.2010
(84) AT 12.08.2009	(84) BE 31.08.2009	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	SI 28.07.2010		LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) 1 917 455	(51) F16F 9/512	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) BG 09.03.2010	(84) CY 09.12.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
FR 31.08.2009	IT 27.05.2009	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
GR 28.08.2009	IE 27.05.2009	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	SK 09.12.2009	
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	FI 09.12.2009	IT 09.12.2009	(11) 1 917 565	(51) G05B 19/18
LV 27.05.2009	MC 31.08.2009	MC 31.08.2010	GR 10.03.2010	(84) BG 09.03.2010	(84) CY 09.12.2009
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	EE 09.12.2009	FI 09.12.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	MC 31.08.2010	GR 10.03.2010
SK 27.05.2009		PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010
(11) 1 917 419	(51) F01D 9/04	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
(84) AT 09.08.2009	(84) BE 31.08.2009	SK 09.12.2009		NL 09.12.2009	PL 09.12.2009
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	(11) 1 917 458	(51) F16H 25/20	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(84) SE 18.08.2010		SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(11) 1 917 462	(51) F16H 63/38	SK 09.12.2009	
FR 31.08.2009	IT 06.05.2009	(84) AT 27.07.2009	(84) BE 31.07.2009	(11) 1 917 623	(51) G06K 7/00
GR 07.08.2009	IE 06.05.2009	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	(84) AT 23.08.2009	(84) BE 31.08.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
LV 06.05.2009	MC 31.08.2009	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	RO 24.06.2009	DK 24.06.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	IT 19.11.2008	GR 20.02.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	IT 24.06.2009	GR 25.09.2009
SK 06.05.2009		LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	IE 24.06.2009	IS 24.10.2009
(11) 1 917 421	(51) F01D 25/00	MC 31.07.2009	NL 19.11.2008	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
(84) AT 07.07.2009	(84) BE 31.07.2009	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	MC 31.08.2009	PL 24.06.2009
BG 07.04.2009	DK 07.01.2009	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	PT 24.10.2009	SI 24.06.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	SK 24.06.2009	
FI 07.01.2009	IT 07.01.2009	(11) 1 917 466	(51) F21V 1/14	(11) 1 917 651	(51) G08B 26/00
GR 08.04.2009	IE 07.01.2009	(84) BG 24.06.2010	(84) CZ 24.03.2010	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	DK 24.03.2010	EE 24.03.2010	CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009
LV 07.01.2009	MC 31.07.2009	FI 24.03.2010	MC 31.08.2010	EE 26.08.2009	FI 26.08.2009
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	GR 25.06.2010	IE 24.03.2010	IT 26.08.2009	GR 27.11.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	IS 24.07.2010	LT 24.03.2010	IE 26.08.2009	IS 26.12.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	LV 24.03.2010	PL 24.03.2010	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
SK 07.01.2009		PT 26.07.2010	RO 24.03.2010	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
(11) 1 917 440	(51) F04B 53/16	SI 24.03.2010	SK 24.03.2010	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009
(84) BE 31.08.2009	(84) BG 13.08.2009			SE 26.08.2009	SI 26.08.2009

SK 26.08.2009		(11) 1 917 711	(51) H02M 7/5387	(11) 1 917 835	(51) H04W 36/08
(11) 1 917 662	(51) G11B 20/10	(84) AT 22.06.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	IT 25.03.2009	GR 26.06.2009	IT 14.10.2009	GR 15.01.2010
IT 09.09.2009	GR 10.12.2009	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	IE 25.03.2009	IS 25.07.2009	LV 14.10.2009	PL 14.10.2009
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	MC 30.06.2009	NL 25.03.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009		
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009		
		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(11) 1 917 841	(51) H05B 33/26
(11) 1 917 667	(51) H01C 1/14	(11) 1 917 727	(51) H04W 72/14	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
(84) BG 06.04.2010	(84) CY 06.01.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	CZ 09.06.2010	SK 09.06.2010	FI 06.05.2009	FR 31.07.2009
MC 31.08.2010	GR 07.04.2010	MC 31.07.2010	CY 09.06.2010	IT 06.05.2009	GR 07.08.2009
IE 06.01.2010	IS 06.05.2010	IS 09.10.2010	BE 09.06.2010	IE 24.07.2009	IS 06.09.2009
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	MC 31.07.2009	PL 06.05.2009
PT 06.05.2010	RO 06.01.2010	SI 09.06.2010		PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
SI 06.01.2010	SK 06.01.2010			SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
				SK 06.05.2009	
(11) 1 917 672	(51) H01H 50/14	(11) 1 917 768	(51) H04L 12/58	(11) 1 918 338	(51) C09D 183/04
(84) LT 08.09.2010	(84) SI 08.09.2010	(84) PT 26.07.2010	(84) AT 24.03.2010	(84) SI 06.10.2010	
CY 08.09.2010	FI 08.09.2010	BE 24.03.2010	BG 24.06.2010		
LV 08.09.2010	GR 09.12.2010	CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	(11) 1 918 359	(51) C11D 3/12
NL 08.09.2010	PL 08.09.2010	EE 24.03.2010	ES 05.07.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
SE 08.09.2010		FI 24.03.2010	IT 24.03.2010	BG 23.03.2010	MC 31.07.2010
		MC 31.08.2010	GR 25.06.2010	CY 23.12.2009	CZ 23.12.2009
		IS 24.07.2010	LT 24.03.2010	DK 23.12.2009	EE 23.12.2009
(11) 1 917 701	(51) H01R 27/02	LV 24.03.2010	NL 24.03.2010	ES 03.04.2010	FI 23.12.2009
(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	PL 24.03.2010	RO 24.03.2010	IT 23.12.2009	GR 24.03.2010
CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	SE 24.03.2010	SI 24.03.2010	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	SK 24.03.2010		LV 23.12.2009	NL 23.12.2009
FI 30.09.2009	IT 30.09.2009			PL 23.12.2009	PT 23.04.2010
GR 31.12.2009	IS 30.01.2010	(11) 1 917 780	(51) H04L 29/06	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	(84) SI 06.10.2010		SI 23.12.2009	SK 23.12.2009
NL 30.09.2009	PL 30.09.2009				
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	(11) 1 917 812	(51) H04N 7/26	(11) 1 919 138	(51) H04L 12/56
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010
SK 30.09.2009		BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	CZ 14.10.2009	DK 14.10.2009
		CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	EE 14.10.2009	FI 14.10.2009
(11) 1 917 705	(51) H02H 7/18	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	IT 14.10.2009	GR 15.01.2010
(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010	FI 11.11.2009	IT 11.11.2009	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
BG 20.04.2010	CY 20.01.2010	GR 12.02.2010	IS 11.03.2010	LV 14.10.2009	PL 14.10.2009
CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
EE 20.01.2010	ES 01.05.2010	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
FI 20.01.2010	IT 20.01.2010	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009		
GR 21.04.2010	IS 20.05.2010	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009		
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010			(11) 1 919 305	(51) A23N 15/00
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	(11) 1 917 822	(51) H04W 12/06	(84) IT 21.04.2010	
PT 20.05.2010	RO 20.01.2010	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009		
SE 20.01.2010	SI 20.01.2010	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	(11) 1 919 314	(51) A41F 1/06
SK 20.01.2010		CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009
		EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	DK 02.12.2009	EE 02.12.2009
		FI 25.11.2009	IT 25.11.2009	FI 02.12.2009	GR 03.03.2010
(11) 1 917 707	(51) H02J 1/14	GR 26.02.2010	IS 25.03.2010	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
(84) AT 07.07.2009	(84) BE 31.07.2009	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	LV 02.12.2009	MC 31.07.2010
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	NL 25.11.2009	PL 25.11.2009	PT 02.04.2010	SE 02.12.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PT 25.03.2010	RO 25.11.2009		
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009		
IT 15.04.2009	GR 16.07.2009	SK 25.11.2009			
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009			(11) 1 919 319	(51) A43B 7/06
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(11) 1 917 833	(51) H04W 52/02	(84) AT 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010
MC 31.07.2009	NL 15.04.2009	(84) LT 22.09.2010	(84) AT 22.09.2010	CY 26.05.2010	BE 26.05.2010
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 22.09.2010	LV 22.09.2010	DK 26.05.2010	EE 26.05.2010
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	GR 23.12.2010	PL 22.09.2010	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SE 22.09.2010	SI 22.09.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010
				LV 26.05.2010	MC 31.07.2010

LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	LV 03.03.2010	NL 03.03.2010	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010
PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	PL 03.03.2010	PT 05.07.2010	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009
RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009
SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	(11) 1 919 830	(51) C02F 1/00
(11) 1 919 695	(51) B29D 30/42	(11) 1 919 778	(51) B65C 9/06	(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010
(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010	(84) BG 23.03.2010	(84) CY 23.12.2009	SI 08.09.2010	PL 08.09.2010
BG 20.04.2010	MC 31.07.2010	CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	CY 08.09.2010	FI 08.09.2010
CY 20.01.2010	CZ 20.01.2010	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	GR 09.12.2010	LV 08.09.2010
DK 20.01.2010	EE 20.01.2010	FI 23.12.2009	GR 24.03.2010	SE 08.09.2010	NL 08.09.2010
ES 01.05.2010	FI 20.01.2010	IE 23.12.2009	IS 23.04.2010	(11) 1 919 833	(51) C02F 3/12
GR 21.04.2010	IS 20.05.2010	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	(84) EE 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	MC 31.07.2010	NL 23.12.2009	CY 30.06.2010	FI 30.06.2010
PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	IT 30.06.2010	MC 31.08.2010
RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	GR 01.10.2010	IS 30.10.2010
SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010
(11) 1 919 705	(51) B32B 27/00	(11) 1 919 779	(51) B65C 9/40	NL 30.06.2010	SE 30.06.2010
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) PT 02.08.2010	(84) CY 31.03.2010	SI 30.06.2010	SK 30.06.2010
BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010	(11) 1 919 850	(51) C07C 2/32
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	EE 31.03.2010	ES 12.07.2010	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	FI 31.03.2010	IE 31.03.2010	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009
FR 30.06.2009	IT 18.02.2009	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
GR 19.05.2009	CH 30.06.2009	LV 31.03.2010	MC 31.07.2010	FI 18.03.2009	FR 31.08.2009
LI 30.06.2009	IE 21.06.2009	NL 31.03.2010	PL 31.03.2010	IT 18.03.2009	GR 19.06.2009
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	RO 31.03.2010	SE 31.03.2010	IE 11.08.2009	IS 18.07.2009
LV 18.02.2009	MC 30.06.2009	SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	(11) 1 919 781	(51) B65D 5/02	MC 31.08.2009	NL 18.03.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	PT 25.10.2010	RO 23.06.2010	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
SK 18.02.2009		CZ 23.06.2010	SK 23.06.2010	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
(11) 1 919 714	(51) B42D 15/10	CY 23.06.2010	IS 23.10.2010	(11) 1 919 851	(51) C07C 29/78
(84) BG 21.01.2010	(84) CY 21.10.2009	BE 23.06.2010	FI 23.06.2010	(84) LT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009	MC 31.08.2010	GR 24.09.2010	SI 14.07.2010	BG 14.10.2010
EE 21.10.2009	FI 21.10.2009	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	CY 14.07.2010	FI 14.07.2010
IT 21.10.2009	GR 22.01.2010	NL 23.06.2010	PL 23.06.2010	LV 14.07.2010	MC 31.08.2010
IE 21.10.2009	IS 21.02.2010	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	GR 15.10.2010	IS 14.11.2010
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	(11) 1 919 788	(51) B65D 21/02	PL 14.07.2010	SE 14.07.2010
PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010	(11) 1 919 859	(51) C07C 271/22
RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	PT 29.11.2010	BG 28.10.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010
SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	CY 28.07.2010	IS 28.11.2010	PT 04.10.2010	RO 02.06.2010
(11) 1 919 760	(51) B62D 65/02	FI 28.07.2010	LV 28.07.2010	CZ 02.06.2010	CY 02.06.2010
(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010	MC 31.08.2010	GR 29.10.2010	FI 02.06.2010	IT 20.06.2010
PT 08.11.2010	BG 07.10.2010	BE 28.07.2010	NL 28.07.2010	GR 03.09.2010	IS 02.10.2010
CY 07.07.2010	IS 07.11.2010	PL 28.07.2010	SE 28.07.2010	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
FI 07.07.2010	LV 07.07.2010	SI 28.07.2010		MC 30.06.2010	PL 02.06.2010
GR 08.10.2010	NL 07.07.2010	(11) 1 919 791	(51) B65D 41/34	SI 02.06.2010	SK 02.06.2010
PL 07.07.2010	SE 07.07.2010	(84) AT 19.05.2010	(84) EE 19.05.2010	(11) 1 919 862	(51) C07C 311/06
SI 07.07.2010		CZ 19.05.2010	CY 26.05.2010	(84) SI 06.10.2010	
(11) 1 919 762	(51) B62K 21/26	BE 19.05.2010	DK 19.05.2010	(11) 1 919 885	(51) C07D 277/56
(84) EE 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010	ES 30.08.2010	FI 19.05.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010
CY 26.05.2010	ES 25.07.2010	IT 19.05.2010	GR 20.08.2010	EE 28.04.2010	RO 28.04.2010
FI 14.04.2010	MC 31.08.2010	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010	CZ 28.04.2010	CY 26.05.2010
GR 15.07.2010	IE 14.04.2010	LV 19.05.2010	MC 31.07.2010	BE 28.04.2010	DK 28.04.2010
IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	NL 19.05.2010	PL 19.05.2010	FI 28.04.2010	MC 31.08.2010
LV 14.04.2010	PL 14.04.2010	PT 20.09.2010	RO 19.05.2010	GR 29.07.2010	IS 28.08.2010
PT 16.08.2010	RO 14.04.2010	SE 19.05.2010	SI 19.05.2010	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	SK 19.05.2010		NL 28.04.2010	PL 28.04.2010
SK 14.04.2010		(11) 1 919 792	(51) B65D 50/04	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010
(11) 1 919 775	(51) B64D 11/06	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	SK 28.04.2010	
(84) BG 03.06.2010	(84) CY 03.03.2010	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	(11) 1 919 886	(51) C07D 283/00
CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	(84) SI 06.10.2010	
EE 03.03.2010	ES 14.06.2010	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	(11) 1 919 903	(51) C07D 401/14
FI 03.03.2010	MC 31.08.2010	IT 07.10.2009	GR 08.01.2010	(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010
GR 04.06.2010	IE 03.03.2010	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	BG 27.04.2010	CY 27.01.2010
IS 03.07.2010	LT 03.03.2010	LV 07.10.2009	NL 07.10.2009		

CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(11) 1 920 102	(51) D06F 58/22
EE 27.01.2010	FI 27.01.2010	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	(84) AT 27.06.2009	(84) BE 30.06.2009
MC 31.08.2010	GR 28.04.2010	SK 17.12.2008		BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009
IS 27.05.2010	LT 27.01.2010			DK 10.06.2009	EE 10.06.2009
LV 27.01.2010	NL 27.01.2010	(11) 1 919 992	(51) C08J 9/42	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	(84) BG 24.05.2010	(84) CY 24.02.2010	GR 11.09.2009	CH 30.06.2009
RO 27.01.2010	SE 27.01.2010	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	LI 30.06.2009	IE 10.06.2009
SI 27.01.2010	SK 27.01.2010	EE 24.02.2010	FI 24.02.2010	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
		MC 31.08.2010	GR 25.05.2010	LV 10.06.2009	MC 30.06.2009
(11) 1 919 943	(51) C07K 14/47	IE 24.02.2010	IS 24.06.2010	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009
(84) PT 26.07.2010	(84) BG 24.06.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009
CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
EE 24.03.2010	ES 05.07.2010	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010	SK 10.06.2009	
FI 24.03.2010	IT 24.03.2010	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010		
MC 31.08.2010	GR 25.06.2010	SK 24.02.2010			
IE 24.03.2010	IS 24.07.2010			(11) 1 920 106	(51) D06N 7/00
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	(11) 1 920 019	(51) C09J 7/00	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
NL 24.03.2010	PL 24.03.2010	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	CZ 29.07.2009	DK 29.07.2009
RO 24.03.2010	SE 24.03.2010	DK 02.12.2009	EE 02.12.2009	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009
SI 24.03.2010	SK 24.03.2010	FI 02.12.2009	GR 03.03.2010	FI 29.07.2009	IT 29.07.2009
		IE 02.12.2009	IS 02.04.2010	GR 30.10.2009	IS 29.11.2009
(11) 1 919 960	(51) C08C 19/36	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
(84) AT 16.08.2009	(84) BE 31.08.2009	MC 31.07.2010	NL 02.12.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	RO 29.07.2009	SE 29.07.2009
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	SI 29.07.2009	SK 29.07.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009				
IT 27.05.2009	GR 28.08.2009	(11) 1 920 036	(51) C11C 5/00	(11) 1 920 123	(51) E05B 9/08
IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	PT 02.11.2010	RO 30.06.2010	CZ 30.06.2010	CY 30.06.2010
MC 31.08.2009	NL 27.05.2009	CZ 30.06.2010	MC 31.07.2010	BE 30.06.2010	EE 30.06.2010
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	CY 30.06.2010	IS 30.10.2010	FI 30.06.2010	IT 30.06.2010
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	BE 30.06.2010	FI 30.06.2010	MC 31.08.2010	GR 01.10.2010
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	GR 01.10.2010	LT 30.06.2010	IS 30.10.2010	LT 30.06.2010
		LV 30.06.2010	NL 30.06.2010	LV 30.06.2010	PL 30.06.2010
(11) 1 919 962	(51) C08F 2/38	PL 30.06.2010	SE 30.06.2010	RO 30.06.2010	SE 30.06.2010
(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	SI 30.06.2010	SK 30.06.2010	SI 30.06.2010	SK 30.06.2010
EE 21.04.2010	RO 21.04.2010				
CZ 21.04.2010	SK 21.04.2010	(11) 1 920 042	(51) C11D 3/50	(11) 1 920 126	(51) E05B 47/06
CY 26.05.2010	BE 21.04.2010	(84) EE 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010	(84) AT 11.08.2009	(84) BE 31.08.2009
DK 21.04.2010	ES 01.08.2010	CY 23.06.2010	FI 23.06.2010	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009
FI 21.04.2010	IT 21.04.2010	MC 31.08.2010	GR 24.09.2010	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
MC 31.08.2010	GR 22.07.2010	IS 23.10.2010	LT 23.06.2010	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	LV 23.06.2010	NL 23.06.2010	IT 18.02.2009	GR 19.05.2009
LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	RO 23.06.2010	SE 23.06.2010	IE 18.02.2009	IS 18.06.2009
PL 21.04.2010	SE 21.04.2010	SI 23.06.2010	SK 23.06.2010	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
SI 21.04.2010				MC 31.08.2009	NL 18.02.2009
				PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
(11) 1 919 969	(51) C08F 214/06	(11) 1 920 044	(51) C12M 1/00	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
(84) AT 09.08.2009	(84) BE 31.08.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) BG 01.10.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	CZ 01.07.2009	EE 01.07.2009		
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(11) 1 920 128	(51) E05F 5/00
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	IT 01.07.2009	GR 02.10.2009	(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009
IT 24.12.2008	FR 31.08.2009	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
GR 25.03.2009	IE 24.12.2008	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	MC 31.07.2009	PL 01.07.2009	IT 07.10.2009	GR 08.01.2010
LV 24.12.2008	MC 31.08.2009	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	IE 07.10.2009	IS 07.02.2010
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008			NL 07.10.2009	PL 07.10.2009
SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	(11) 1 920 095	(51) D04B 1/00	PT 08.02.2010	RO 07.10.2009
SK 24.12.2008		(84) PT 12.07.2010	(84) AT 10.03.2010	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
		BG 10.06.2010	MC 31.07.2010	SK 07.10.2009	
		CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010		
(11) 1 919 975	(51) C08G 63/42	DK 10.03.2010	EE 10.03.2010	(11) 1 920 144	(51) F02D 35/02
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 31.08.2009	ES 21.06.2010	FI 10.03.2010	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	GR 11.06.2010	IE 10.03.2010	CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	IS 10.07.2010	LT 10.03.2010	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
FI 17.12.2008	IT 17.12.2008	LV 10.03.2010	NL 10.03.2010	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
FR 31.08.2009	GR 18.03.2009	PL 10.03.2010	RO 10.03.2010	IT 19.08.2009	GR 20.11.2009
IE 28.08.2009	IS 17.04.2009	SE 10.03.2010	SI 10.03.2010	IE 19.08.2009	IS 19.12.2009
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	SK 10.03.2010		LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
MC 31.08.2009	PL 17.12.2008			NL 19.08.2009	PL 19.08.2009

PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	(11) 1 920 239	(51) G01N 33/53	(11) 1 920 449	(51) H01H 13/70
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.02.2009
SK 19.08.2009		PT 08.11.2010	MC 31.07.2010	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008
(11) 1 920 145	(51) F02D 41/12	BG 07.10.2010	CY 07.07.2010	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009
(84) ES 12.07.2010	(84) IT 31.03.2010	IS 07.11.2010	FI 07.07.2010	IT 26.11.2008	GR 27.02.2009
SE 31.03.2010		LV 07.07.2010	GR 08.10.2010	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009
(11) 1 920 155	(51) F02M 55/02	BE 07.07.2010	NL 07.07.2010	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
(84) BG 06.04.2010	(84) CY 06.01.2010	PL 07.07.2010	SE 07.07.2010	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010	SI 07.07.2010		PT 27.04.2009	SE 26.02.2009
EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	(11) 1 920 255	(51) G01N 33/53	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
GR 07.04.2010	IE 06.01.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) BE 13.01.2010	(11) 1 920 488	(51) H01M 8/06
IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	BG 13.04.2010	CY 13.01.2010	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009
LV 06.01.2010	MC 31.07.2010	CZ 13.01.2010	DK 13.01.2010	BG 25.02.2010	CH 31.05.2010
NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	EE 13.01.2010	FI 13.01.2010	LI 31.05.2010	CY 25.11.2009
PT 06.05.2010	RO 06.01.2010	MC 31.08.2010	GR 14.04.2010	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009
SE 06.01.2010	SI 06.01.2010	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010
SK 06.01.2010		LV 13.01.2010	NL 13.01.2010	FI 25.11.2009	IT 25.11.2009
(11) 1 920 173	(51) F16H 37/04	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	GR 26.02.2010	IS 25.03.2010
(84) BE 31.08.2009	(84) BG 01.07.2009	RO 13.01.2010	SE 13.01.2010	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	SI 13.01.2010	SK 13.01.2010	MC 31.05.2010	NL 25.11.2009
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	(11) 1 920 264	(51) G01R 31/36	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010
FI 01.04.2009	FR 31.08.2009	(84) BG 27.04.2010	(84) CY 27.01.2010	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009
IT 01.04.2009	GR 02.07.2009	CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009
IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	EE 27.01.2010	ES 08.05.2010	(11) 1 920 489	(51) H01M 8/06
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	FI 27.01.2010	IT 27.01.2010	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
MC 31.08.2009	NL 01.04.2009	GR 28.04.2010	IE 27.01.2010	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	LV 27.01.2010	MC 31.07.2010	FI 21.01.2009	IT 21.01.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	GR 22.04.2009	IE 03.08.2009
(11) 1 920 178	(51) F16L 7/00	PT 27.05.2010	RO 27.01.2010	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
(84) AT 07.10.2009	(84) BG 07.01.2010	SE 27.01.2010	SI 27.01.2010	LV 21.01.2009	MC 31.08.2009
CZ 07.10.2009	DK 07.10.2009	SK 27.01.2010		PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
EE 07.10.2009	ES 18.01.2010	(11) 1 920 415	(51) G07F 17/32	RO 21.01.2009	SI 21.01.2009
FI 07.10.2009	IT 07.10.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	SK 21.01.2009	
GR 08.01.2010	IE 07.10.2009	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	(11) 1 920 498	(51) H01Q 1/34
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010
LV 07.10.2009	NL 07.10.2009	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	CY 16.12.2009	CZ 16.12.2009
PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	FI 11.11.2009	IT 11.11.2009	FI 16.12.2009	IT 16.12.2009
RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	GR 12.02.2010	IS 11.03.2010	IS 16.04.2010	MC 30.06.2010
SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009
(11) 1 920 186	(51) F21S 4/00	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	SK 16.12.2009	
(84) AT 10.03.2010	(84) BE 10.03.2010	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	(11) 1 920 538	(51) H04B 1/16
BG 10.06.2010	CY 10.03.2010	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	(84) AT 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010
CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010	(11) 1 920 421	(51) G08G 1/16	FI 22.09.2010	LV 22.09.2010
EE 10.03.2010	ES 21.06.2010	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 31.07.2009	GR 23.12.2010	PL 22.09.2010
FI 10.03.2010	IT 10.03.2010	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	SE 22.09.2010	SI 22.09.2010
GR 11.06.2010	IS 10.07.2010	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	(11) 1 920 559	(51) H04L 12/28
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	(84) AT 19.05.2010	(84) CZ 19.05.2010
MC 30.06.2010	NL 10.03.2010	IT 03.12.2008	FR 31.07.2009	CY 26.05.2010	BE 19.05.2010
PL 10.03.2010	PT 12.07.2010	GR 04.03.2009	IE 03.12.2008	DK 19.05.2010	EE 19.05.2010
RO 10.03.2010	SE 10.03.2010	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	ES 30.08.2010	FI 19.05.2010
SI 10.03.2010	SK 10.03.2010	LV 03.12.2008	MC 31.07.2009	IT 19.05.2010	MC 31.08.2010
(11) 1 920 234	(51) G01N 21/03	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	GR 20.08.2010	IS 19.09.2010
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 31.07.2009	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010
BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	NL 19.05.2010	PL 19.05.2010
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	SK 03.12.2008		PT 20.09.2010	RO 19.05.2010
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	(11) 1 920 434	(51) G10L 19/14	SE 19.05.2010	SI 19.05.2010
IT 05.11.2008	GR 06.02.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	SK 19.05.2010	
IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	CY 21.10.2009	DK 21.10.2009	(11) 1 920 582	(51) H04M 1/60
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	EE 21.10.2009	FI 21.10.2009	(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009
MC 31.07.2009	NL 05.11.2008	IT 21.10.2009	GR 22.01.2010	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	LV 21.10.2009	PT 22.02.2010	FI 11.11.2009	IT 11.11.2009
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	GR 12.02.2010	IE 11.11.2009

IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	BG 16.03.2010	CY 16.12.2009
LV 11.11.2009	PL 11.11.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009
PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	MC 31.08.2009	NL 17.06.2009	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	FI 16.12.2009	IT 16.12.2009
SK 11.11.2009		RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	MC 31.08.2010	GR 17.03.2010
		SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009
(11) 1 920 618	(51) H04W 16/18			LV 16.12.2009	NL 16.12.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	(11) 1 920 646	(51) H05K 13/08	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010
BG 16.03.2010	CY 16.12.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) CZ 01.04.2009	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009
CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	FI 01.04.2009	IT 01.04.2009		
FI 16.12.2009	IT 16.12.2009	GR 02.07.2009	IE 01.04.2009	(11) 1 921 938	(51) A42B 3/30
MC 31.08.2010	GR 17.03.2010	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(84) AT 16.06.2010	(84) EE 16.06.2010
IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	LV 01.04.2009	MC 31.08.2009	PT 18.10.2010	RO 16.06.2010
LV 16.12.2009	NL 16.12.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	CZ 16.06.2010	SK 16.06.2010
PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	CY 16.06.2010	IS 16.10.2010
RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	FI 16.06.2010	IT 16.06.2010
SI 16.12.2009	SK 16.12.2009			GR 17.09.2010	IE 16.06.2010
		(11) 1 920 921	(51) B32B 27/36	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010
(11) 1 920 626	(51) H04W 28/16	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	NL 16.06.2010	PL 16.06.2010
(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010	PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	SE 16.06.2010	SI 16.06.2010
PT 29.11.2010	SI 28.07.2010	CZ 02.06.2010	MC 31.07.2010		
BG 28.10.2010	CY 28.07.2010	CY 02.06.2010	BE 02.06.2010	(11) 1 921 955	(51) A47J 42/08
IS 28.11.2010	FI 28.07.2010	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	(84) BG 16.03.2010	(84) CY 16.12.2009
LV 28.07.2010	MC 31.08.2010	IS 02.10.2010	LT 02.06.2010	CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009
GR 29.10.2010	BE 28.07.2010	LV 02.06.2010	NL 02.06.2010	EE 16.12.2009	FI 16.12.2009
		PL 02.06.2010	SE 02.06.2010	GR 17.03.2010	IE 16.12.2009
		SI 02.06.2010	SK 02.06.2010	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009
(11) 1 920 628	(51) H04W 72/08			LV 16.12.2009	MC 31.07.2010
(84) SI 06.10.2010		(11) 1 921 119	(51) C09D 5/16	NL 16.12.2009	PT 16.04.2010
		(84) SI 06.10.2010		RO 16.12.2009	SE 16.12.2009
(11) 1 920 635	(51) G10L 19/00			SK 16.12.2009	
(84) BG 13.04.2010	(84) CY 13.01.2010	(11) 1 921 666	(51) H01K 1/18		
CZ 13.01.2010	DK 13.01.2010	(84) AT 31.03.2010	(84) BE 31.03.2010	(11) 1 921 956	(51) A47J 43/07
EE 13.01.2010	ES 24.04.2010	CY 31.03.2010	CZ 31.03.2010	(84) EE 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010
MC 31.08.2010	GR 14.04.2010	DK 31.03.2010	EE 31.03.2010	CZ 09.06.2010	CY 09.06.2010
IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	ES 12.07.2010	FI 31.03.2010	FI 09.06.2010	MC 31.08.2010
LV 13.01.2010	PL 13.01.2010	IT 31.03.2010	MC 31.08.2010	GR 10.09.2010	IE 09.06.2010
PT 13.05.2010	RO 13.01.2010	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	IS 09.10.2010	LT 09.06.2010
SE 13.01.2010	SI 13.01.2010	LV 31.03.2010	NL 31.03.2010	LV 09.06.2010	NL 09.06.2010
SK 13.01.2010		PL 31.03.2010	PT 02.08.2010	PL 09.06.2010	RO 09.06.2010
		RO 31.03.2010	SE 31.03.2010	SK 09.06.2010	
		SI 31.03.2010	SK 31.03.2010		
(11) 1 920 636	(51) G10L 19/00				
(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	(11) 1 921 796	(51) H04L 12/24	(11) 1 921 957	(51) A47J 43/07
BG 30.03.2010	CY 30.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 27.08.2009
CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009	BG 16.03.2010	CY 16.12.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
FI 30.12.2009	MC 31.08.2010	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	FI 27.05.2009	IT 27.05.2009
GR 31.03.2010	IS 30.04.2010	FI 16.12.2009	MC 31.08.2010	GR 28.08.2009	IE 27.05.2009
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	GR 17.03.2010	IS 16.04.2010	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
PL 30.12.2009	PT 30.04.2010	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	LV 27.05.2009	MC 31.08.2009
RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	RO 16.12.2009	SI 16.12.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
		SK 16.12.2009		SE 27.08.2009	SK 27.05.2009
(11) 1 920 642	(51) H05B 41/295				
(84) BG 17.05.2010	(84) CY 17.02.2010	(11) 1 921 803	(51) H04L 12/46	(11) 1 921 959	(51) A47J 43/07
CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010	(84) BG 09.03.2010	(84) CY 09.12.2009
EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	BG 24.05.2010	CY 24.02.2010	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009
FI 17.02.2010	IT 17.02.2010	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010
MC 31.08.2010	GR 18.05.2010	EE 24.02.2010	ES 04.06.2010	MC 31.08.2010	GR 10.03.2010
IE 17.02.2010	IS 17.06.2010	FI 24.02.2010	IT 24.02.2010	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010
LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	GR 25.05.2010	IS 24.06.2010	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009
PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	MC 31.07.2010	NL 24.02.2010	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
SI 17.02.2010	SK 17.02.2010	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	SK 09.12.2009	
		RO 24.02.2010	SI 24.02.2010		
		SK 24.02.2010		(11) 1 921 960	(51) A47J 43/08
(11) 1 920 644	(51) H05B 41/298			(84) BG 09.03.2010	(84) CY 09.12.2009
(84) AT 28.08.2009	(84) BE 31.08.2009	(11) 1 921 921	(51) A22B 3/08	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009
BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010
DK 17.06.2009	EE 17.06.2009				
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009				
IT 17.06.2009	GR 18.09.2009				

MC 31.08.2010	GR 10.03.2010	MC 31.08.2010	GR 17.03.2010	IS 04.12.2010	FI 04.08.2010
IE 09.12.2009	IS 09.04.2010	IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	LV 04.08.2010	GR 05.11.2010
LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	SE 04.08.2010	
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	(11) 1 922 250	(51) B64D 27/26
SK 09.12.2009		SK 16.12.2009		(84) SI 06.10.2010	
(11) 1 921 963	(51) A47J 43/10	(11) 1 922 207	(51) B29C 63/16	(11) 1 922 253	(51) B65B 13/18
(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	BG 21.01.2010	CY 21.10.2009	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
IT 06.05.2009	GR 07.08.2009	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	IT 07.10.2009	GR 08.01.2010
IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	FI 21.10.2009	IT 21.10.2009	IE 07.10.2009	IS 07.02.2010
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	GR 22.01.2010	IS 21.02.2010	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009
MC 31.07.2009	PL 06.05.2009	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009
SK 06.05.2009		SI 21.10.2009	SK 21.10.2009		
(11) 1 922 017	(51) A61C 17/22	(11) 1 922 226	(51) B60P 1/44	(11) 1 922 254	(51) B65B 55/20
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) EE 21.04.2010	(84) RO 21.04.2010	(84) PT 19.07.2010	(84) AT 17.03.2010
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	GZ 21.04.2010	CY 26.05.2010	BE 17.03.2010	BG 17.06.2010
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	FI 21.04.2010	MC 31.08.2010	CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	GR 22.07.2010	IS 21.08.2010	DK 17.03.2010	EE 17.03.2010
IT 08.04.2009	GR 09.07.2009	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	ES 28.06.2010	FI 17.03.2010
IE 16.08.2009	IS 08.08.2009	PL 21.04.2010	SE 21.04.2010	IT 17.03.2010	MC 31.08.2010
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	GR 18.06.2010	IS 17.07.2010
MC 31.08.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 922 228	(51) B60R 1/00	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	NL 17.03.2010	PL 17.03.2010
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	RO 17.03.2010	SE 17.03.2010
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	SI 17.03.2010	SK 17.03.2010
(11) 1 922 043	(51) A61F 13/49	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	(11) 1 922 256	(51) B65D 23/10
(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	IT 24.12.2008	FR 31.08.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010
BG 14.01.2010	EE 14.10.2009	GR 25.03.2009	IE 31.08.2009	CY 09.12.2009	CZ 09.12.2009
FI 14.10.2009	MC 31.08.2010	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	DK 09.12.2009	EE 09.12.2009
GR 15.01.2010	IS 14.02.2010	LV 24.12.2008	MC 31.08.2009	FI 09.12.2009	MC 31.08.2010
LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	GR 10.03.2010	IE 09.12.2009
PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009
SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	LV 09.12.2009	NL 09.12.2009
(11) 1 922 074	(51) A61K 31/58	SK 24.12.2008		PL 09.12.2009	RO 09.12.2009
(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010	(11) 1 922 233	(51) B60T 7/10	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
BG 17.05.2010	CY 17.02.2010	(84) AT 05.05.2010	(84) EE 05.05.2010	SK 09.12.2009	
CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	RO 05.05.2010	CZ 05.05.2010	(11) 1 922 257	(51) B01D 61/10
EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	CY 26.05.2010	BE 05.05.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010
FI 17.02.2010	IT 17.02.2010	DK 05.05.2010	ES 16.08.2010	PT 02.11.2010	RO 30.06.2010
MC 31.08.2010	GR 18.05.2010	FI 05.05.2010	IT 05.05.2010	CZ 30.06.2010	SK 30.06.2010
IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010	CY 30.06.2010	IS 30.10.2010
LV 17.02.2010	NL 17.02.2010	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	FI 30.06.2010	MC 31.08.2010
PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	GR 01.10.2010	LT 30.06.2010
RO 17.02.2010	SE 17.02.2010	PT 06.09.2010	SE 05.05.2010	LV 30.06.2010	PL 30.06.2010
SI 17.02.2010	SK 17.02.2010	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010	SE 30.06.2010	SI 30.06.2010
(11) 1 922 133	(51) B01D 53/26	(11) 1 922 238	(51) B62B 9/28	(11) 1 922 266	(51) B65D 83/00
(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	(84) AT 12.05.2010	(84) CZ 12.05.2010
CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	BG 23.03.2010	CY 23.12.2009	CY 26.05.2010	BE 12.05.2010
EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	EE 12.05.2010	ES 23.08.2010
FI 04.11.2009	IT 04.11.2009	EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	FI 12.05.2010	IT 12.05.2010
GR 05.02.2010	IE 04.11.2009	MC 31.08.2010	GR 24.03.2010	GR 13.08.2010	IS 12.09.2010
IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	LT 12.05.2010	LV 12.05.2010
LV 04.11.2009	PL 04.11.2009	LV 23.12.2009	NL 23.12.2009	NL 12.05.2010	PL 12.05.2010
PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	PT 13.09.2010	RO 12.05.2010
SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	SE 12.05.2010	SI 12.05.2010
SK 04.11.2009		SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	SK 12.05.2010	
(11) 1 922 139	(51) B01F 15/00	(11) 1 922 243	(51) B62D 65/14	(11) 1 922 270	(51) B65G 17/20
(84) BG 16.03.2010	(84) CY 16.12.2009	(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	(84) AT 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010
CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	CY 26.05.2010	BE 14.04.2010
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	BG 04.11.2010	CY 04.08.2010	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010
				ES 25.07.2010	FI 14.04.2010

IT 14.04.2010	MC 31.08.2010	BG 20.04.2010	CY 20.01.2010	IE 18.11.2009	IS 18.03.2010
GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010	MC 31.03.2010	NL 18.11.2009
NL 14.04.2010	PT 16.08.2010	FI 20.01.2010	IT 20.01.2010	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010
SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	MC 31.08.2010	GR 21.04.2010	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009
SK 14.04.2010		IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009
(11) 1 922 316	(51) C07D 409/14	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	(11) 1 922 504	(51) F16K 17/40
(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010
BG 03.06.2010	CY 03.03.2010	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	BG 24.05.2010	CY 24.02.2010
CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010
EE 03.03.2010	FI 03.03.2010	(11) 1 922 456	(51) E04G 21/32	EE 24.02.2010	ES 04.06.2010
MC 31.08.2010	GR 04.06.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010	FI 24.02.2010	MC 31.08.2010
IS 03.07.2010	LT 03.03.2010	PT 29.11.2010	SI 28.07.2010	GR 25.05.2010	IS 24.06.2010
LV 03.03.2010	NL 03.03.2010	PL 28.07.2010	BG 28.10.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
PL 03.03.2010	RO 03.03.2010	CY 28.07.2010	FI 28.07.2010	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010
SE 03.03.2010	SI 03.03.2010	GR 29.10.2010	LV 28.07.2010	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010
SK 03.03.2010		SE 28.07.2010	MC 31.08.2010	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010
		BE 28.07.2010	IS 28.11.2010	SK 24.02.2010	
		NL 28.07.2010			
(11) 1 922 342	(51) C08F 10/02	(11) 1 922 459	(51) E05B 9/08	(11) 1 922 509	(51) F16L 47/22
(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009	(84) LT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) AT 22.06.2009	(84) BE 30.06.2009
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	SI 21.07.2010	BG 21.10.2010	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
FI 07.10.2009	MC 31.08.2010	CY 21.07.2010	IS 21.11.2010	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
GR 08.01.2010	IS 07.02.2010	FI 21.07.2010	LV 21.07.2010	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	GR 22.10.2010	NL 21.07.2010	IT 27.05.2009	GR 28.08.2009
PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	PL 21.07.2010	SE 21.07.2010	CH 30.06.2009	LI 30.06.2009
RO 07.10.2009	SI 07.10.2009			IE 27.05.2009	IS 27.09.2009
SK 07.10.2009				LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
				MC 30.06.2009	NL 27.05.2009
				PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
				RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
				SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
(11) 1 922 374	(51) C09D 133/16	(11) 1 922 461	(51) E05B 29/00	(11) 1 922 529	(51) G01F 23/296
(84) LT 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) BG 24.05.2010	(84) CY 24.02.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) EE 28.04.2010
FI 04.08.2010	PT 06.12.2010	DK 24.02.2010	EE 24.02.2010	CY 26.05.2010	DK 28.04.2010
BG 04.11.2010	CY 04.08.2010	ES 04.06.2010	FI 24.02.2010	ES 08.08.2010	FI 28.04.2010
IS 04.12.2010	LV 04.08.2010	IT 24.02.2010	MC 31.08.2010	MC 31.08.2010	GR 29.07.2010
MC 31.08.2010	GR 05.11.2010	GR 25.05.2010	IE 24.02.2010	IE 28.04.2010	IS 28.08.2010
BE 04.08.2010	NL 04.08.2010	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
PL 04.08.2010	SE 04.08.2010	LV 24.02.2010	NL 24.02.2010	NL 28.04.2010	PL 28.04.2010
SI 04.08.2010		PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010
		RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	SK 28.04.2010	
		SI 24.02.2010	SK 24.02.2010		
(11) 1 922 378	(51) C09J 7/02	(11) 1 922 462	(51) E05B 29/00	(11) 1 922 567	(51) G01V 3/38
(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010	(84) LT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010
EE 19.05.2010	RO 19.05.2010	BG 07.10.2010	CY 07.07.2010	PT 27.12.2010	SI 25.08.2010
CZ 19.05.2010	SK 19.05.2010	FI 07.07.2010	GR 08.10.2010	BG 25.11.2010	CY 25.08.2010
CY 26.05.2010	BE 19.05.2010	LV 07.07.2010	SE 07.07.2010	FI 25.08.2010	LV 25.08.2010
DK 19.05.2010	FI 19.05.2010	MC 31.08.2010	IS 07.11.2010	GR 26.11.2010	BE 25.08.2010
GR 20.08.2010	IS 19.09.2010	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	IS 25.12.2010	PL 25.08.2010
LT 19.05.2010	LV 19.05.2010	SI 07.07.2010		SE 25.08.2010	
PL 19.05.2010	SE 19.05.2010				
SI 19.05.2010					
(11) 1 922 400	(51) C11D 17/00	(11) 1 922 476	(51) F02B 77/10	(11) 1 922 617	(51) G06F 9/445
(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
FI 07.07.2010	PT 08.11.2010	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
BG 07.10.2010	CY 07.07.2010	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	RO 13.05.2009	DK 13.05.2009
IS 07.11.2010	LV 07.07.2010	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
GR 08.10.2010	BE 07.07.2010	FR 31.07.2009	IT 07.01.2009	FI 13.05.2009	FR 31.08.2009
NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	GR 08.04.2009	IE 13.07.2009	IT 13.05.2009	GR 14.08.2009
SE 07.07.2010	SI 07.07.2010	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	IE 03.08.2009	IS 13.09.2009
		LV 07.01.2009	MC 31.07.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
		NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	MC 31.08.2009	NL 13.05.2009
		PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
		SK 07.01.2009		SK 13.05.2009	
(11) 1 922 402	(51) C11D 17/04	(11) 1 922 499	(51) F16H 57/12	(11) 1 922 628	(51) G06F 13/40
(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	(84) BG 18.02.2010	(84) CH 31.03.2010	(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
EE 05.05.2010	RO 05.05.2010	LI 31.03.2010	CY 18.11.2009		
CZ 05.05.2010	SK 05.05.2010	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009		
CY 26.05.2010	DK 05.05.2010	BE 31.03.2010	EE 18.11.2009		
FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	ES 28.02.2010	GR 19.02.2010		
IS 05.09.2010	LT 05.05.2010				
LV 05.05.2010	PL 05.05.2010				
SE 05.05.2010	SI 05.05.2010				

CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	NL 04.03.2009	PT 18.08.2009	SI 06.01.2010	SK 06.01.2010
DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(11) 1 922 841	(51) H04L 12/28
ES 03.01.2010	IT 23.09.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010
GR 24.12.2009	IS 23.01.2010	(11) 1 922 718	(51) G10L 19/08	EE 19.05.2010	SK 19.05.2010
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	CY 26.05.2010	DK 19.05.2010
NL 23.09.2009	PL 23.09.2009	BG 27.04.2010	CY 27.01.2010	MC 31.08.2010	GR 20.08.2010
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	EE 27.01.2010	ES 08.05.2010	LV 19.05.2010	SI 19.05.2010
SK 23.09.2009		FI 27.01.2010	IT 27.01.2010	(11) 1 922 879	(51) H04N 7/26
(11) 1 922 655	(51) G06F 17/30	GR 28.04.2010	IS 27.05.2010	(84) CZ 14.04.2010	(84) CY 26.05.2010
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010
BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	MC 30.06.2010	NL 27.01.2010	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010
DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	IT 14.04.2010	MC 31.08.2010
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	RO 27.01.2010	SI 27.01.2010	GR 15.07.2010	IE 14.04.2010
IT 25.03.2009	GR 26.06.2009	SK 27.01.2010		IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
IE 26.07.2009	IS 25.07.2009	(11) 1 922 730	(51) G11B 20/00	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) CZ 10.06.2009	PL 14.04.2010	PT 16.08.2010
MC 31.07.2009	NL 25.03.2009	DK 10.06.2009	EE 10.06.2009	RO 14.04.2010	SE 14.04.2010
PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	SI 14.04.2010	SK 14.04.2010
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	IT 10.06.2009	GR 11.09.2009	(11) 1 922 894	(51) H04W 4/08
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	IE 16.08.2009	IS 10.10.2009	(84) BG 06.04.2010	(84) CY 06.01.2010
(11) 1 922 698	(51) G06T 15/00	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	MC 31.08.2009	PL 10.06.2009	EE 06.01.2010	ES 17.04.2010
BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	MC 31.08.2010	IE 06.01.2010
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	IS 06.05.2010	LT 06.01.2010
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	SK 10.06.2009		LV 06.01.2010	PL 06.01.2010
FR 31.08.2009	IT 21.01.2009	(11) 1 922 732	(51) G11C 5/14	PT 06.05.2010	RO 06.01.2010
GR 22.04.2009	IE 23.08.2009	(84) IT 17.12.2008		SI 06.01.2010	SK 06.01.2010
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	(11) 1 922 778	(51) H01M 8/00	(11) 1 922 939	(51) A23L 1/318
LV 21.01.2009	MC 31.08.2009	(84) IT 28.04.2010		(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	(11) 1 922 795	(51) H02J 7/00	EE 26.05.2010	RO 26.05.2010
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) BG 16.03.2010	(84) CY 16.12.2009	CZ 26.05.2010	SK 26.05.2010
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	CY 26.05.2010	BE 26.05.2010
SK 21.01.2009		EE 16.12.2009	FI 16.12.2009	DK 26.05.2010	FI 26.05.2010
(11) 1 922 701	(51) G06T 17/20	GR 17.03.2010	IE 16.12.2009	GR 27.08.2010	IS 26.09.2010
(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010
BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	LV 16.12.2009	MC 31.07.2010	SE 26.05.2010	SI 26.05.2010
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	(11) 1 924 156	(51) A23L 1/00
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
IT 12.08.2009	GR 13.11.2009	SE 16.12.2009	SK 16.12.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
IE 17.08.2009	IS 12.12.2009	(11) 1 922 813	(51) G04F 10/00	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	FI 06.05.2009	IT 06.05.2009
MC 31.08.2009	NL 12.08.2009	EE 05.05.2010	RO 05.05.2010	GR 07.08.2009	IE 29.08.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	CZ 05.05.2010	CY 26.05.2010	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	BE 05.05.2010	DK 05.05.2010	LV 06.05.2009	MC 31.08.2009
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
(11) 1 922 706	(51) G08G 1/16	IT 05.05.2010	MC 31.08.2010	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 30.09.2009	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
BG 28.04.2009	CZ 28.01.2009	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	SK 06.05.2009	
DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	(11) 1 924 158	(51) A23L 1/22
ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010
IT 28.01.2009	GR 29.04.2009	SK 05.05.2010		PT 04.10.2010	RO 02.06.2010
IE 28.01.2009	IS 28.05.2009	(11) 1 922 818	(51) H04B 1/10	CZ 02.06.2010	SK 02.06.2010
LT 28.01.2009	LV 28.01.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) BE 06.01.2010	CY 02.06.2010	IS 02.10.2010
MC 30.09.2009	NL 28.01.2009	BG 06.04.2010	CY 06.01.2010	BE 02.06.2010	FI 02.06.2010
PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010	IT 02.06.2010	MC 31.08.2010
RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	GR 03.09.2010	LT 02.06.2010
SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	FI 06.01.2010	IT 06.01.2010	LV 02.06.2010	NL 02.06.2010
(11) 1 922 710	(51) G09F 15/00	MC 31.08.2010	GR 07.04.2010	PL 02.06.2010	SE 02.06.2010
(84) BE 31.08.2009	(84) BG 04.06.2009	IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	SI 02.06.2010	
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	LV 06.01.2010	NL 06.01.2010	(11) 1 924 175	(51) A47G 9/02
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) BG 03.06.2010
IT 04.03.2009	IE 04.03.2009	RO 06.01.2010	SE 06.01.2010	CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009			DK 03.03.2010	EE 03.03.2010
LV 04.03.2009	MC 31.08.2009				

FI 03.03.2010	MC 31.08.2010	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	(11) 1 924 373	(51) B22D 19/14
GR 04.06.2010	IS 03.07.2010	LV 24.02.2010	NL 24.02.2010	(84) PT 09.08.2010	(84) EE 07.04.2010
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	RO 07.04.2010	CZ 07.04.2010
PL 03.03.2010	PT 05.07.2010	RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	SK 07.04.2010	CY 26.05.2010
RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	SI 24.02.2010	SK 24.02.2010	DK 07.04.2010	ES 18.07.2010
SI 03.03.2010	SK 03.03.2010			FI 07.04.2010	IT 07.04.2010
(11) 1 924 185	(51) A47L 9/06	(11) 1 924 346	(51) B01F 5/06	GR 08.07.2010	IE 07.04.2010
(84) BG 27.04.2010	(84) CY 27.01.2010	(84) BG 03.06.2010	(84) CY 03.03.2010	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010
CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010	LV 07.04.2010	NL 07.04.2010
EE 27.01.2010	FI 27.01.2010	EE 03.03.2010	ES 14.06.2010	PL 07.04.2010	SE 07.04.2010
IT 27.01.2010	MC 31.08.2010	FI 03.03.2010	GR 04.06.2010	SI 07.04.2010	
IE 27.01.2010	IS 27.05.2010	IE 03.03.2010	IS 03.07.2010	(11) 1 924 392	(51) B23K 26/40
LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	(84) LT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	MC 31.07.2010	NL 03.03.2010	SI 08.09.2010	PL 08.09.2010
PT 27.05.2010	RO 27.01.2010	PL 03.03.2010	PT 05.07.2010	CY 08.09.2010	GR 09.12.2010
SI 27.01.2010	SK 27.01.2010	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	LV 08.09.2010	SE 08.09.2010
		SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	NL 08.09.2010	
(11) 1 924 214	(51) A61C 13/28	(11) 1 924 349	(51) B01J 8/24	(11) 1 924 405	(51) B24D 3/06
(84) AT 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010	(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	(84) PT 19.07.2010	(84) AT 17.03.2010
CY 23.12.2009	CZ 23.12.2009	BG 27.04.2010	MC 31.07.2010	BG 17.06.2010	CY 17.03.2010
DK 23.12.2009	EE 23.12.2009	CY 27.01.2010	CZ 27.01.2010	CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010
FI 23.12.2009	IT 30.06.2010	DK 27.01.2010	EE 27.01.2010	EE 17.03.2010	ES 28.06.2010
GR 24.03.2010	IS 23.04.2010	ES 27.06.2010	FI 27.01.2010	FI 17.03.2010	MC 31.08.2010
LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	GR 28.04.2010	IS 27.05.2010	GR 18.06.2010	IS 17.07.2010
MC 30.06.2010	PL 23.12.2009	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	NL 17.03.2010	PL 17.03.2010
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	RO 27.01.2010	SE 27.01.2010	RO 17.03.2010	SI 17.03.2010
SK 23.12.2009		SI 27.01.2010	SK 27.01.2010	SK 17.03.2010	
(11) 1 924 270	(51) A61K 33/26	(11) 1 924 356	(51) B01J 31/02	(11) 1 924 411	(51) B26B 19/02
(84) CY 17.03.2010	(84) EE 17.03.2010	(84) CY 20.01.2010	(84) DK 20.01.2010	(84) LT 29.09.2010	(84) SI 29.09.2010
MC 31.08.2010	LT 17.03.2010	EE 20.01.2010	MC 31.08.2010	FI 29.09.2010	GR 30.12.2010
LV 17.03.2010	SI 17.03.2010	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	LV 29.09.2010	SE 29.09.2010
		LV 20.01.2010	SE 20.01.2010		
(11) 1 924 296	(51) A61L 15/40	(11) 1 924 360	(51) B01L 3/00	(11) 1 924 420	(51) B29C 47/12
(84) AT 01.08.2009	(84) BE 31.08.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 24.02.2010	(84) BG 24.05.2010
BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	CY 24.02.2010	CZ 24.02.2010
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	DK 24.02.2010	EE 24.02.2010
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	FI 24.02.2010	MC 31.08.2010
IT 18.02.2009	GR 19.05.2009	IT 18.03.2009	GR 19.06.2009	GR 25.05.2010	IS 24.06.2010
IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	IE 07.09.2009	IS 18.07.2009	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010
MC 31.08.2009	NL 18.02.2009	MC 30.09.2009	NL 18.03.2009	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	SK 24.02.2010	
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009		
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	(11) 1 924 424	(51) B29C 65/78
				(84) AT 24.12.2008	(84) BE 31.08.2009
(11) 1 924 300	(51) A61L 27/28	(11) 1 924 369	(51) B21B 37/32	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008
(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010	(84) BG 24.05.2010	(84) CY 24.02.2010	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009
EE 26.05.2010	RO 26.05.2010	DK 24.02.2010	EE 24.02.2010	FI 24.12.2008	IT 24.12.2008
CZ 26.05.2010	SK 26.05.2010	MC 31.08.2010	GR 25.05.2010	GR 25.03.2009	IE 24.12.2008
CY 26.05.2010	BE 26.05.2010	IE 24.02.2010	IS 24.06.2010	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008
DK 26.05.2010	FI 26.05.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	LV 24.12.2008	MC 31.08.2009
IT 26.05.2010	GR 27.08.2010	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	RO 24.02.2010	SI 24.02.2010	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
LV 26.05.2010	NL 26.05.2010	SK 24.02.2010		SE 24.03.2009	SI 24.12.2008
PL 26.05.2010	SE 26.05.2010			SK 24.12.2008	
SI 26.05.2010					
(11) 1 924 302	(51) A61L 27/12	(11) 1 924 371	(51) B21D 28/34	(11) 1 924 440	(51) B41J 2/175
(84) RO 28.04.2010	(84) CY 26.05.2010	(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009	(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010
MC 31.08.2010	IS 28.08.2010	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	PT 25.10.2010	RO 23.06.2010
SK 28.04.2010		EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	CZ 23.06.2010	SK 23.06.2010
		FI 05.11.2008	IT 05.11.2008	CY 23.06.2010	IS 23.10.2010
(11) 1 924 305	(51) A61M 3/02	GR 06.02.2009	IE 05.11.2008	BE 23.06.2010	FI 23.06.2010
(84) BG 24.05.2010	(84) CY 24.02.2010	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	MC 31.08.2010	GR 24.09.2010
CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	LV 05.11.2008	NL 05.11.2008	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010
EE 24.02.2010	ES 04.06.2010	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	NL 23.06.2010	PL 23.06.2010
FI 24.02.2010	IT 24.02.2010	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010
GR 25.05.2010	IE 24.02.2010	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008		

FI 05.05.2010	IT 05.05.2010	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	IT 05.08.2009	GR 06.11.2009
GR 06.08.2010	IE 05.05.2010	NL 28.04.2010	PL 28.04.2010	IE 23.08.2009	IS 05.12.2009
IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	PT 30.08.2010	RO 28.04.2010	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
LV 05.05.2010	NL 05.05.2010	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	MC 31.08.2009	NL 05.08.2009
PL 05.05.2010	SE 05.05.2010	SK 28.04.2010		PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
SI 05.05.2010				RO 05.08.2009	SE 05.08.2009
				SI 05.08.2009	SK 05.08.2009
(11) 1 924 953	(51) G06K 13/08	(11) 1 925 061	(51) H02G 15/007		
(84) BG 17.05.2010	(84) CY 17.02.2010	(84) BG 23.03.2010	(84) CY 23.12.2009	(11) 1 925 124	(51) H04W 74/04
CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010
EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	BG 24.05.2010	CY 24.02.2010
FI 17.02.2010	IT 17.02.2010	FI 23.12.2009	IT 23.12.2009	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010
MC 31.08.2010	GR 18.05.2010	GR 24.03.2010	IE 23.12.2009	EE 24.02.2010	ES 04.06.2010
IE 17.02.2010	IS 17.06.2010	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	FI 24.02.2010	IT 24.02.2010
LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	LV 23.12.2009	NL 23.12.2009	GR 25.05.2010	IS 24.06.2010
NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010
SI 17.02.2010	SK 17.02.2010	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010
				SE 24.02.2010	SI 24.02.2010
				SK 24.02.2010	
(11) 1 924 961	(51) G06K 19/077	(11) 1 925 074	(51) H03G 3/30		
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(11) 1 925 128	(51) H04L 12/46
CZ 22.07.2009	DK 22.07.2009	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010
EE 22.07.2009	ES 02.11.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010
IT 22.07.2009	GR 23.10.2009	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	CZ 14.04.2010	SK 14.04.2010
IE 22.07.2009	IS 22.11.2009	IT 10.12.2008	GR 11.03.2009	CY 26.05.2010	BE 14.04.2010
LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	IE 23.08.2009	IS 10.04.2009	DK 14.04.2010	ES 25.07.2010
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	FI 14.04.2010	IT 14.04.2010
RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	MC 31.08.2009	NL 10.12.2008	MC 31.08.2010	GR 15.07.2010
SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
		RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010
		SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	PL 14.04.2010	SE 14.04.2010
				SI 14.04.2010	
(11) 1 924 970	(51) G06T 9/00	(11) 1 925 080	(51) H03K 17/955		
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) EE 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	(11) 1 925 174	(51) H04W 16/32
BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	RO 09.06.2010	CZ 09.06.2010	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	SK 09.06.2010	CY 09.06.2010	BG 21.01.2010	CY 21.10.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	IS 09.10.2010	FI 09.06.2010	CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009
FR 31.07.2009	IT 11.03.2009	MC 31.08.2010	GR 10.09.2010	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010
GR 12.06.2009	IE 14.07.2009	IE 09.06.2010	LT 09.06.2010	FI 21.10.2009	IT 21.10.2009
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	LV 09.06.2010	NL 09.06.2010	GR 22.01.2010	IS 21.02.2010
LV 11.03.2009	MC 31.07.2009	PL 09.06.2010	SE 09.06.2010	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SI 09.06.2010		PL 21.10.2009	PT 22.02.2010
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009			RO 21.10.2009	SE 21.10.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009			SI 21.10.2009	SK 21.10.2009
(11) 1 925 006	(51) H01H 9/26	(11) 1 925 082	(51) H03K 17/96		
(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	(11) 1 925 185	(51) H04R 25/00
PT 02.11.2010	RO 30.06.2010	CZ 30.06.2010	CY 30.06.2010	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
CZ 30.06.2010	SK 30.06.2010	FI 30.06.2010	MC 31.08.2010	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009
CY 30.06.2010	IS 30.10.2010	GR 01.10.2010	IS 30.10.2010	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	FI 07.01.2009	IT 07.01.2009
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	GR 08.04.2009	IE 11.09.2009
NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	RO 30.06.2010	SE 30.06.2010	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
SE 30.06.2010	SI 30.06.2010	SI 30.06.2010	SK 30.06.2010	LV 07.01.2009	MC 30.09.2009
				NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
				PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
				SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
				SK 07.01.2009	
(11) 1 925 048	(51) H01M 4/84	(11) 1 925 088	(51) H04B 1/10		
(84) AT 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(11) 1 925 187	(51) H05B 6/24
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010
IT 07.01.2009	GR 08.04.2009	RO 13.05.2009	DK 13.05.2009	PT 13.12.2010	SI 11.08.2010
IE 28.07.2009	IS 07.05.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	BG 11.11.2010	CY 11.08.2010
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	FI 13.05.2009	IT 13.05.2009	IS 11.12.2010	FI 11.08.2010
MC 31.07.2009	NL 07.01.2009	GR 14.08.2009	IE 14.08.2009	LV 11.08.2010	GR 12.11.2010
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010
RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	LV 13.05.2009	MC 31.08.2009	SE 11.08.2010	
		NL 13.05.2009	PL 13.05.2009		
		PT 13.09.2009	SE 13.08.2009		
		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009		
(11) 1 925 052	(51) H01M 8/04	(11) 1 925 117	(51) H04L 12/18		
(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009	(11) 1 926 098	(51) G11B 7/26
CY 26.05.2010	BE 28.04.2010	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009	(84) BE 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010
DK 28.04.2010	EE 28.04.2010	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009		
ES 08.08.2010	FI 28.04.2010	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009		
IT 28.04.2010	MC 31.08.2010				
GR 29.07.2010	IS 28.08.2010				

CY 16.12.2009	CZ 16.12.2009	(11) 1 926 414	(51) A47G 21/18	EE 24.03.2010	FI 24.03.2010
DK 16.12.2009	EE 16.12.2009	(84) AT 13.09.2009	(84) BE 30.09.2009	IE 24.03.2010	IS 24.07.2010
ES 27.03.2010	FI 16.12.2009	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010
IT 16.12.2009	MC 31.08.2010	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	PL 24.03.2010	RO 24.03.2010
GR 17.03.2010	IS 16.04.2010	FI 22.07.2009	IT 22.07.2009	SE 24.03.2010	SI 24.03.2010
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	GR 23.10.2009	IE 22.07.2009	SK 24.03.2010	
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009		
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	LV 22.07.2009	MC 30.09.2009	(11) 1 926 573	(51) B25B 23/142
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	(84) PT 19.07.2010	(84) AT 17.03.2010
SK 16.12.2009		PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	BG 17.06.2010	CY 17.03.2010
		SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010
		SK 22.07.2009		EE 17.03.2010	FI 17.03.2010
(11) 1 926 364	(51) A01F 15/08			MC 31.08.2010	GR 18.06.2010
(84) AT 13.01.2010	(84) BG 13.04.2010	(11) 1 926 424	(51) A61B 5/053	IE 17.03.2010	IS 17.07.2010
CY 13.01.2010	CZ 13.01.2010	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010
DK 13.01.2010	EE 13.01.2010	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	NL 17.03.2010	PL 17.03.2010
ES 24.04.2010	FI 13.01.2010	CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009	RO 17.03.2010	SE 17.03.2010
IT 13.01.2010	GR 14.04.2010	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	SI 17.03.2010	SK 17.03.2010
IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	FI 19.08.2009	IT 19.08.2009		
LV 13.01.2010	NL 13.01.2010	GR 20.11.2009	IE 28.08.2009	(11) 1 926 574	(51) B26B 19/38
PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010
RO 13.01.2010	SE 13.01.2010	LV 19.08.2009	MC 31.08.2009	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
SI 13.01.2010	SK 13.01.2010	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010
		PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	FI 20.01.2010	MC 31.08.2010
(11) 1 926 373	(51) A01N 43/40	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	GR 21.04.2010	IE 20.01.2010
(84) BG 27.04.2010	(84) CY 27.01.2010	SK 19.08.2009		IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010			LV 20.01.2010	NL 20.01.2010
EE 27.01.2010	FI 27.01.2010	(11) 1 926 435	(51) A61B 6/04	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
MC 31.08.2010	IE 27.01.2010	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 04.06.2009	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010
IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010
LV 27.01.2010	RO 27.01.2010	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009		
SE 27.01.2010	SI 27.01.2010	FI 04.03.2009	IT 04.03.2009	(11) 1 926 575	(51) B26B 21/60
SK 27.01.2010		GR 05.06.2009	IE 04.03.2009	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010
		IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010
(11) 1 926 380	(51) A01N 51/00	LV 04.03.2009	MC 31.08.2009	CZ 14.04.2010	SK 14.04.2010
(84) EE 02.06.2010	(84) RO 02.06.2010	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	CY 26.05.2010	BE 14.04.2010
CY 02.06.2010	IS 02.10.2010	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	DK 14.04.2010	ES 25.07.2010
FI 02.06.2010	MC 31.08.2010	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	FI 14.04.2010	IT 14.04.2010
IE 02.06.2010	LT 02.06.2010			IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
LV 02.06.2010	NL 02.06.2010	(11) 1 926 525	(51) A61N 1/36	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010
PL 02.06.2010	SE 02.06.2010	(84) EE 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
SI 02.06.2010	SK 02.06.2010	CY 26.05.2010	DK 26.05.2010		
		FI 26.05.2010	IT 26.05.2010	(11) 1 926 580	(51) B28D 5/00
(11) 1 926 386	(51) A23F 3/42	GR 27.08.2010	IE 26.05.2010	(84) AT 24.03.2010	(84) BE 24.03.2010
(84) AT 26.05.2010	(84) EE 26.05.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	BG 24.06.2010	CZ 24.03.2010
CZ 26.05.2010	CY 26.05.2010	LV 26.05.2010	NL 26.05.2010	DK 24.03.2010	EE 24.03.2010
DK 26.05.2010	FI 26.05.2010	PL 26.05.2010	PT 27.09.2010	ES 05.07.2010	FI 24.03.2010
IT 26.05.2010	MC 31.08.2010	RO 26.05.2010	SE 26.05.2010	IT 24.03.2010	GR 25.06.2010
GR 27.08.2010	IS 26.09.2010	SI 26.05.2010	SK 26.05.2010	IS 24.07.2010	LT 24.03.2010
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010			LV 24.03.2010	MC 30.06.2010
NL 26.05.2010	PT 27.09.2010	(11) 1 926 533	(51) A62B 35/04	NL 24.03.2010	PL 24.03.2010
RO 26.05.2010	SE 26.05.2010	(84) AT 10.03.2010	(84) BE 10.03.2010	PT 26.07.2010	SE 24.03.2010
SI 26.05.2010	SK 26.05.2010	BG 10.06.2010	CY 10.03.2010	SI 24.03.2010	SK 24.03.2010
		CZ 10.03.2010	EE 10.03.2010		
(11) 1 926 396	(51) A23L 1/317	FI 10.03.2010	IT 10.03.2010	(11) 1 926 583	(51) B29C 59/04
(84) AT 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010	GR 11.06.2010	IS 10.07.2010	(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009
FI 22.09.2010	SI 22.09.2010	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009
PL 22.09.2010	GR 23.12.2010	PT 12.07.2010	RO 10.03.2010	DE 02.02.2010	DK 01.07.2009
LV 22.09.2010	SE 22.09.2010	SE 10.03.2010	SI 10.03.2010	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
		SK 10.03.2010		FI 01.07.2009	FR 01.09.2009
(11) 1 926 400	(51) A23L 3/3418			IT 01.07.2009	GR 02.10.2009
(84) BG 16.03.2010	(84) CY 16.12.2009	(11) 1 926 535	(51) A63B 63/00	IE 12.07.2009	IS 01.11.2009
CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	(84) EE 26.05.2010	(84) RO 26.05.2010	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
EE 16.12.2009	FI 16.12.2009	SK 26.05.2010	FI 26.05.2010	MC 31.07.2009	NL 01.07.2009
IT 16.12.2009	GR 17.03.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	LV 26.05.2010	SI 26.05.2010	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009			SI 01.07.2009	SK 01.07.2009
PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	(11) 1 926 557	(51) B01L 3/14		
RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	(84) PT 26.07.2010	(84) AT 24.03.2010	(11) 1 926 598	(51) B41F 27/12
SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	BG 24.06.2010	DK 24.03.2010	(84) LT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010

SI 11.08.2010	PL 11.08.2010	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	(11) 1 926 772	(51) C08K 7/08
BG 11.11.2010	CY 11.08.2010	IT 16.09.2009	GR 17.12.2009	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009
FI 11.08.2010	GR 12.11.2010	IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009
LV 11.08.2010	SE 11.08.2010	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010
IS 11.12.2010	NL 11.08.2010	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	FI 18.11.2009	IT 18.11.2009
(11) 1 926 609	(51) B60C 11/12	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	GR 19.02.2010	IE 18.11.2009
(84) PT 11.10.2010	(84) CZ 09.06.2010	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009
CY 09.06.2010	EE 09.06.2010	SK 16.09.2009		LV 18.11.2009	NL 18.11.2009
FI 09.06.2010	IT 09.06.2010	(11) 1 926 644	(51) B60T 8/44	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010
GR 10.09.2010	IE 09.06.2010	(84) IT 17.02.2010		RO 18.11.2009	SE 18.11.2009
IS 09.10.2010	LT 09.06.2010			SI 18.11.2009	SK 18.11.2009
LV 09.06.2010	MC 31.07.2010	(11) 1 926 653	(51) B62D 5/04	(11) 1 926 773	(51) C08L 23/08
NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) BG 06.04.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010
RO 09.06.2010	SI 09.06.2010	CY 06.01.2010	CZ 06.01.2010	EE 21.04.2010	RO 21.04.2010
SK 09.06.2010		DK 06.01.2010	EE 06.01.2010	CZ 21.04.2010	SK 21.04.2010
(11) 1 926 622	(51) B60K	FI 06.01.2010	GR 07.04.2010	CY 26.05.2010	BE 21.04.2010
(84) EE 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010	IE 06.01.2010	IS 06.05.2010	DK 21.04.2010	FI 21.04.2010
RO 23.06.2010	CZ 23.06.2010	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	GR 22.07.2010	IS 21.08.2010
SK 23.06.2010	CY 23.06.2010	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
IS 23.10.2010	FI 23.06.2010	PT 06.05.2010	RO 06.01.2010	NL 21.04.2010	PL 21.04.2010
IT 23.06.2010	MC 31.08.2010	SE 06.01.2010	SI 06.01.2010	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010
GR 24.09.2010	LT 23.06.2010	SK 06.01.2010			
LV 23.06.2010	NL 23.06.2010	(11) 1 926 657	(51) B63H 23/10	(11) 1 926 784	(51) C09D 5/24
PL 23.06.2010	SE 23.06.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	(84) BG 13.04.2010	(84) CY 13.01.2010
SI 23.06.2010		PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	CZ 13.01.2010	DK 13.01.2010
		PL 04.08.2010	BG 04.11.2010	EE 13.01.2010	ES 24.04.2010
(11) 1 926 624	(51) B60K 7/00	CY 04.08.2010	FI 04.08.2010	MC 31.08.2010	GR 14.04.2010
(84) EE 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010	GR 05.11.2010	LV 04.08.2010	IE 13.01.2010	IS 13.05.2010
CY 26.05.2010	DK 14.04.2010	SE 04.08.2010	BE 04.08.2010	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010
ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	IS 04.12.2010	NL 04.08.2010	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010
IT 14.04.2010	MC 31.08.2010			RO 13.01.2010	SE 13.01.2010
GR 15.07.2010	IE 14.04.2010	(11) 1 926 676	(51) B67B 3/20	SI 13.01.2010	SK 13.01.2010
IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	(84) CZ 02.06.2010	(84) IT 02.06.2010		
LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	SK 02.06.2010		(11) 1 926 790	(51) C09J 5/00
PL 14.04.2010	PT 16.08.2010			(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
RO 14.04.2010	SI 14.04.2010	(11) 1 926 723	(51) C07D 403/06	BG 23.03.2010	CY 23.12.2009
SK 14.04.2010		(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009
		CZ 13.05.2009	RO 13.05.2009	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010
(11) 1 926 628	(51) B60P 3/00	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	FI 23.12.2009	IT 23.12.2009
(84) AT 20.09.2009	(84) BE 30.09.2009	FI 13.05.2009	GR 14.08.2009	GR 24.03.2010	IS 23.04.2010
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	IE 18.08.2009	IS 13.09.2009	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	NL 23.12.2009	PT 23.04.2010
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	MC 31.08.2009	NL 13.05.2009	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009
FR 30.09.2009	IT 22.04.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009
GR 23.07.2009	IE 22.04.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009		
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	SK 13.05.2009		(11) 1 926 798	(51) C09K 19/32
LV 22.04.2009	MC 30.09.2009			(84) CZ 30.09.2009	(84) DK 30.09.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	(11) 1 926 738	(51) C07D 495/04	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	FI 30.09.2009	IT 30.09.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	BG 09.03.2010	CY 09.12.2009	GR 31.12.2009	IE 30.09.2009
SK 22.04.2009		CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
		EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	LV 30.09.2009	NL 30.09.2009
(11) 1 926 631	(51) B60R 1/076	FI 09.12.2009	IT 09.12.2009	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010
(84) AT 12.09.2009	(84) BE 30.09.2009	GR 10.03.2010	IS 09.04.2010	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010		
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	(11) 1 926 814	(51) C12N 15/00
IT 17.12.2008	GR 18.03.2009	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	(84) AT 28.04.2010	(84) EE 28.04.2010
IE 17.12.2008	IS 17.04.2009			RO 28.04.2010	CZ 28.04.2010
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	(11) 1 926 740	(51) C07F 9/54	CY 26.05.2010	BE 28.04.2010
MC 30.09.2009	NL 17.12.2008	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	DK 28.04.2010	ES 08.08.2010
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	FI 11.08.2010	PT 13.12.2010	FI 28.04.2010	IT 28.04.2010
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	BG 11.11.2010	CY 11.08.2010	GR 29.07.2010	IS 28.08.2010
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	IS 11.12.2010	LV 11.08.2010	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
		GR 12.11.2010	BE 11.08.2010	NL 28.04.2010	PL 28.04.2010
(11) 1 926 633	(51) B60R 7/02	PL 11.08.2010	SE 11.08.2010	PT 30.08.2010	SE 28.04.2010
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	SI 11.08.2010		SI 28.04.2010	SK 28.04.2010
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009				

(11) 1 926 822	(51) C12P 7/62	FI 24.02.2010	IT 24.02.2010	PL 31.03.2010	RO 31.03.2010
(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	MC 31.08.2010	GR 25.05.2010	SE 31.03.2010	SI 31.03.2010
PT 02.11.2010	RO 30.06.2010	IE 24.02.2010	IS 24.06.2010	SK 31.03.2010	
CZ 30.06.2010	SK 30.06.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010		
CY 30.06.2010	IS 30.10.2010	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	(11) 1 927 086	(51) G07D 7/12
FI 30.06.2010	IT 30.06.2010	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010	(84) AT 08.09.2009	(84) BE 30.09.2009
GR 01.10.2010	LT 30.06.2010	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
LV 30.06.2010	PL 30.06.2010	SK 24.02.2010		CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009
SE 30.06.2010	SI 30.06.2010			EE 26.08.2009	FI 26.08.2009
		(11) 1 926 928	(51) F16K 31/02	IT 26.08.2009	GR 27.11.2009
(11) 1 926 844	(51) H02J 3/38	(84) LT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	IE 26.08.2009	IS 26.12.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	PT 27.12.2010	BG 25.11.2010	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	CY 25.08.2010	IS 25.12.2010	MC 30.09.2009	NL 26.08.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	LV 25.08.2010	GR 26.11.2010	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	NL 25.08.2010	PL 25.08.2010	RO 26.08.2009	SE 26.08.2009
FR 30.09.2009	IT 06.05.2009	SI 25.08.2010		SI 26.08.2009	SK 26.08.2009
GR 07.08.2009	IE 14.09.2009				
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	(11) 1 926 986	(51) G01N 27/24	(11) 1 927 095	(51) G09F 3/20
LV 06.05.2009	MC 30.09.2009	(84) AT 20.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) BG 18.06.2009
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	RO 13.05.2009	DK 13.05.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	FI 18.03.2009	IT 18.03.2009
SK 06.05.2009		FI 13.05.2009	IT 13.05.2009	GR 19.06.2009	IE 18.03.2009
		GR 14.08.2009	IE 13.05.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
(11) 1 926 847	(51) D01G 15/38	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	LV 18.03.2009	MC 30.09.2009
(84) IT 04.11.2009		LV 13.05.2009	MC 30.09.2009	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009
		NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	RO 18.03.2009	SI 18.03.2009
(11) 1 926 873	(51) E05B 65/20	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SK 18.03.2009	
(84) AT 26.08.2009	(84) BE 31.08.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009		
BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009			(11) 1 927 096	(51) G09F 3/20
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	(11) 1 927 005	(51) G01R 33/02	(84) AT 16.09.2009	(84) BG 18.06.2009
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	(84) LT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009
FR 31.08.2009	IT 04.03.2009	SI 21.07.2010	BG 21.10.2010	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
GR 05.06.2009	IE 04.03.2009	CY 21.07.2010	IS 21.11.2010	FI 18.03.2009	IT 18.03.2009
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	FI 21.07.2010	LV 21.07.2010	GR 19.06.2009	IE 18.03.2009
LV 04.03.2009	MC 31.08.2009	GR 22.10.2010	NL 21.07.2010	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	PL 21.07.2010	SE 21.07.2010	LV 18.03.2009	MC 30.09.2009
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009			PL 18.03.2009	PT 27.08.2009
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(11) 1 927 031	(51) G03F 7/20	RO 18.03.2009	SI 18.03.2009
SK 04.03.2009		(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	SK 18.03.2009	
		BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008		
(11) 1 926 886	(51) E21B 49/08	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	(11) 1 927 097	(51) G09F 3/20
(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
BG 21.01.2010	CY 21.10.2009	IT 03.12.2008	GR 04.03.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	IT 27.05.2009	GR 28.08.2009
FI 21.10.2009	IT 21.10.2009	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009
GR 22.01.2010	IS 21.02.2010	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	MC 30.09.2009	PL 27.05.2009
PL 21.10.2009	PT 22.02.2010			PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	(11) 1 927 053	(51) G06F 13/24	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009		
		CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	(11) 1 927 111	(51) G11C 11/4099
		EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
(11) 1 926 903	(51) F02F 3/00	FI 18.11.2009	IT 18.11.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
(84) BG 17.06.2010	(84) CY 17.03.2010	GR 19.02.2010	IE 18.11.2009	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009
CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
EE 17.03.2010	ES 28.06.2010	LV 18.11.2009	NL 18.11.2009	FR 30.09.2009	IT 03.06.2009
FI 17.03.2010	IT 17.03.2010	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	GR 04.09.2009	IE 19.09.2009
MC 31.08.2010	GR 18.06.2010	RO 18.11.2009	SI 18.11.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
IE 17.03.2010	IS 17.07.2010	SK 18.11.2009		LV 03.06.2009	MC 30.09.2009
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010			NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
NL 17.03.2010	PL 17.03.2010	(11) 1 927 055	(51) H04W 4/12	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
PT 19.07.2010	RO 17.03.2010	(84) PT 02.08.2010	(84) AT 31.03.2010	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	BE 31.03.2010	CY 31.03.2010	SK 03.06.2009	
SK 17.03.2010		CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010		
		EE 31.03.2010	ES 12.07.2010	(11) 1 927 148	(51) H01M 2/20
(11) 1 926 925	(51) F16H 57/02	FI 31.03.2010	IT 31.03.2010	(84) AT 13.09.2009	(84) BE 30.09.2009
(84) BG 24.05.2010	(84) CY 24.02.2010	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009
CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	LV 31.03.2010	NL 31.03.2010	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
EE 24.02.2010	ES 04.06.2010				

FI 04.03.2009	IT 04.03.2009	NL 01.09.2010	PL 01.09.2010	LV 18.11.2009	NL 18.11.2009
GR 05.06.2009	IE 04.03.2009	SE 01.09.2010		PL 18.11.2009	PT 18.03.2010
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	(11) 1 927 273	(51) H05B 41/392	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009
LV 04.03.2009	MC 30.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	(11) 1 928 392	(51) A61H 9/00
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	RO 24.06.2009	DK 24.06.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BE 08.07.2009
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009
SK 04.03.2009		FI 24.06.2009	IT 24.06.2009	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009
(11) 1 927 155	(51) H01Q 1/22	GR 25.09.2009	IE 01.09.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	IT 08.07.2009	GR 09.10.2009
EE 07.04.2010	RO 07.04.2010	LV 24.06.2009	MC 30.09.2009	IE 08.09.2009	IS 08.11.2009
CZ 07.04.2010	SK 07.04.2010	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009
CY 26.05.2010	DK 07.04.2010	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	MC 30.09.2009	PL 08.07.2009
ES 18.07.2010	FI 07.04.2010	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	PT 09.11.2009	RO 08.07.2009
GR 08.07.2010	IE 07.04.2010	(11) 1 927 275	(51) H05K 3/12	SI 08.07.2009	SK 08.07.2009
IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	(84) LT 29.09.2010	(84) SI 29.09.2010	(11) 1 928 413	(51) A61K 9/08
LV 07.04.2010	NL 07.04.2010	FI 29.09.2010	LV 29.09.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010
PL 07.04.2010	SE 07.04.2010	GR 30.12.2010	SE 29.09.2010	EE 05.05.2010	RO 05.05.2010
SI 07.04.2010		(11) 1 928 238	(51) A01N 43/54	CZ 05.05.2010	SK 05.05.2010
(11) 1 927 188	(51) H03H 11/12	(84) BG 13.08.2009	(84) EE 13.05.2009	CY 26.05.2010	BE 05.05.2010
(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010	ES 24.08.2009	IT 13.05.2009	DK 05.05.2010	FI 05.05.2010
BG 24.05.2010	CY 24.02.2010	GR 14.08.2009	IS 13.09.2009	IT 05.05.2010	GR 06.08.2010
CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010
EE 24.02.2010	ES 04.06.2010	MC 30.09.2009	PT 13.09.2009	LV 05.05.2010	PL 05.05.2010
FI 24.02.2010	IT 24.02.2010	(11) 1 928 240	(51) A01N 43/653	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010
GR 25.05.2010	IS 24.06.2010	(84) MC 31.08.2010	(84) IS 21.02.2010	(11) 1 928 428	(51) A61K 9/28
LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	(11) 1 928 284	(51) A47J 31/54	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010
NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	SI 01.09.2010	PL 01.09.2010
PT 25.06.2010	RO 24.02.2010	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	CY 01.09.2010	GR 02.12.2010
SE 24.02.2010	SI 24.02.2010	CZ 14.04.2010	SK 14.04.2010	SE 01.09.2010	LT 01.09.2010
SK 24.02.2010		CY 26.05.2010	BE 14.04.2010	LV 01.09.2010	NL 01.09.2010
(11) 1 927 226	(51) H04L 27/26	DK 14.04.2010	ES 25.07.2010	(11) 1 928 448	(51) A61K 31/192
(84) LT 18.08.2010	(84) AT 18.08.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 30.09.2009
PT 20.12.2010	BG 18.11.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
CY 18.08.2010	IS 18.12.2010	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
GR 19.11.2010	LV 18.08.2010	PL 14.04.2010	SE 14.04.2010	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
SI 18.08.2010		SI 14.04.2010		IT 02.09.2009	BG 30.09.2009
(11) 1 927 230	(51) H04L 29/06	(11) 1 928 311	(51) A61B 5/0452	GR 03.12.2009	IE 02.09.2009
(84) AT 10.03.2010	(84) BE 10.03.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
BG 10.06.2010	CY 10.03.2010	PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	LV 02.09.2009	MC 30.09.2009
CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010	BG 11.11.2010	CY 11.08.2010	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
EE 10.03.2010	ES 21.06.2010	FI 11.08.2010	LV 11.08.2010	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
FI 10.03.2010	IT 10.03.2010	GR 12.11.2010	BE 11.08.2010	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
MC 31.08.2010	GR 11.06.2010	IS 11.12.2010	NL 11.08.2010	SK 02.09.2009	
IS 10.07.2010	LT 10.03.2010	PL 11.08.2010	SE 11.08.2010	(11) 1 928 484	(51) A61K 38/04
LV 10.03.2010	NL 10.03.2010	(11) 1 928 373	(51) A61F 5/058	(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010
PL 10.03.2010	PT 12.07.2010	(84) BG 09.03.2010	(84) CY 09.12.2009	BG 24.05.2010	CY 24.02.2010
RO 10.03.2010	SE 10.03.2010	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010
SI 10.03.2010	SK 10.03.2010	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	EE 24.02.2010	ES 04.06.2010
(11) 1 927 256	(51) H04W 60/00	FI 09.12.2009	IT 09.12.2009	FI 24.02.2010	IT 24.02.2010
(84) BG 10.05.2010	(84) CY 10.02.2010	GR 10.03.2010	IE 09.12.2009	MC 31.08.2010	GR 25.05.2010
CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010
EE 10.02.2010	ES 21.05.2010	LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	LV 24.02.2010	NL 24.02.2010
FI 10.02.2010	MC 31.08.2010	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010
GR 11.05.2010	IE 10.02.2010	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	RO 24.02.2010	SE 24.02.2010
IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	SI 24.02.2010	SK 24.02.2010
LV 10.02.2010	NL 10.02.2010	(11) 1 928 382	(51) A61F 13/20	(11) 1 928 555	(51) A62B 23/02
PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010
RO 10.02.2010	SE 10.02.2010	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	PT 04.10.2010	RO 02.06.2010
SI 10.02.2010	SK 10.02.2010	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	CZ 02.06.2010	SK 02.06.2010
(11) 1 927 257	(51) H04W 4/06	EE 18.11.2009	FI 18.11.2009	CY 02.06.2010	IS 02.10.2010
(84) LT 01.09.2010	(84) SI 01.09.2010	IT 18.11.2009	GR 19.02.2010	BE 02.06.2010	FI 02.06.2010
CY 01.09.2010	FI 01.09.2010	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	GR 03.09.2010	LT 02.06.2010
LV 01.09.2010	GR 02.12.2010			LV 02.06.2010	NL 02.06.2010

PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	(11) 1 928 854	(51) C07D 321/10	FI 17.02.2010	IT 17.02.2010
BG 14.10.2010	CY 14.07.2010	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	GR 18.05.2010	IS 17.06.2010
IS 14.11.2010	FI 14.07.2010	BG 16.03.2010	CY 16.12.2009	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010
LV 14.07.2010	GR 15.10.2010	CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	NL 17.02.2010	PL 17.02.2010
BE 14.07.2010	NL 14.07.2010	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	PT 17.06.2010	RO 17.02.2010
PL 14.07.2010		FI 16.12.2009	IT 16.12.2009	SE 17.02.2010	SI 17.02.2010
		GR 17.03.2010	IS 16.04.2010	SK 17.02.2010	
		LT 16.12.2009	LV 16.12.2009		
(11) 1 928 772	(51) B65H 45/24	NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	(11) 1 928 942	(51) C08J 7/04
(84) PT 02.08.2010	(84) AT 31.03.2010	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010
BE 31.03.2010	CY 31.03.2010	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010
CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010	SK 16.12.2009		CZ 14.04.2010	SK 14.04.2010
EE 31.03.2010	ES 12.07.2010			CY 26.05.2010	BE 14.04.2010
FI 31.03.2010	IT 31.03.2010	(11) 1 928 857	(51) C07D 401/12	DK 14.04.2010	ES 25.07.2010
IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010	FI 14.04.2010	IT 14.04.2010
LV 31.03.2010	NL 31.03.2010	PT 25.10.2010	RO 23.06.2010	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010
PL 31.03.2010	RO 31.03.2010	CZ 23.06.2010	SK 23.06.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010
SE 31.03.2010	SI 31.03.2010	CY 23.06.2010	IS 23.10.2010	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010
SK 31.03.2010		BE 23.06.2010	FI 23.06.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
		IT 23.06.2010	GR 24.09.2010		
(11) 1 928 777	(51) B66C 7/04	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	(11) 1 928 944	(51) C08K 5/00
(84) PT 30.08.2010	(84) EE 28.04.2010	NL 23.06.2010	PL 23.06.2010	(84) AT 22.07.2009	(84) BE 31.07.2009
RO 28.04.2010	CZ 28.04.2010	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
SK 28.04.2010	CY 26.05.2010			RO 24.06.2009	DK 24.06.2009
DK 28.04.2010	FI 28.04.2010	(11) 1 928 869	(51) C07D 417/12	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
MC 31.08.2010	GR 29.07.2010	(84) AT 17.03.2010	(84) BE 17.03.2010	FI 24.06.2009	IT 24.06.2009
IE 28.04.2010	IS 28.08.2010	BG 17.06.2010	CY 17.03.2010	GR 25.09.2009	IE 24.06.2009
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
NL 28.04.2010	PL 28.04.2010	EE 17.03.2010	FI 17.03.2010	LV 24.06.2009	MC 31.07.2009
SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	MC 31.08.2010	GR 18.06.2010	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
		IS 17.07.2010	LT 17.03.2010	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
		LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
		PT 19.07.2010	RO 17.03.2010		
		SE 17.03.2010	SI 17.03.2010		
		SK 17.03.2010			
(11) 1 928 778	(51) B66C 23/80	(11) 1 928 919	(51) C08F 293/00	(11) 1 928 947	(51) C08K 5/5398
(84) BG 10.05.2010	(84) CY 10.02.2010	(84) ES 28.05.2010	(84) IT 17.02.2010	(84) AT 30.08.2009	(84) BE 31.08.2009
CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010			BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
EE 10.02.2010	FI 10.02.2010	(11) 1 928 921	(51) C08F 10/00	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009
IT 10.02.2010	MC 31.08.2010	(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
GR 11.05.2010	IE 10.02.2010	BG 17.05.2010	CY 17.02.2010	IT 03.06.2009	GR 04.09.2009
IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
LV 10.02.2010	NL 10.02.2010	EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	FI 17.02.2010	MC 31.08.2010	MC 31.08.2009	NL 03.06.2009
RO 10.02.2010	SI 10.02.2010	GR 18.05.2010	IS 17.06.2010	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
SK 10.02.2010		LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
		NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
		PT 17.06.2010	RO 17.02.2010		
		SE 17.02.2010	SI 17.02.2010		
		SK 17.02.2010			
(11) 1 928 811	(51) C07C 17/16	(11) 1 928 925	(51) C08F 220/00	(11) 1 928 949	(51) C08K 5/548
(84) AT 31.08.2009	(84) BE 31.08.2009	(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) LT 29.09.2010	(84) SI 29.09.2010
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	BE 03.03.2010	BG 03.06.2010	FI 29.09.2010	GR 30.12.2010
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	LV 29.09.2010	SE 29.09.2010
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	DK 03.03.2010	EE 03.03.2010		
IT 31.12.2008	FR 31.08.2009	ES 14.06.2010	FI 03.03.2010		
GR 01.04.2009	IE 31.12.2008	IT 03.03.2010	GR 04.06.2010		
IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	IS 03.07.2010	LT 03.03.2010		
LV 31.12.2008	MC 31.08.2009	LV 03.03.2010	NL 03.03.2010		
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	PL 03.03.2010	RO 03.03.2010		
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	SE 03.03.2010	SI 03.03.2010		
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	SK 03.03.2010			
SK 31.12.2008					
(11) 1 928 833	(51) C07D 215/40	(11) 1 928 929	(51) C08G 61/12	(11) 1 928 991	(51) C11D 1/74
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010	(84) AT 27.01.2010	(84) BG 27.04.2010
BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	BG 17.05.2010	CY 17.02.2010	CY 27.01.2010	CZ 27.01.2010
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	DK 27.01.2010	EE 27.01.2010
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	FI 27.01.2010	MC 31.08.2010
FR 30.09.2009	IT 18.02.2009			GR 28.04.2010	IS 27.05.2010
GR 19.05.2009	IE 26.09.2009			LT 27.01.2010	LV 27.01.2010
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009				
LV 18.02.2009	MC 30.09.2009				
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009				
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009				
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009				
SK 18.02.2009					

NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	NL 02.09.2009	PT 04.01.2010
PT 27.05.2010	RO 27.01.2010	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
SE 27.01.2010	SI 27.01.2010	SI 14.01.2009		SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
SK 27.01.2010					
(11) 1 928 993	(51) C12H 1/14	(11) 1 929 034	(51) C12P 21/08	(11) 1 929 174	(51) F16H 3/091
(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	(84) AT 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010	(84) AT 21.08.2009	(84) BE 31.08.2009
PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	SI 29.09.2010	FI 29.09.2010	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
CZ 02.06.2010	SK 02.06.2010	LV 29.09.2010	GR 30.12.2010	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
CY 02.06.2010	IS 02.10.2010	SE 29.09.2010		ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
FI 02.06.2010	IT 02.06.2010			FR 31.08.2009	IT 15.04.2009
MC 31.08.2010	GR 03.09.2010	(11) 1 929 047	(51) C12Q 1/68	GR 16.07.2009	IE 15.04.2009
IE 02.06.2010	LT 02.06.2010	(84) PT 19.07.2010	(84) AT 17.03.2010	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
LV 02.06.2010	NL 02.06.2010	BE 17.03.2010	BG 17.06.2010	LV 15.04.2009	MC 31.08.2009
PL 02.06.2010	SE 02.06.2010	CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
SI 02.06.2010		EE 17.03.2010	FI 17.03.2010	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
		IT 17.03.2010	MC 31.08.2010	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
		GR 18.06.2010	IS 17.07.2010		
(11) 1 929 001	(51) C12N 9/04	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	(11) 1 929 188	(51) F16H 61/02
(84) EE 28.04.2010	(84) RO 28.04.2010	NL 17.03.2010	RO 17.03.2010	(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010
CZ 28.04.2010	SK 28.04.2010	SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	BG 03.06.2010	CY 03.03.2010
CY 26.05.2010	FI 28.04.2010	SK 17.03.2010		CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010
GR 29.07.2010	IS 28.08.2010			EE 03.03.2010	FI 03.03.2010
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	(11) 1 929 055	(51) C21D 8/04	GR 04.06.2010	IE 03.03.2010
PL 28.04.2010	SE 28.04.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	IS 03.07.2010	LT 03.03.2010
SI 28.04.2010		SI 01.09.2010	PL 01.09.2010	LV 03.03.2010	NL 03.03.2010
		CY 01.09.2010	GR 02.12.2010	PL 03.03.2010	RO 03.03.2010
(11) 1 929 012	(51) C12N 15/09	LV 01.09.2010	SE 01.09.2010	SE 03.03.2010	SI 03.03.2010
(84) SI 06.10.2010		NL 01.09.2010		SK 03.03.2010	
(11) 1 929 015	(51) C12N 15/62	(11) 1 929 112	(51) E05D 3/06	(11) 1 929 189	(51) F16J 15/44
(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010	(84) CZ 21.04.2010	(84) CY 26.05.2010	(84) BG 24.05.2010	(84) CY 24.02.2010
PT 29.11.2010	BG 28.10.2010	DK 21.04.2010	EE 21.04.2010	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010
CY 28.07.2010	IS 28.11.2010	FI 21.04.2010	MC 31.08.2010	EE 24.02.2010	ES 04.06.2010
FI 28.07.2010	LV 28.07.2010	GR 22.07.2010	IE 21.04.2010	FI 24.02.2010	GR 25.05.2010
MC 31.08.2010	GR 29.10.2010	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	IE 24.02.2010	IS 24.06.2010
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
		PL 21.04.2010	PT 23.08.2010	MC 31.07.2010	NL 24.02.2010
(11) 1 929 018	(51) C12N 15/82	RO 21.04.2010	SE 21.04.2010	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010
(84) PT 26.07.2010	(84) AT 24.03.2010	SK 21.04.2010		RO 24.02.2010	SE 24.02.2010
BE 24.03.2010	BG 24.06.2010			SI 24.02.2010	SK 24.02.2010
CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	(11) 1 929 125	(51) E21B 47/02	(11) 1 929 239	(51) G01B 11/25
EE 24.03.2010	ES 05.07.2010	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010
FI 24.03.2010	IT 24.03.2010	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009	PT 04.10.2010	RO 02.06.2010
GR 25.06.2010	IS 24.07.2010	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	CZ 02.06.2010	SK 02.06.2010
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	CY 02.06.2010	IS 02.10.2010
NL 24.03.2010	PL 24.03.2010	IE 05.08.2009	GR 06.11.2009	BE 02.06.2010	FI 02.06.2010
RO 24.03.2010	SE 24.03.2010	IE 22.08.2009	IS 05.12.2009	MC 31.08.2010	GR 03.09.2010
SI 24.03.2010	SK 24.03.2010	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
		MC 31.08.2009	NL 05.08.2009	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010
(11) 1 929 023	(51) C12P 5/00	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	RO 05.08.2009	SE 05.08.2009		
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009		
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009				
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(11) 1 929 130	(51) F01M 1/16	(11) 1 929 240	(51) G01B 21/04
FR 31.08.2009	IT 06.05.2009	(84) SI 06.10.2010		(84) AT 14.04.2010	(84) EE 14.04.2010
GR 07.08.2009	IE 30.08.2009			RO 14.04.2010	CZ 14.04.2010
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	(11) 1 929 131	(51) F01M 5/00	CY 26.05.2010	BE 14.04.2010
LV 06.05.2009	MC 31.08.2009	(84) LT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	DK 14.04.2010	ES 25.07.2010
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	CY 08.09.2010	LV 08.09.2010	FI 14.04.2010	IT 14.04.2010
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	GR 09.12.2010	NL 08.09.2010	MC 31.08.2010	GR 15.07.2010
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	PL 08.09.2010	SE 08.09.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
		SI 08.09.2010		LV 14.04.2010	NL 14.04.2010
(11) 1 929 027	(51) C12P 13/04	(11) 1 929 163	(51) F16B 37/12	PL 14.04.2010	PT 16.08.2010
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 23.09.2009	(84) BE 30.09.2009	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009		
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	(11) 1 929 262	(51) G01K 13/02
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	FI 02.09.2009	BG 30.09.2009	(84) AT 12.09.2009	(84) BE 30.09.2009
FR 31.08.2009	IT 14.01.2009	GR 03.12.2009	IE 02.09.2009	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009
GR 15.04.2009	IE 08.08.2009	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	LV 02.09.2009	MC 30.09.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
LV 14.01.2009	MC 31.08.2009				

IT 21.01.2009	GR 22.04.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	SI 22.07.2009	SK 22.07.2009
IE 21.01.2009	IS 21.05.2009	MC 30.09.2009	NL 15.04.2009	(11) 1 929 554	(51) H01L 41/04
LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) AT 07.09.2009	(84) BE 30.09.2009
MC 30.09.2009	NL 21.01.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	SI 15.04.2009		DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009			ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	(11) 1 929 459	(51) G09F 15/00	FR 30.09.2009	IT 11.03.2009
(11) 1 929 279	(51) G01N 21/41	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	GR 12.06.2009	IE 11.03.2009
(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	LV 11.03.2009	MC 30.09.2009
EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	FI 08.04.2009	IT 08.04.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
FI 02.12.2009	IT 02.12.2009	GR 09.07.2009	IE 08.04.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
GR 03.03.2010	IE 02.12.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	LV 08.04.2009	MC 30.09.2009	SK 11.03.2009	
LV 02.12.2009	NL 02.12.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009		
PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	(11) 1 929 572	(51) H01M 8/10
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	(84) AT 05.05.2010	(84) CZ 05.05.2010
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	SK 08.04.2009		CY 26.05.2010	BE 05.05.2010
(11) 1 929 319	(51) G01R 33/12	(11) 1 929 461	(51) G09F 21/04	DK 05.05.2010	EE 05.05.2010
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	IT 05.05.2010	GR 06.08.2010
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	LV 05.05.2010	MC 31.07.2010
IT 22.04.2009	GR 23.07.2009	FR 31.08.2009	IT 25.03.2009	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010
IE 19.09.2009	IS 22.08.2009	GR 26.06.2009	IE 24.08.2009	PT 06.09.2010	RO 05.05.2010
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010
MC 30.09.2009	NL 22.04.2009	LV 25.03.2009	MC 31.08.2009	SK 05.05.2010	
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(11) 1 929 586	(51) H01R 13/115
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009
		SK 25.03.2009		DK 10.06.2009	EE 10.06.2009
(11) 1 929 327	(51) G01S 7/00	(11) 1 929 472	(51) G11B 7/09	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	(84) PT 26.07.2010	(84) AT 24.03.2010	FR 30.09.2009	IT 10.06.2009
FI 08.09.2010	SI 08.09.2010	BE 24.03.2010	BG 24.06.2010	GR 11.09.2009	IE 29.09.2009
PL 08.09.2010	CY 08.09.2010	CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
GR 09.12.2010	LV 08.09.2010	EE 24.03.2010	ES 05.07.2010	LV 10.06.2009	MC 30.09.2009
SE 08.09.2010	NL 08.09.2010	FI 24.03.2010	IT 24.03.2010	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009
(11) 1 929 379	(51) G05B 15/02	GR 25.06.2010	IS 24.07.2010	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009
(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	NL 24.03.2010	PL 24.03.2010	SK 10.06.2009	
PL 14.07.2010	BG 14.10.2010	RO 24.03.2010	SE 24.03.2010	(11) 1 929 589	(51) H01R 13/631
CY 14.07.2010	IS 14.11.2010	SI 24.03.2010	SK 24.03.2010	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
GR 15.10.2010	SE 14.07.2010			DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
LT 14.07.2010	LV 14.07.2010	(11) 1 929 486	(51) H01F 17/00	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
NL 14.07.2010		(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	IT 09.09.2009	GR 10.12.2009
		BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	IE 09.09.2009	IS 09.01.2010
(11) 1 929 401	(51) G06F 9/46	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
(84) AT 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
SI 22.09.2010	PL 22.09.2010	IT 29.04.2009	GR 30.07.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
FI 22.09.2010	GR 23.12.2010	IE 18.08.2009	IS 29.08.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
LV 22.09.2010	SE 22.09.2010	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	SK 09.09.2009	
		MC 31.08.2009	NL 29.04.2009	(11) 1 929 600	(51) H02G 3/30
(11) 1 929 402	(51) G06F 11/00	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008
(84) PT 06.09.2010	(84) EE 05.05.2010	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
RO 05.05.2010	CZ 05.05.2010	SK 29.04.2009		ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
SK 05.05.2010	CY 26.05.2010			IT 03.12.2008	GR 04.03.2009
DK 05.05.2010	FI 05.05.2010	(11) 1 929 537	(51) H01L 29/78	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009
GR 06.08.2010	IE 05.05.2010	(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008
IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
LV 05.05.2010	PL 05.05.2010	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
SI 05.05.2010		ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008
		IT 22.07.2009	GR 23.10.2009	SK 03.12.2008	
(11) 1 929 431	(51) G06K 9/00	IE 22.08.2009	IS 22.11.2009	(11) 1 929 601	(51) H02G 9/06
(84) BE 30.09.2009	(84) BG 15.07.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	MC 31.08.2009	NL 22.07.2009	PT 15.11.2010	SI 14.07.2010
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009		
IT 15.04.2009	GR 16.07.2009	RO 22.07.2009	SE 22.07.2009		
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009				

MC 31.07.2010	BG 14.10.2010	LV 24.12.2008	MC 31.08.2009	(11) 1 930 352	(51) C08F 216/06
CY 14.07.2010	IS 14.11.2010	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	(84) AT 10.02.2010	(84) BG 10.05.2010
FI 14.07.2010	LV 14.07.2010	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	CY 10.02.2010	CZ 10.02.2010
GR 15.10.2010	BE 14.07.2010	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	DK 10.02.2010	EE 10.02.2010
NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	SK 24.12.2008		ES 21.05.2010	MC 31.08.2010
SE 14.07.2010				GR 11.05.2010	IS 10.06.2010
(11) 1 929 629	(51) H03K 7/08	(11) 1 929 746	(51) H04L 29/06	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010
(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	NL 10.02.2010	PL 10.02.2010
EE 07.04.2010	RO 07.04.2010	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	PT 11.06.2010	RO 10.02.2010
CZ 07.04.2010	SK 07.04.2010	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	SE 10.02.2010	SI 10.02.2010
CY 26.05.2010	BE 07.04.2010	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	SK 10.02.2010	
DK 07.04.2010	ES 18.07.2010	IT 03.06.2009	GR 04.09.2009		
FI 07.04.2010	IT 07.04.2010	IE 24.08.2009	IS 03.10.2009	(11) 1 930 407	(51) C12N 1/20
GR 08.07.2010	IS 07.08.2010	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	(84) BG 25.02.2010	(84) MC 31.07.2010
LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	MC 31.08.2009	NL 03.06.2009	CY 25.11.2009	CZ 25.11.2009
NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	DK 25.11.2009	EE 25.11.2009
SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	FI 25.11.2009	GR 26.02.2010
		SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009
				LV 25.11.2009	PL 25.11.2009
(11) 1 929 638	(51) H04B 1/08	(11) 1 929 747	(51) H04L 29/06	PT 25.03.2010	RO 25.11.2009
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) PT 26.07.2010	(84) BG 24.06.2010	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009
BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	GZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	SK 25.11.2009	
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	EE 24.03.2010	ES 05.07.2010		
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	FI 24.03.2010	IT 24.03.2010	(11) 1 931 094	(51) H04L 12/66
IT 07.10.2009	GR 08.01.2010	MC 31.08.2010	GR 25.06.2010	(84) SI 06.10.2010	
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	IE 24.03.2010	IS 24.07.2010		
LV 07.10.2009	NL 07.10.2009	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	(11) 1 931 191	(51) A01G 9/12
PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	NL 24.03.2010	PL 24.03.2010	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	RO 24.03.2010	SI 24.03.2010	CZ 06.05.2009	EE 06.05.2009
SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	SK 24.03.2010		ES 17.08.2009	IT 06.05.2009
				GR 07.08.2009	IE 02.10.2009
(11) 1 929 674	(51) H04B 13/00	(11) 1 929 817	(51) H04W 4/10	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010	(84) EE 07.04.2010	(84) RO 07.04.2010	LV 06.05.2009	MC 31.10.2009
BG 17.05.2010	CY 17.02.2010	CZ 07.04.2010	CY 26.05.2010	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	BE 07.04.2010	DK 07.04.2010	RO 06.05.2009	SI 06.05.2009
EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	ES 18.07.2010	FI 07.04.2010	SK 06.05.2009	
FI 17.02.2010	MC 31.08.2010	MC 31.08.2010	GR 08.07.2010		
GR 18.05.2010	IS 17.06.2010	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	(11) 1 931 211	(51) A23D 7/00
LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	LV 07.04.2010	NL 07.04.2010	(84) AT 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009
NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	PL 07.04.2010	PT 09.08.2010	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	SI 07.04.2010	SK 07.04.2010	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009
SE 17.02.2010	SI 17.02.2010			IT 10.12.2008	IE 21.08.2009
SK 17.02.2010				IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
				LV 10.12.2008	MC 31.08.2009
(11) 1 929 708	(51) H04L 12/26	(11) 1 929 820	(51) H04W 16/14	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
BE 03.03.2010	BG 03.06.2010	BG 23.03.2010	CY 23.12.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	SK 10.12.2008	
DK 03.03.2010	EE 03.03.2010	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010		
ES 14.06.2010	FI 03.03.2010	FI 23.12.2009	IT 23.12.2009	(11) 1 931 216	(51) A23K 1/16
IT 03.03.2010	GR 04.06.2010	GR 24.03.2010	IS 23.04.2010	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
IS 03.07.2010	LT 03.03.2010	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
LV 03.03.2010	NL 03.03.2010	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
PL 03.03.2010	RO 03.03.2010	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	IT 11.03.2009	GR 12.06.2009
SE 03.03.2010	SI 03.03.2010	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	IE 08.09.2009	IS 11.07.2009
SK 03.03.2010		SK 23.12.2009		LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
				MC 30.09.2009	NL 11.03.2009
(11) 1 929 718	(51) H04W 12/10	(11) 1 929 823	(51) H04W 4/06	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(84) AT 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
SI 22.09.2010	FI 22.09.2010	PT 27.12.2010	BG 25.11.2010	SK 11.03.2009	
LV 22.09.2010	GR 23.12.2010	CY 25.08.2010	IS 25.12.2010		
PL 22.09.2010	SE 22.09.2010	FI 25.08.2010	LV 25.08.2010	(11) 1 931 218	(51) A23L 1/10
		GR 26.11.2010	BE 25.08.2010	(84) AT 25.02.2009	(84) BG 25.05.2009
		NL 25.08.2010	SE 25.08.2010	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
		SI 25.08.2010		EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
(11) 1 929 742	(51) H04L 29/06	(11) 1 929 824	(51) H04W 36/02	IT 25.02.2009	GR 26.05.2009
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	IE 25.02.2009	IS 25.06.2009
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	FI 08.09.2010	CY 08.09.2010	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	LV 08.09.2010	GR 09.12.2010	MC 31.07.2009	PL 25.02.2009
FI 24.12.2008	IT 24.12.2008	NL 08.09.2010	PL 08.09.2010	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
GR 25.03.2009	IE 01.08.2009	SE 08.09.2010	SI 08.09.2010		
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008				

LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	(11) 1 931 659	(51) C07D 413/12	PL 07.07.2010	SE 07.07.2010
MC 31.10.2009	NL 19.08.2009	(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	SI 07.07.2010	
PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	SI 08.09.2010	CY 08.09.2010		
SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	FI 08.09.2010	LV 08.09.2010	(11) 1 931 856	(51) E21B 43/10
(11) 1 931 587	(51) B66B 1/30	GR 09.12.2010	NL 08.09.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	PL 08.09.2010	SE 08.09.2010	EE 21.04.2010	RO 21.04.2010
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	(11) 1 931 671	(51) C07D 487/04	CZ 21.04.2010	SK 21.04.2010
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	CY 26.05.2010	BE 21.04.2010
FI 16.09.2009	BG 30.09.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	DK 21.04.2010	ES 01.08.2010
GR 17.12.2009	IE 25.09.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	FI 21.04.2010	IT 21.04.2010
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	GR 22.07.2010	IS 21.08.2010
LV 16.09.2009	MC 30.09.2009	IT 08.04.2009	GR 09.07.2009	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	IE 05.10.2009	IS 08.08.2009	NL 21.04.2010	PL 21.04.2010
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	MC 31.10.2009	PL 08.04.2009	(11) 1 931 862	(51) F01N 3/022
SK 16.09.2009		PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009
		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009
		SK 08.04.2009		DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
(11) 1 931 591	(51) B67D 1/08	(11) 1 931 740	(51) C09D 11/00	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010	FR 30.09.2009	IT 22.07.2009
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	EE 19.05.2010	RO 19.05.2010	GR 23.10.2009	IE 05.09.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	CZ 19.05.2010	SK 19.05.2010	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	CY 26.05.2010	BE 19.05.2010	LV 22.07.2009	MC 30.09.2009
GR 26.05.2009	CH 30.06.2009	DK 19.05.2010	ES 30.08.2010	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
LI 30.06.2009	IE 12.06.2009	FI 19.05.2010	IT 19.05.2010	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	GR 20.08.2010	IS 19.09.2010	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
LV 25.02.2009	MC 30.06.2009	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010	SK 22.07.2009	
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	NL 19.05.2010	PL 19.05.2010	(11) 1 931 875	(51) F02M 59/44
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	SE 19.05.2010	SI 19.05.2010	(84) PT 12.07.2010	(84) BG 10.06.2010
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009			CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010
IT 25.02.2009				DK 10.03.2010	EE 10.03.2010
		(11) 1 931 792	(51) C12N 15/82	ES 21.06.2010	FI 10.03.2010
(11) 1 931 600	(51) C02F 1/28	(84) PT 15.11.2010	(84) SI 14.07.2010	IT 10.03.2010	GR 11.06.2010
(84) LT 21.07.2010	(84) AT 21.07.2010	PL 14.07.2010	BG 14.10.2010	IE 10.03.2010	IS 10.07.2010
FI 21.07.2010	PT 22.11.2010	CY 14.07.2010	IS 14.11.2010	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010
BG 21.10.2010	CY 21.07.2010	GR 15.10.2010	LT 14.07.2010	NL 10.03.2010	PL 10.03.2010
IS 21.11.2010	LV 21.07.2010	LV 14.07.2010		RO 10.03.2010	SE 10.03.2010
GR 22.10.2010	BE 21.07.2010			SI 10.03.2010	SK 10.03.2010
NL 21.07.2010	SE 21.07.2010	(11) 1 931 823	(51) D06F 37/06	(11) 1 931 896	(51) F16H 57/12
SI 21.07.2010		(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) IT 24.03.2010	
		CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009		
(11) 1 931 610	(51) C07C 2/28	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	(11) 1 931 914	(51) F23D 1/00
(84) AT 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010	FI 30.09.2009	BG 30.11.2009	(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010
CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009	GR 31.12.2009	IE 16.11.2009	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010
FI 11.11.2009	IT 11.11.2009	LV 30.09.2009	MC 30.11.2009	FI 20.01.2010	IT 20.01.2010
GR 12.02.2010	IS 11.03.2010	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	GR 21.04.2010	IE 20.01.2010
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010
RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	SK 30.09.2009		PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009			RO 20.01.2010	SE 20.01.2010
		(11) 1 931 843	(51) E05B 17/18	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010
(11) 1 931 630	(51) C07D 207/36	(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010	(11) 1 931 935	(51) G01B 3/30
(84) PT 13.09.2010	(84) AT 12.05.2010	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008
EE 12.05.2010	RO 12.05.2010	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
CZ 12.05.2010	SK 12.05.2010	FI 20.01.2010	IT 20.01.2010	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
CY 26.05.2010	GR 13.08.2010	GR 21.04.2010	IE 20.01.2010	IT 26.11.2008	GR 27.02.2009
IS 12.09.2010	LT 12.05.2010	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009
LV 12.05.2010	PL 12.05.2010	LV 20.01.2010	PL 20.01.2010	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
SI 12.05.2010		PT 20.05.2010	RO 20.01.2010	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
		SE 20.01.2010	SI 20.01.2010	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
(11) 1 931 641	(51) C07D 231/56	SK 20.01.2010		SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010	(11) 1 931 845	(51) E05B 65/20	SK 26.11.2008	
PT 27.12.2010	BG 25.11.2010	(84) LT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(11) 1 931 936	(51) G01B 5/012
CY 25.08.2010	IS 25.12.2010	MC 31.07.2010	BG 07.10.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010
FI 25.08.2010	LV 25.08.2010	CY 07.07.2010	IS 07.11.2010	PT 20.12.2010	SI 18.08.2010
MC 31.08.2010	GR 26.11.2010	FI 07.07.2010	LV 07.07.2010		
BE 25.08.2010	PL 25.08.2010	GR 08.10.2010	NL 07.07.2010		
SE 25.08.2010	SI 25.08.2010				

BG 18.11.2010	CY 18.08.2010	EE 12.05.2010	RO 12.05.2010	BE 17.03.2010	BG 17.06.2010
FI 18.08.2010	LV 18.08.2010	CZ 12.05.2010	SK 12.05.2010	CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010
GR 19.11.2010	BE 18.08.2010	CY 26.05.2010	BE 12.05.2010	DK 17.03.2010	EE 17.03.2010
IS 18.12.2010	NL 18.08.2010	DK 12.05.2010	ES 23.08.2010	FI 17.03.2010	GR 18.06.2010
PL 18.08.2010	SE 18.08.2010	FI 12.05.2010	IT 12.05.2010	IS 17.07.2010	LT 17.03.2010
(11) 1 931 963	(51) G01N 1/08	GR 13.08.2010	IS 12.09.2010	LV 17.03.2010	PL 17.03.2010
(84) AT 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010	LT 12.05.2010	LV 12.05.2010	RO 17.03.2010	SE 17.03.2010
CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009	NL 12.05.2010	PL 12.05.2010	SI 17.03.2010	SK 17.03.2010
DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	SE 12.05.2010	SI 12.05.2010	(11) 1 932 235	(51) H03K 5/156
ES 22.02.2010	FI 11.11.2009	(11) 1 932 121	(51) G07F 7/00	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010
IT 11.11.2009	GR 12.02.2010	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010
IE 11.11.2009	IS 11.03.2010	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	CZ 14.04.2010	SK 14.04.2010
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	CY 26.05.2010	BE 14.04.2010
PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	FI 06.05.2009	IT 06.05.2009	DK 14.04.2010	ES 25.07.2010
RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	GR 07.08.2009	IE 06.05.2009	FI 14.04.2010	IT 14.04.2010
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010
(11) 1 931 998	(51) G01N 33/68	LV 06.05.2009	MC 31.10.2009	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010
(84) CZ 09.06.2010	(84) CY 09.06.2010	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010
EE 09.06.2010	FI 09.06.2010	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
GR 10.09.2010	IS 09.10.2010	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(11) 1 932 243	(51) H04B 1/04
LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	SK 06.05.2009	(11) 1 932 154	(84) LT 01.09.2010	(84) AT 01.09.2010
RO 09.06.2010	SI 09.06.2010	(11) 1 932 154	(51) G11B 27/10	FI 01.09.2010	CY 01.09.2010
SK 09.06.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	LV 01.09.2010	GR 02.12.2010
(11) 1 932 001	(51) G01P 3/80	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	NL 01.09.2010	PL 01.09.2010
(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010	CZ 14.04.2010	SK 14.04.2010	SE 01.09.2010	SI 01.09.2010
EE 26.05.2010	RO 26.05.2010	CY 26.05.2010	BE 14.04.2010	(11) 1 932 244	(51) H04B 1/04
CZ 26.05.2010	SK 26.05.2010	DK 14.04.2010	FI 14.04.2010	(84) LT 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010
CY 26.05.2010	DK 26.05.2010	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	FI 04.08.2010	PT 06.12.2010
FI 26.05.2010	GR 27.08.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	BG 04.11.2010	CY 04.08.2010
IE 26.05.2010	IS 26.09.2010	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	IS 04.12.2010	LV 04.08.2010
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	GR 05.11.2010	BE 04.08.2010
NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	(11) 1 932 160	(51) G21C 5/10	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	(84) AT 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010	SE 04.08.2010	SI 04.08.2010
(11) 1 932 042	(51) G02B 6/48	CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009	(11) 1 932 246	(51) H04B 1/56
(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	(84) LT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010
EE 21.04.2010	RO 21.04.2010	FI 11.11.2009	IT 11.11.2009	PT 13.12.2010	BG 11.11.2010
CZ 21.04.2010	SK 21.04.2010	GR 12.02.2010	IE 11.11.2009	CY 11.08.2010	IS 11.12.2010
CY 26.05.2010	DK 21.04.2010	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	LV 11.08.2010	GR 12.11.2010
ES 01.08.2010	FI 21.04.2010	LV 11.11.2009	PL 11.11.2009	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010
IT 21.04.2010	GR 22.07.2010	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	SE 11.08.2010	SI 11.08.2010
IE 21.04.2010	IS 21.08.2010	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	(11) 1 932 288	(51) G06F 13/42
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	(11) 1 932 197	(51) H01M 2/16	(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010
NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	(84) LT 25.08.2010	(84) AT 25.08.2010	BE 03.03.2010	BG 03.06.2010
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	FI 25.08.2010	PT 27.12.2010	CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010
(11) 1 932 052	(51) G02B 27/01	BG 25.11.2010	CY 25.08.2010	DK 03.03.2010	EE 03.03.2010
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 30.09.2009	IS 25.12.2010	LV 25.08.2010	ES 14.06.2010	FI 03.03.2010
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	GR 26.11.2010	BE 25.08.2010	IT 03.03.2010	GR 04.06.2010
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	SI 25.08.2010	(11) 1 932 199	IS 03.07.2010	LT 03.03.2010
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	(11) 1 932 199	(51) H01M 8/02	LV 03.03.2010	NL 03.03.2010
IT 25.02.2009	GR 26.05.2009	(84) SI 06.10.2010	(84) SI 06.10.2010	PL 03.03.2010	RO 03.03.2010
IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	(11) 1 932 203	(51) H01M 10/40	SE 03.03.2010	SI 03.03.2010
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	SK 03.03.2010	(11) 1 932 305
MC 30.09.2009	NL 25.02.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	IT 22.04.2009	GR 23.07.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
(11) 1 932 063	(51) G04C 17/00	IE 26.09.2009	IS 22.08.2009	IE 31.08.2009	GR 01.04.2009
(84) AT 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	IS 30.04.2009	IS 30.04.2009
FI 15.09.2010	SI 15.09.2010	MC 30.09.2009	NL 22.04.2009	LV 31.12.2008	LV 31.12.2008
PL 15.09.2010	CY 15.09.2010	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	MC 31.08.2009	NL 31.12.2008
GR 16.12.2010	LV 15.09.2010	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
SE 15.09.2010	(11) 1 932 112	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
(84) PT 13.09.2010	(84) AT 12.05.2010	(11) 1 932 212	(51) H01Q 3/22	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
		(84) PT 19.07.2010	(84) AT 17.03.2010		

CY 26.05.2010	BE 26.05.2010	SK 09.06.2010	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009
DK 26.05.2010	FI 26.05.2010	(11) 1 933 796 (51) A61F 13/49	(11) 1 933 987 (51) B04B 5/00	
GR 27.08.2010	IS 26.09.2010	(84) LT 28.07.2010 (84) FI 28.07.2010	(84) EE 02.06.2010 (84) PT 04.10.2010	
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	PT 29.11.2010	CZ 02.06.2010	CY 02.06.2010
NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	BG 28.10.2010	FI 02.06.2010	IT 02.06.2010
SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	GR 29.10.2010	MC 31.08.2010	GR 03.09.2010
(11) 1 933 726 (51) A61B 17/16		IS 28.11.2010	IE 02.06.2010	IS 02.10.2010
(84) LT 25.08.2010 (84) FI 25.08.2010		(11) 1 933 893 (51) A61L 31/08	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
PT 27.12.2010 (84) BG 25.11.2010		(84) AT 24.02.2010 (84) BE 24.02.2010	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010
CY 25.08.2010	IS 25.12.2010	BG 24.05.2010	RO 02.06.2010	SE 02.06.2010
LV 25.08.2010	GR 26.11.2010	CZ 24.02.2010	SI 02.06.2010	SK 02.06.2010
SI 25.08.2010		EE 24.02.2010		
(11) 1 933 728 (51) A61B 17/17		FI 24.02.2010	(11) 1 933 999 (51) B21D 53/90	
(84) AT 06.10.2009 (84) BE 31.10.2009		GR 25.05.2010	(84) AT 30.09.2009 (84) CZ 30.09.2009	
BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	LT 24.02.2010	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	NL 24.02.2010	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	PT 25.06.2010	BG 31.10.2009	GR 31.12.2009
IT 12.08.2009	GR 13.11.2009	SE 24.02.2010	IE 30.09.2009	IS 30.01.2010
IE 12.08.2009	IS 12.12.2009	SK 24.02.2010	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009		MC 31.10.2009	NL 30.09.2009
MC 31.10.2009	NL 12.08.2009	(11) 1 933 923 (51) A61M 25/02	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	(84) AT 04.02.2009 (84) BE 04.02.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	BG 04.05.2009	SK 30.09.2009	
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	DK 04.02.2009		
		ES 15.05.2009		
(11) 1 933 737 (51) A61B 17/70		FI 04.02.2009	(11) 1 934 008 (51) B23B 31/00	
(84) EE 16.06.2010 (84) PT 18.10.2010		GR 05.05.2009	(84) AT 13.10.2009 (84) BE 31.10.2009	
RO 16.06.2010	CZ 16.06.2010	IS 04.06.2009	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009
SK 16.06.2010	CY 16.06.2010	LV 04.02.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
IS 16.10.2010	FI 16.06.2010	NL 04.02.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
GR 17.09.2010	LT 16.06.2010	PT 06.07.2009	FR 02.11.2009	IT 25.02.2009
LV 16.06.2010	PL 16.06.2010	SE 04.05.2009	GR 26.05.2009	IE 25.02.2009
SI 16.06.2010		SK 04.02.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
			LV 25.02.2009	MC 31.10.2009
(11) 1 933 746 (51) A61B 18/14		(11) 1 933 952 (51) A63B 69/02	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
(84) AT 17.03.2010 (84) BE 17.03.2010		(84) EE 30.06.2010 (84) PT 02.11.2010	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
BG 17.06.2010	CY 17.03.2010	RO 30.06.2010	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010	SK 30.06.2010	SK 25.02.2009	
EE 17.03.2010	ES 28.06.2010	IS 30.10.2010		
FI 17.03.2010	IT 17.03.2010	IT 30.06.2010	(11) 1 934 014 (51) B23Q 9/00	
GR 18.06.2010	IS 17.07.2010	LT 30.06.2010	(84) PT 13.09.2010 (84) AT 12.05.2010	
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	NL 30.06.2010	EE 12.05.2010	RO 12.05.2010
MC 31.07.2010	NL 17.03.2010	SE 30.06.2010	CZ 12.05.2010	SK 12.05.2010
PL 17.03.2010	PT 19.07.2010		CY 26.05.2010	BE 12.05.2010
RO 17.03.2010	SE 17.03.2010	(11) 1 933 953 (51) A63B 69/34	DK 12.05.2010	ES 23.08.2010
SI 17.03.2010	SK 17.03.2010	(84) AT 01.07.2009 (84) BE 01.07.2009	FI 12.05.2010	IT 12.05.2010
		BG 01.10.2009	MC 31.08.2010	GR 13.08.2010
(11) 1 933 773 (51) A61F 2/44		DK 01.07.2009	IS 12.09.2010	LT 12.05.2010
(84) AT 08.09.2010 (84) LT 08.09.2010		ES 12.10.2009	LV 12.05.2010	NL 12.05.2010
SI 08.09.2010	CY 08.09.2010	IT 01.07.2009	PL 12.05.2010	SE 12.05.2010
FI 08.09.2010	LV 08.09.2010	IS 01.11.2009	SI 12.05.2010	
GR 09.12.2010	NL 08.09.2010	LV 01.07.2009		
SE 08.09.2010		PL 01.07.2009	(11) 1 934 020 (51) B25F 5/02	
		RO 01.07.2009	(84) AT 24.02.2010 (84) BE 24.02.2010	
		SI 01.07.2009	BG 24.05.2010	CY 24.02.2010
(11) 1 933 783 (51) A61F 5/455			CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010
(84) LT 15.09.2010 (84) SI 15.09.2010		(11) 1 933 967 (51) B01D 35/153	EE 24.02.2010	ES 04.06.2010
CY 15.09.2010	FI 15.09.2010	(84) IT 22.07.2009	FI 24.02.2010	IT 24.02.2010
LV 15.09.2010	GR 16.12.2010		GR 25.05.2010	IS 24.06.2010
PL 15.09.2010	SE 15.09.2010	(11) 1 933 969 (51) B01D 46/44	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
		(84) AT 27.07.2009 (84) BE 31.07.2009	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010
(11) 1 933 794 (51) A61F 13/14		BG 15.10.2009	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010
(84) PT 11.10.2010 (84) CZ 09.06.2010		DK 15.07.2009	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010
CY 09.06.2010	EE 09.06.2010	ES 26.10.2009	SK 24.02.2010	
FI 09.06.2010	IT 09.06.2010	IT 15.07.2009		
GR 10.09.2010	IE 09.06.2010	IE 15.07.2009	(11) 1 934 021 (51) B26B 5/00	
IS 09.10.2010	LT 09.06.2010	LT 15.07.2009	(84) PT 26.07.2010 (84) BG 24.06.2010	
LV 09.06.2010	NL 09.06.2010	MC 31.07.2009	CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010
PL 09.06.2010	RO 09.06.2010	PL 15.07.2009	EE 24.03.2010	FI 24.03.2010
SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	RO 15.07.2009	IT 24.03.2010	GR 25.06.2010

IE 24.03.2010	IS 24.07.2010	SE 14.07.2010	IE 26.05.2010	IS 26.09.2010
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	(11) 1 934 085 (51) <i>B62D 65/02</i>	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010
RO 24.03.2010	SE 24.03.2010	(84) PT 06.09.2010 (84) EE 05.05.2010	PL 26.05.2010	SE 26.05.2010
SI 24.03.2010	SK 24.03.2010	RO 05.05.2010 CZ 05.05.2010	SI 26.05.2010	
(11) 1 934 022 (51) <i>B26B 21/44</i>	(84) AT 01.09.2010 (84) FI 01.09.2010	SK 05.05.2010 DK 05.05.2010	(11) 1 934 129 (51) <i>B66C 23/76</i>	(84) BG 17.09.2009 (84) CZ 17.06.2009
SI 01.09.2010	CY 01.09.2010	FI 05.05.2010 IT 05.05.2010	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009
LT 01.09.2010	LV 01.09.2010	GR 06.08.2010 IE 05.05.2010	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
(11) 1 934 027 (51) <i>B27K 3/15</i>	(84) CY 23.09.2009 (84) CZ 23.09.2009	IS 05.09.2010 LT 05.05.2010	FR 02.11.2009	IT 17.06.2009
EE 23.09.2009	BG 31.10.2009	LV 05.05.2010 NL 05.05.2010	GR 18.09.2009	IE 17.06.2009
GR 24.12.2009	IS 23.01.2010	PL 05.05.2010 SE 05.05.2010	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	(11) 1 934 090 (51) <i>B64C 23/06</i>	LV 17.06.2009	MC 31.10.2009
MC 31.10.2009	RO 23.09.2009	(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	BG 05.11.2009 CZ 05.08.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
(11) 1 934 061 (51) <i>B60B 21/10</i>	(84) AT 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009	DK 05.08.2009 EE 05.08.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	ES 16.11.2009 FI 05.08.2009	(11) 1 934 131 (51) <i>B67D 7/32</i>	(84) AT 19.05.2010 (84) EE 19.05.2010
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	IT 05.08.2009 GR 06.11.2009	RO 19.05.2010	CZ 19.05.2010
FI 30.09.2009	IT 30.09.2009	IS 05.12.2009 LT 05.08.2009	CY 26.05.2010	BE 19.05.2010
BG 31.10.2009	GR 31.12.2009	LV 05.08.2009 NL 05.08.2009	DK 19.05.2010	ES 30.08.2010
IE 11.10.2009	IS 30.01.2010	PL 05.08.2009 PT 05.12.2009	FI 19.05.2010	IT 19.05.2010
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	RO 05.08.2009 SE 05.08.2009	GR 20.08.2010	IS 19.09.2010
MC 31.10.2009	NL 30.09.2009	SI 05.08.2009 SK 05.08.2009	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010
PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	(11) 1 934 109 (51) <i>B65D 51/00</i>	NL 19.05.2010	PL 19.05.2010
RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	(84) BG 30.03.2010 (84) CY 30.12.2009	PT 20.09.2010	SE 19.05.2010
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	CZ 30.12.2009 DK 30.12.2009	SI 19.05.2010	SK 19.05.2010
(11) 1 934 068 (51) <i>B60K 6/20</i>	(84) LT 25.08.2010 (84) FI 25.08.2010	EE 30.12.2009 ES 10.04.2010	(11) 1 934 144 (51) <i>C02F 1/50</i>	(84) EE 16.06.2010 (84) PT 18.10.2010
PT 27.12.2010	BG 25.11.2010	FI 30.12.2009 IT 30.12.2009	RO 16.06.2010	CZ 16.06.2010
CY 25.08.2010	IS 25.12.2010	IE 30.12.2009 IS 30.04.2010	SK 16.06.2010	CY 16.06.2010
LV 25.08.2010	GR 26.11.2010	LT 30.12.2009 LV 30.12.2009	IS 16.10.2010	FI 16.06.2010
NL 25.08.2010	PL 25.08.2010	NL 30.12.2009 PL 30.12.2009	GR 17.09.2010	LT 16.06.2010
SE 25.08.2010	SI 25.08.2010	PT 30.04.2010 RO 30.12.2009	LV 16.06.2010	SI 16.06.2010
(11) 1 934 075 (51) <i>B60T 8/1755</i>	(84) EE 23.06.2010 (84) PT 25.10.2010	SE 30.12.2009 SK 30.12.2009	(11) 1 934 159 (51) <i>C07B 57/00</i>	(84) AT 29.09.2009 (84) BE 30.09.2009
RO 23.06.2010	CZ 23.06.2010	(11) 1 934 110 (51) <i>B65D 63/10</i>	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
SK 23.06.2010	CY 23.06.2010	(84) AT 08.07.2009 (84) BE 08.07.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
IS 23.10.2010	FI 23.06.2010	BG 08.10.2009 CZ 08.07.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
IT 23.06.2010	GR 24.09.2010	DK 08.07.2009 EE 08.07.2009	FR 30.09.2009	IT 25.03.2009
LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	ES 19.10.2009 FI 08.07.2009	GR 26.06.2009	IE 25.03.2009
NL 23.06.2010	PL 23.06.2010	FR 30.09.2009 IT 08.07.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	GR 09.10.2009 IE 06.09.2009	LV 25.03.2009	MC 30.09.2009
(11) 1 934 077 (51) <i>B60T 8/40</i>	(84) IT 06.01.2010	IS 08.11.2009 LT 08.07.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
(84) PT 09.11.2009	RO 08.07.2009	LV 08.07.2009 MC 30.09.2009	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009
(11) 1 934 081 (51) <i>B62D 1/18</i>	(84) AT 17.03.2010 (84) CY 17.03.2010	NL 08.07.2009 PL 08.07.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
BG 17.06.2010	DK 17.03.2010	PT 08.07.2009 SK 08.07.2009	SK 25.03.2009	
CZ 17.03.2010	FI 17.03.2010	(11) 1 934 113 (51) <i>B65D 81/00</i>	(11) 1 934 165 (51) <i>C07C 209/16</i>	(84) AT 29.09.2009 (84) BE 30.09.2009
EE 17.03.2010	IE 17.03.2010	(84) AT 02.12.2009 (84) BE 02.12.2009	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009
GR 18.06.2010	LT 17.03.2010	BG 02.03.2010 CZ 02.12.2009	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
IS 17.07.2010	NL 17.03.2010	CZ 02.12.2009 EE 02.12.2009	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010
LV 17.03.2010	RO 17.03.2010	FI 02.12.2009 GR 03.03.2010	FI 11.11.2009	IT 11.11.2009
PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	GR 03.03.2010 LT 02.12.2009	GR 12.02.2010	IE 11.11.2009
SE 17.03.2010		NL 02.12.2009 NL 02.12.2009	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
SK 17.03.2010		PT 02.04.2010 RO 02.12.2009	LV 11.11.2009	PL 11.11.2009
(11) 1 934 083 (51) <i>B62D 5/04</i>	(84) AT 14.07.2010 (84) LT 14.07.2010	SE 02.12.2009 SK 02.12.2009	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009
PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	(11) 1 934 122 (51) <i>B65G 47/24</i>	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009
BG 14.10.2010	CY 14.07.2010	(84) AT 26.05.2010 (84) AT 26.05.2010	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009
IS 14.11.2010	FI 14.07.2010	EE 26.05.2010 RO 26.05.2010	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
LV 14.07.2010	GR 15.10.2010	CZ 26.05.2010 SK 26.05.2010	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010
NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	CY 26.05.2010 DK 26.05.2010	FI 11.11.2009	IT 11.11.2009
		FI 26.05.2010 GR 27.08.2010	GR 12.02.2010	IE 11.11.2009
			IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
			LV 11.11.2009	PL 11.11.2009

PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	(11) 1 934 274	(51) C08G 77/12	(11) 1 934 389	(51) D01F 9/00
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009
		BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009
(11) 1 934 179	(51) C07D 209/52	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009
(84) EE 07.04.2010	(84) RO 07.04.2010	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010
IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	FI 18.11.2009	IT 18.11.2009	FI 25.11.2009	IT 25.11.2009
LV 07.04.2010		GR 19.02.2010	IS 18.03.2010	GR 26.02.2010	IS 25.03.2010
		LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009
(11) 1 934 188	(51) C07D 249/20	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010
(84) BG 27.04.2010	(84) CY 27.01.2010	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009
CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009
EE 27.01.2010	ES 08.05.2010				
FI 27.01.2010	IT 27.01.2010	(11) 1 934 280	(51) C08L 3/00	(11) 1 934 401	(51) E01D 19/06
GR 28.04.2010	IE 27.01.2010	(84) AT 08.07.2009	(84) BE 08.07.2009	(84) BE 31.10.2009	(84) BG 04.05.2009
IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009	CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009
LV 27.01.2010	NL 27.01.2010	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	EE 04.02.2009	ES 15.05.2009
PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	FI 04.02.2009	FR 02.11.2009
RO 27.01.2010	SE 27.01.2010	IT 08.07.2009	GR 09.10.2009	IT 04.02.2009	GR 05.05.2009
SI 27.01.2010	SK 27.01.2010	IE 11.10.2009	IS 08.11.2009	IE 04.02.2009	IS 04.06.2009
		LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	LT 04.02.2009	LV 04.02.2009
(11) 1 934 194	(51) C07D 307/33	MC 31.10.2009	PL 08.07.2009	MC 31.10.2009	PT 06.07.2009
(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	PT 09.11.2009	RO 08.07.2009	RO 04.02.2009	SE 04.05.2009
EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	SI 08.07.2009	SK 08.07.2009	SI 04.02.2009	SK 04.02.2009
CZ 14.04.2010	SK 14.04.2010				
CY 26.05.2010	BE 14.04.2010	(11) 1 934 295	(51) C09D 17/00	(11) 1 934 414	(51) E04B 9/02
DK 14.04.2010	FI 14.04.2010	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) BG 09.03.2010	(84) CY 09.12.2009
IT 14.04.2010	MC 31.08.2010	CZ 13.05.2009	RO 13.05.2009	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009
GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	EE 09.12.2009	FI 09.12.2009
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	IT 09.12.2009	GR 10.03.2010
NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	IT 13.05.2009	GR 14.08.2009	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010
SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	IE 03.10.2009	IS 13.09.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
		LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010
(11) 1 934 203	(51) C07D 403/06	MC 31.10.2009	PL 13.05.2009	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009
(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009
PT 20.12.2010	BG 18.11.2010	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009		
CY 18.08.2010	IS 18.12.2010			(11) 1 934 416	(51) E04D 13/035
FI 18.08.2010	LV 18.08.2010	(11) 1 934 321	(51) C11C 3/10	(84) AT 03.03.2010	(84) BE 03.03.2010
MC 31.08.2010	GR 19.11.2010	(84) AT 26.08.2009	(84) BE 30.09.2009	BG 03.06.2010	CY 03.03.2010
BE 18.08.2010	PL 18.08.2010	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	CZ 03.03.2010	EE 03.03.2010
SE 18.08.2010	SI 18.08.2010	CZ 26.08.2009	DE 01.04.2010	ES 14.06.2010	FI 03.03.2010
		DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	IT 03.03.2010	GR 04.06.2010
(11) 1 934 214	(51) C07D 471/04	FI 26.08.2009	IT 26.08.2009	IS 03.07.2010	LT 03.03.2010
(84) PT 09.08.2010	(84) EE 07.04.2010	GR 27.11.2009	IE 26.08.2009	LV 03.03.2010	NL 03.03.2010
RO 07.04.2010	CZ 07.04.2010	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	PL 03.03.2010	PT 05.07.2010
SK 07.04.2010	CY 26.05.2010	LV 26.08.2009	MC 30.09.2009	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010
DK 07.04.2010	GR 08.07.2010	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	SI 03.03.2010	SK 03.03.2010
IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009		
LV 07.04.2010	PL 07.04.2010	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	(11) 1 934 425	(51) E05G 1/14
SI 07.04.2010				(84) AT 20.01.2010	(84) BG 20.04.2010
		(11) 1 934 336	(51) C12N 9/00	MC 31.07.2010	CY 20.01.2010
(11) 1 934 224	(51) C07D 487/04	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010
PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	FI 20.01.2010	IT 20.01.2010
CZ 09.06.2010	SK 09.06.2010	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	GR 21.04.2010	IE 20.01.2010
CY 09.06.2010	IS 09.10.2010	FI 11.11.2009	IT 11.11.2009	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
BE 09.06.2010	FI 09.06.2010	GR 12.02.2010	IS 11.03.2010	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010
GR 10.09.2010	LT 09.06.2010	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
LV 09.06.2010	PL 09.06.2010	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010
SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010
		SI 11.11.2009	SK 11.11.2009		
(11) 1 934 251	(51) C07K 14/54	(11) 1 934 356	(51) C12N 15/82	(11) 1 934 437	(51) F01L 1/34
(84) AT 16.06.2010	(84) EE 16.06.2010	(84) LT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010	(84) EE 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010
PT 18.10.2010	RO 16.06.2010	PT 20.12.2010	BG 18.11.2010	CY 23.06.2010	IS 23.10.2010
SK 16.06.2010	CY 16.06.2010	CY 18.08.2010	IS 18.12.2010	FI 23.06.2010	GR 24.09.2010
CZ 16.06.2010	IS 16.10.2010	LV 18.08.2010	GR 19.11.2010	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010
BE 16.06.2010	FI 16.06.2010	NL 18.08.2010	PL 18.08.2010	NL 23.06.2010	SE 23.06.2010
IT 16.06.2010	GR 17.09.2010	SE 18.08.2010	SI 18.08.2010	SI 23.06.2010	
LT 16.06.2010	LV 16.06.2010			(11) 1 934 447	(51) F02B 77/08
NL 16.06.2010	PL 16.06.2010			(84) AT 11.02.2009	(84) BE 30.09.2009
SE 16.06.2010	SI 16.06.2010				

BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	(11) 1 934 504	(51) F16H 61/04	CY 15.09.2010	LV 15.09.2010
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009	GR 16.12.2010	PL 15.09.2010
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	SE 15.09.2010	SI 15.09.2010
FR 30.09.2009	IT 11.02.2009	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	(11) 1 934 598	(51) G01N 33/50
GR 12.05.2009	IE 11.02.2009	FI 28.10.2009	IT 28.10.2009	(84) AT 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	GR 29.01.2010	IE 28.10.2009	SI 22.09.2010	FI 22.09.2010
LV 11.02.2009	MC 30.09.2009	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	LV 22.09.2010	GR 23.12.2010
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	LV 28.10.2009	PL 28.10.2009	PL 22.09.2010	SE 22.09.2010
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	(11) 1 934 618	(51) G01N 33/68
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
SK 11.02.2009		(11) 1 934 510	(51) F16L 37/098	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
(11) 1 934 459	(51) F02M 25/07	(84) LT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	RO 13.05.2009	DK 13.05.2009
(84) AT 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010	SI 28.07.2010	BG 28.10.2010	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009
CY 23.12.2009	CZ 23.12.2009	CY 28.07.2010	FI 28.07.2010	GR 14.08.2009	IE 25.09.2009
DK 23.12.2009	EE 23.12.2009	LV 28.07.2010	MC 31.08.2010	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
ES 03.04.2010	FI 23.12.2009	GR 29.10.2010	IS 28.11.2010	LV 13.05.2009	MC 30.09.2009
IT 23.12.2009	GR 24.03.2010	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
IE 23.12.2009	IS 23.04.2010	SE 28.07.2010		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	(11) 1 934 518	(51) F21V 33/00	(11) 1 934 627	(51) G01S 13/34
NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	EE 05.05.2010	RO 05.05.2010
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	SK 05.05.2010	CY 26.05.2010
SK 23.12.2009		ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	CZ 05.05.2010	BE 05.05.2010
(11) 1 934 461	(51) F02M 35/116	FR 16.11.2009	IT 16.09.2009	DK 05.05.2010	FI 05.05.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010	BG 31.10.2009	GR 17.12.2009	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010
PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
PL 11.08.2010	BG 11.11.2010	LV 16.09.2009	MC 31.10.2009	PL 05.05.2010	SE 05.05.2010
CY 11.08.2010	IS 11.12.2010	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	SI 05.05.2010	
GR 12.11.2010	SE 11.08.2010	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	(11) 1 934 654	(51) G03F 7/09
LT 11.08.2010	LV 11.08.2010	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010
NL 11.08.2010		SK 16.09.2009		BG 20.04.2010	CY 20.01.2010
(11) 1 934 467	(51) F02M 69/30	(11) 1 934 541	(51) F25D 25/02	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
(84) LT 18.08.2010	(84) SI 18.08.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010
BG 18.11.2010	CY 18.08.2010	RO 14.04.2010	CZ 14.04.2010	FI 20.01.2010	IT 20.01.2010
IS 18.12.2010	FI 18.08.2010	SK 14.04.2010	CY 26.05.2010	MC 31.08.2010	GR 21.04.2010
LV 18.08.2010	GR 19.11.2010	DK 14.04.2010	FI 14.04.2010	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
(11) 1 934 484	(51) F04D 29/38	GR 15.07.2010	IE 14.04.2010	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010
(84) AT 13.09.2009	(84) BE 30.09.2009	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	PL 14.04.2010	SE 14.04.2010	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	SI 14.04.2010		(11) 1 934 658	(51) G05B 17/02
IT 04.03.2009	GR 05.06.2009	(11) 1 934 568	(51) G01K 1/14	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
IE 04.03.2009	IS 04.07.2009	(84) PT 13.09.2010	(84) EE 12.05.2010	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	RO 12.05.2010	CZ 12.05.2010	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
MC 30.09.2009	NL 04.03.2009	SK 12.05.2010	CY 26.05.2010	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	DK 12.05.2010	FI 12.05.2010	IT 02.09.2009	BG 31.10.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	GR 13.08.2010	IE 12.05.2010	GR 03.12.2009	IE 02.10.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	IS 12.09.2010	LT 12.05.2010	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
		LV 12.05.2010	SE 12.05.2010	LV 02.09.2009	MC 31.10.2009
		SI 12.05.2010		NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
(11) 1 934 489	(51) F16B 39/10	(11) 1 934 574	(51) G01N 1/10	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	(84) AT 13.10.2009	(84) BE 31.10.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	BG 04.05.2009	CZ 04.02.2009	SK 02.09.2009	
PL 11.08.2010	BG 11.11.2010	DK 04.02.2009	EE 04.02.2009	(11) 1 934 662	(51) G05D 1/06
CY 11.08.2010	FI 11.08.2010	ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010
GR 12.11.2010	LV 11.08.2010	IT 04.02.2009	GR 05.05.2009	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010
SE 11.08.2010	BE 11.08.2010	IE 04.02.2009	IS 04.06.2009	CZ 09.06.2010	SK 09.06.2010
IS 11.12.2010	NL 11.08.2010	LT 04.02.2009	LV 04.02.2009	CY 09.06.2010	IS 09.10.2010
		MC 31.10.2009	PL 04.02.2009	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010
(11) 1 934 503	(51) F16H 55/36	PT 06.07.2009	RO 04.02.2009	IE 09.06.2010	LT 09.06.2010
(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010	SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	LV 09.06.2010	NL 09.06.2010
FI 18.08.2010	PT 20.12.2010	SK 04.02.2009		PL 09.06.2010	SE 09.06.2010
BG 18.11.2010	CY 18.08.2010	(11) 1 934 575	(51) G01N 1/40	SI 09.06.2010	
IS 18.12.2010	LV 18.08.2010	(84) LT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010		
GR 19.11.2010	BE 18.08.2010				
NL 18.08.2010	PL 18.08.2010				
SE 18.08.2010	SI 18.08.2010				

(11) 1 934 666	(51) G05D 23/19	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009
(84) BE 30.09.2009	(84) BG 19.11.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	(11) 1 935 143	(51) H04L 12/46
CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	(84) PT 12.07.2010	(84) AT 10.03.2010
DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	BE 10.03.2010	BG 10.06.2010
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010
IT 19.08.2009	GR 20.11.2009	SK 09.12.2009		DK 10.03.2010	EE 10.03.2010
IE 19.08.2009	IS 19.12.2009	(11) 1 934 966	(51) G08B 21/02	ES 21.06.2010	FI 10.03.2010
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) BE 31.03.2010	IT 10.03.2010	GR 11.06.2010
MC 30.09.2009	PL 19.08.2009	CY 31.03.2010	CZ 31.03.2010	IS 10.07.2010	LT 10.03.2010
PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	DK 31.03.2010	EE 31.03.2010	LV 10.03.2010	NL 10.03.2010
SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	ES 12.07.2010	FI 31.03.2010	PL 10.03.2010	RO 10.03.2010
(11) 1 934 760	(51) G06F 13/28	IT 31.03.2010	IS 31.07.2010	SE 10.03.2010	SI 10.03.2010
(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	SK 10.03.2010	
PT 20.12.2010	SI 18.08.2010	NL 31.03.2010	PL 31.03.2010	(11) 1 935 211	(51) H05B 1/02
BG 18.11.2010	CY 18.08.2010	PT 02.08.2010	RO 31.03.2010	(84) LT 21.07.2010	(84) AT 21.07.2010
IS 18.12.2010	FI 18.08.2010	SE 31.03.2010	SI 31.03.2010	FI 21.07.2010	PT 22.11.2010
LV 18.08.2010	GR 19.11.2010	SK 31.03.2010		BG 21.10.2010	CY 21.07.2010
BE 18.08.2010	NL 18.08.2010	(11) 1 935 045	(51) H01M 4/88	IS 21.11.2010	LV 21.07.2010
PL 18.08.2010	SE 18.08.2010	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	GR 22.10.2010	PL 21.07.2010
(11) 1 934 761	(51) G06F 13/28	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	SE 21.07.2010	SI 21.07.2010
(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010	CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009	(11) 1 935 216	(51) H05B 37/02
PT 20.12.2010	SI 18.08.2010	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010
BG 18.11.2010	CY 18.08.2010	FI 19.08.2009	IT 19.08.2009	PL 15.09.2010	CY 15.09.2010
IS 18.12.2010	FI 18.08.2010	GR 20.11.2009	IE 12.10.2009	GR 16.12.2010	SE 15.09.2010
LV 18.08.2010	GR 19.11.2010	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	LT 15.09.2010	LV 15.09.2010
BE 18.08.2010	NL 18.08.2010	LV 19.08.2009	MC 31.10.2009	SI 15.09.2010	
PL 18.08.2010	SE 18.08.2010	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(11) 1 935 220	(51) H05K 7/14
(11) 1 934 762	(51) G06F 13/28	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	(84) LT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010
(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	PT 22.11.2010	BG 21.10.2010
BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	(11) 1 935 056	(51) H01Q 1/42	CY 21.07.2010	IS 21.11.2010
CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	LV 21.07.2010	GR 22.10.2010
EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
FI 02.12.2009	IT 02.12.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	SE 21.07.2010	SI 21.07.2010
GR 03.03.2010	IS 02.04.2010	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 935 892	(51) A61P 1/16
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	IT 25.03.2009	GR 26.06.2009	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010
NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	IE 22.08.2009	IS 25.07.2009	PT 13.12.2010	SI 11.08.2010
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	BG 11.11.2010	CY 11.08.2010
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	MC 31.08.2009	NL 25.03.2009	IS 11.12.2010	FI 11.08.2010
SK 02.12.2009		PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	LV 11.08.2010	GR 12.11.2010
(11) 1 934 764	(51) G06F 13/28	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	BE 11.08.2010	NL 11.08.2010
(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	PL 11.08.2010	SE 11.08.2010
EE 21.04.2010	RO 21.04.2010	(11) 1 935 092	(51) H03G 3/30	(11) 1 936 911	(51) H04L 29/06
CZ 21.04.2010	SK 21.04.2010	(84) BE 31.10.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010
CY 26.05.2010	BE 21.04.2010	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010
DK 21.04.2010	ES 01.08.2010	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	CZ 14.04.2010	CY 26.05.2010
FI 21.04.2010	IT 21.04.2010	FI 22.04.2009	IT 22.04.2009	DK 14.04.2010	FI 14.04.2010
GR 22.07.2010	IS 21.08.2010	GR 23.07.2009	IE 22.04.2009	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010
NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	LV 22.04.2009	MC 31.10.2009	PL 14.04.2010	SI 14.04.2010
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	SK 14.04.2010	
(11) 1 934 888	(51) G06K 17/00	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	(11) 1 937 067	(51) A01N 43/16
(84) AT 07.04.2010	(84) EE 07.04.2010	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(84) BE 31.10.2009	(84) BG 13.08.2009
RO 07.04.2010	CZ 07.04.2010	SK 22.04.2009		CZ 13.05.2009	RO 13.05.2009
SK 07.04.2010	CY 26.05.2010	(11) 1 935 094	(51) H03H 9/76	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
BE 07.04.2010	DK 07.04.2010	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
FI 07.04.2010	IS 07.08.2010	BG 28.04.2009	CZ 28.01.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	LV 13.05.2009	MC 31.10.2009
NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	IT 28.01.2009	GR 29.04.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
(11) 1 934 947	(51) G07C 5/08	IE 08.08.2009	IS 28.05.2009	SK 13.05.2009	
(84) AT 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	LT 28.01.2009	LV 28.01.2009	(11) 1 937 069	(51) A01N 43/54
CY 09.12.2009	CZ 09.12.2009	MC 31.08.2009	NL 28.01.2009	(84) DK 30.09.2009	(84) EE 30.09.2009
DK 09.12.2009	EE 09.12.2009	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	FI 30.09.2009	BG 31.10.2009
FI 09.12.2009	GR 10.03.2010	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009		

GR 31.12.2009	IE 05.10.2009	(11) 1 937 168	(51) A61B 17/70	CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010
IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010	EE 03.03.2010	ES 14.06.2010
LV 30.09.2009	MC 31.10.2009	BG 24.05.2010	CY 24.02.2010	FI 03.03.2010	IT 03.03.2010
NL 30.09.2009	PT 01.02.2010	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	MC 31.08.2010	GR 04.06.2010
RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	EE 24.02.2010	ES 04.06.2010	IS 03.07.2010	LT 03.03.2010
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	FI 24.02.2010	IT 24.02.2010	LV 03.03.2010	PL 03.03.2010
(11) 1 937 079	(51) A23G 9/30	GR 25.05.2010	IS 24.06.2010	PT 05.07.2010	RO 03.03.2010
(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	SI 03.03.2010	SK 03.03.2010
PT 06.12.2010	BG 04.11.2010	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	(11) 1 937 315	(51) A61K 49/18
CY 04.08.2010	IS 04.12.2010	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010
FI 04.08.2010	LV 04.08.2010	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010
MC 31.08.2010	GR 05.11.2010	SK 24.02.2010	(11) 1 937 171	CZ 09.06.2010	CY 09.06.2010
BE 04.08.2010	NL 04.08.2010	(84) PT 19.07.2010	(51) A61B 17/72	BE 09.06.2010	FI 09.06.2010
PL 04.08.2010	SE 04.08.2010	BE 17.03.2010	(84) AT 17.03.2010	IT 09.06.2010	MC 31.08.2010
SI 04.08.2010	(11) 1 937 088	CY 17.03.2010	(51) A61B 17/72	GR 10.09.2010	IS 09.10.2010
(84) AT 21.07.2010	(51) A23L 1/226	DK 17.03.2010	(84) AT 17.03.2010	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010
FI 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010	ES 28.06.2010	BE 17.03.2010	NL 09.06.2010	PL 09.06.2010
BG 21.10.2010	PT 22.11.2010	IT 17.03.2010	CY 17.03.2010	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010
IS 21.11.2010	CY 21.07.2010	IS 17.07.2010	DK 17.03.2010	SK 09.06.2010	(11) 1 937 334
GR 22.10.2010	LV 21.07.2010	LV 17.03.2010	ES 28.06.2010	(84) BE 30.11.2009	(51) A61M 5/30
PL 21.07.2010	BE 21.07.2010	PL 17.03.2010	IT 17.03.2010	CZ 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009
SI 21.07.2010	SE 21.07.2010	SE 17.03.2010	LT 17.03.2010	EE 02.09.2009	DK 02.09.2009
(11) 1 937 092	(51) A24B 3/14	(11) 1 937 177	(51) A61B 19/00	BG 30.11.2009	FI 02.09.2009
(84) AT 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	(84) LT 22.09.2010	(84) AT 22.09.2010	IE 02.09.2009	GR 03.12.2009
CY 30.12.2009	DK 30.12.2009	FI 22.09.2010	GR 23.12.2010	LT 02.09.2009	IS 02.01.2010
EE 30.12.2009	FI 30.12.2009	LV 22.09.2010	PL 22.09.2010	MC 30.11.2009	LV 02.09.2009
IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	SE 22.09.2010	SI 22.09.2010	PT 04.01.2010	PL 02.09.2009
LV 30.12.2009	SE 30.12.2009	(11) 1 937 185	(51) A61F 2/20	SI 02.09.2009	RO 02.09.2009
(11) 1 937 094	(51) A41D 13/12	(84) AT 24.02.2010	(84) BG 24.05.2010	(11) 1 937 423	(51) B08B 3/02
(84) AT 13.01.2010	(84) BG 13.04.2010	CY 24.02.2010	CZ 24.02.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010
CY 13.01.2010	CZ 13.01.2010	DK 24.02.2010	EE 24.02.2010	PT 27.12.2010	SI 25.08.2010
DK 13.01.2010	EE 13.01.2010	ES 04.06.2010	FI 24.02.2010	BG 25.11.2010	CY 25.08.2010
MC 31.08.2010	GR 14.04.2010	IT 24.02.2010	GR 25.05.2010	IS 25.12.2010	FI 25.08.2010
IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	IE 24.02.2010	IS 24.06.2010	LV 25.08.2010	GR 26.11.2010
LV 13.01.2010	PT 13.05.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	BE 25.08.2010	NL 25.08.2010
RO 13.01.2010	SI 13.01.2010	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	PL 25.08.2010	SE 25.08.2010
SK 13.01.2010	(11) 1 937 117	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010	(11) 1 937 431	(51) B22D 11/128
(84) BE 24.03.2010	(51) A47J 31/40	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010
CZ 24.03.2010	(84) BG 24.06.2010	SK 24.02.2010	(11) 1 937 193	CY 01.09.2010	LV 01.09.2010
EE 24.03.2010	DK 24.03.2010	(84) AT 02.12.2009	(51) A61F 5/01	GR 02.12.2010	NL 01.09.2010
MC 31.08.2010	FI 24.03.2010	CY 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010	PL 01.09.2010	SI 01.09.2010
IS 24.07.2010	GR 25.06.2010	DK 02.12.2009	CZ 02.12.2009	(11) 1 937 441	(51) B25B 9/02
LV 24.03.2010	LT 24.03.2010	FI 02.12.2009	EE 02.12.2009	(84) PT 23.08.2010	(84) EE 21.04.2010
SI 24.03.2010	RO 24.03.2010	IE 02.12.2009	GR 03.03.2010	RO 21.04.2010	SK 21.04.2010
(11) 1 937 121	(51) A47J 31/54	LT 02.12.2009	IS 02.04.2010	CY 26.05.2010	DK 21.04.2010
(84) LT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	PL 02.12.2009	LV 02.12.2009	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010
BG 25.11.2010	CY 25.08.2010	SE 02.12.2009	RO 02.12.2009	IE 21.04.2010	IS 21.08.2010
IS 25.12.2010	LV 25.08.2010	SK 02.12.2009	SI 02.12.2009	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
GR 26.11.2010	SI 25.08.2010	(11) 1 937 212	(51) A61K 9/107	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010
(11) 1 937 124	(51) A47J 37/04	(84) AT 01.09.2010	(84) LT 01.09.2010	(11) 1 937 445	(51) B26F 1/36
(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	FI 01.09.2010	CY 01.09.2010	(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009
EE 28.04.2010	RO 28.04.2010	LV 01.09.2010	SI 01.09.2010	BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009
CZ 28.04.2010	SK 28.04.2010	(11) 1 937 248	(51) A61K 31/341	DE 01.04.2010	DK 15.07.2009
CY 26.05.2010	BE 28.04.2010	(84) EE 02.06.2010	(84) CZ 02.06.2010	EE 15.07.2009	ES 26.10.2009
DK 28.04.2010	ES 08.08.2010	CY 02.06.2010	FI 02.06.2010	FI 15.07.2009	IT 15.07.2009
FI 28.04.2010	IT 28.04.2010	IS 02.10.2010	LT 02.06.2010	GR 16.10.2009	IE 11.09.2009
GR 29.07.2010	IS 28.08.2010	LV 02.06.2010	RO 02.06.2010	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	LV 15.07.2009	MC 30.09.2009
NL 28.04.2010	SE 28.04.2010	SK 02.06.2010	(11) 1 937 261	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
SI 28.04.2010	(84) BE 03.03.2010	(11) 1 937 261	(51) A61K 31/439	PT 15.11.2009	RO 15.07.2009
(84) BE 03.03.2010	(84) BG 03.06.2010	(84) BE 03.03.2010	(84) BG 03.06.2010	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009

(11) 1 937 448	(51) B27K 3/15	SK 10.03.2010	CY 26.05.2010	BE 05.05.2010
(84) EE 12.05.2010	(84) RO 12.05.2010	(11) 1 937 553	(51) B64C 23/06	ES 16.08.2010
CZ 12.05.2010	SK 12.05.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	IT 05.05.2010
CY 26.05.2010	GR 13.08.2010	EE 05.05.2010	RO 05.05.2010	IS 05.09.2010
IE 12.05.2010	IS 12.09.2010	CZ 05.05.2010	SK 05.05.2010	LV 05.05.2010
LT 12.05.2010	LV 12.05.2010	CY 26.05.2010	DK 05.05.2010	SE 05.05.2010
SI 12.05.2010		ES 16.08.2010	FI 05.05.2010	(11) 1 937 587
		GR 06.08.2010	IE 05.05.2010	(84) PT 27.09.2010
(11) 1 937 500	(51) B60H 3/00	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	(84) EE 26.05.2010
(84) PT 09.08.2010	(84) EE 07.04.2010	LV 05.05.2010	NL 05.05.2010	FI 26.05.2010
RO 07.04.2010	CZ 07.04.2010	PL 05.05.2010	SE 05.05.2010	IS 26.09.2010
SK 07.04.2010	CY 26.05.2010	SI 05.05.2010		LV 26.05.2010
DK 07.04.2010	ES 18.07.2010			(11) 1 937 600
FI 07.04.2010	IT 07.04.2010	(11) 1 937 555	(51) B64D 31/00	(84) LT 29.09.2010
GR 08.07.2010	IE 07.04.2010	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 30.09.2009	LV 29.09.2010
IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	SI 29.09.2010
LV 07.04.2010	NL 07.04.2010	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	
PL 07.04.2010	SE 07.04.2010	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	(11) 1 937 601
SI 07.04.2010		BG 30.09.2009	GR 03.12.2009	(84) AT 17.08.2009
		IE 02.09.2009	IS 02.01.2010	BG 14.04.2009
(11) 1 937 504	(51) B60K 25/00	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	EE 14.01.2009
(84) AT 06.10.2009	(84) BE 31.10.2009	MC 30.09.2009	NL 02.09.2009	IT 14.01.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	IE 14.01.2009
CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	LT 14.01.2009
EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	MC 31.08.2009
FI 19.08.2009	IT 19.08.2009			PT 15.06.2009
GR 20.11.2009	IE 19.08.2009	(11) 1 937 556	(51) B65B 11/10	SE 14.04.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	SK 14.01.2009
LV 19.08.2009	MC 31.10.2009	EE 21.04.2010	RO 21.04.2010	
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	CZ 21.04.2010	SK 21.04.2010	(11) 1 937 654
PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	CY 26.05.2010	BE 21.04.2010	(84) AT 11.11.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	ES 01.08.2010	FI 21.04.2010	BG 11.02.2010
SK 19.08.2009		IT 21.04.2010	GR 22.07.2010	CZ 11.11.2009
		IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	EE 11.11.2009
(11) 1 937 523	(51) B60S 1/32	LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	FI 11.11.2009
(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010	PL 21.04.2010	SI 21.04.2010	GR 12.02.2010
EE 19.05.2010	RO 19.05.2010			LT 11.11.2009
CZ 19.05.2010	SK 19.05.2010	(11) 1 937 557	(51) B65B 11/42	PL 11.11.2009
CY 26.05.2010	DK 19.05.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010	RO 11.11.2009
ES 30.08.2010	FI 19.05.2010	BG 20.04.2010	CY 20.01.2010	SI 11.11.2009
IT 19.05.2010	GR 20.08.2010	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010	
IE 19.05.2010	IS 19.09.2010	EE 20.01.2010	FI 20.01.2010	(11) 1 937 672
LT 19.05.2010	LV 19.05.2010	IT 20.01.2010	GR 21.04.2010	(84) AT 02.09.2009
NL 19.05.2010	PL 19.05.2010	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	CZ 02.09.2009
SE 19.05.2010	SI 19.05.2010	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	EE 02.09.2009
		PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	FI 02.09.2009
(11) 1 937 527	(51) B60T 8/00	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	GR 03.12.2009
(84) AT 06.10.2009	(84) BE 31.10.2009	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	IS 02.01.2010
BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009			LV 02.09.2009
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	(11) 1 937 558	(51) B65B 43/18	PL 02.09.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010	RO 02.09.2009
FR 02.11.2009	IT 08.07.2009	PT 08.11.2010	MC 31.07.2010	SI 02.09.2009
GR 09.10.2009	IE 08.07.2009	BG 07.10.2010	CY 07.07.2010	
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	IS 07.11.2010	FI 07.07.2010	(11) 1 937 688
LV 08.07.2009	MC 31.10.2009	LV 07.07.2010	GR 08.10.2010	(84) LT 11.08.2010
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	PL 07.07.2010	SE 07.07.2010	BG 11.11.2010
PT 09.11.2009	RO 08.07.2009	SI 07.07.2010		IS 11.12.2010
SI 08.07.2009	SK 08.07.2009			GR 12.11.2010
		(11) 1 937 576	(51) B65G 17/24	SI 11.08.2010
(11) 1 937 537	(51) B62D 21/15	(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010	
(84) PT 12.07.2010	(84) AT 10.03.2010	EE 19.05.2010	RO 19.05.2010	(11) 1 937 715
BG 10.06.2010	CY 10.03.2010	SK 19.05.2010	CY 26.05.2010	(84) LT 04.08.2010
CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010	MC 31.08.2010	GR 20.08.2010	FI 04.08.2010
EE 10.03.2010	ES 21.06.2010	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010	BG 04.11.2010
FI 10.03.2010	IT 10.03.2010	SI 19.05.2010		IS 04.12.2010
GR 11.06.2010	IE 10.03.2010			LV 04.08.2010
IS 10.07.2010	LT 10.03.2010	(11) 1 937 578	(51) B65G 47/82	PL 04.08.2010
LV 10.03.2010	NL 10.03.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	SI 04.08.2010
PL 10.03.2010	RO 10.03.2010	EE 05.05.2010	RO 05.05.2010	
SE 10.03.2010	SI 10.03.2010	CZ 05.05.2010	SK 05.05.2010	

(11) 1 937 732	(51) C08F 220/18	GR 24.03.2010	IS 23.04.2010	ES 28.02.2010	FI 18.11.2009
(84) AT 29.09.2009	(84) BE 30.09.2009	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	IT 18.11.2009	GR 19.02.2010
BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	LV 18.11.2009	NL 18.11.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010
IT 18.03.2009	GR 19.06.2009	SK 23.12.2009		RO 18.11.2009	SE 18.11.2009
IE 18.03.2009	IS 18.07.2009			SI 18.11.2009	SK 18.11.2009
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	(11) 1 937 887	(51) D04H 1/70		
MC 30.09.2009	NL 18.03.2009	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	(11) 1 937 954	(51) F02K 1/34
PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	(84) AT 10.02.2010	(84) BG 10.05.2010
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	CZ 09.06.2010	SK 09.06.2010	CY 10.02.2010	CZ 10.02.2010
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	CY 09.06.2010	IS 09.10.2010	DK 10.02.2010	EE 10.02.2010
		BE 09.06.2010	FI 09.06.2010	ES 21.05.2010	FI 10.02.2010
(11) 1 937 768	(51) C08L 3/00	MC 31.08.2010	GR 10.09.2010	GR 11.05.2010	IE 10.02.2010
(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	IS 10.06.2010	LT 10.02.2010
PL 15.09.2010	CY 15.09.2010	NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	LV 10.02.2010	NL 10.02.2010
GR 16.12.2010	SE 15.09.2010	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010
LT 15.09.2010	LV 15.09.2010			RO 10.02.2010	SE 10.02.2010
SI 15.09.2010		(11) 1 937 895	(51) D21H 19/42	SI 10.02.2010	SK 10.02.2010
		(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009		
(11) 1 937 769	(51) C08L 23/04	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	(11) 1 937 977	(51) F04C 29/02
(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010
FI 25.08.2010	PT 27.12.2010	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	EE 19.05.2010	RO 19.05.2010
BG 25.11.2010	CY 25.08.2010	IT 09.09.2009	GR 10.12.2009	SK 19.05.2010	CY 26.05.2010
IS 25.12.2010	LV 25.08.2010	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	DK 19.05.2010	FI 19.05.2010
GR 26.11.2010	BE 25.08.2010	LV 09.09.2009	PL 09.09.2009	GR 20.08.2010	IS 19.09.2010
NL 25.08.2010	PL 25.08.2010	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010
SE 25.08.2010	SI 25.08.2010	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	NL 19.05.2010	PL 19.05.2010
		SK 09.09.2009		SI 19.05.2010	
(11) 1 937 770	(51) C08L 23/16	(11) 1 937 922	(51) E05C 9/18	(11) 1 937 978	(51) F04D 25/06
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	CZ 24.06.2009	RO 24.06.2009	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
RO 13.05.2009	DK 13.05.2009	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010
EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	FI 11.11.2009	IT 11.11.2009
GR 14.08.2009	IE 18.09.2009	GR 25.09.2009	IE 24.06.2009	GR 12.02.2010	IE 11.11.2009
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
LV 13.05.2009	MC 30.09.2009	LV 24.06.2009	MC 31.07.2009	LV 11.11.2009	PL 11.11.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	NL 24.06.2009	PT 24.10.2009	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
SK 13.05.2009		SK 24.06.2009		SK 11.11.2009	
(11) 1 937 776	(51) C08L 75/04	(11) 1 937 925	(51) E05F 15/16	(11) 1 937 980	(51) F04D 29/22
(84) PT 19.07.2010	(84) AT 17.03.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) EE 21.04.2010	(84) CY 30.12.2009	(84) MC 31.07.2010
BE 17.03.2010	BG 17.06.2010	RO 21.04.2010	CZ 21.04.2010		
CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010	SK 21.04.2010	CY 26.05.2010	(11) 1 937 983	(51) F15B 13/04
DK 17.03.2010	EE 17.03.2010	DK 21.04.2010	ES 01.08.2010	(84) IT 01.04.2009	
ES 28.06.2010	FI 17.03.2010	FI 21.04.2010	IT 21.04.2010		
IT 17.03.2010	GR 18.06.2010	GR 22.07.2010	IE 21.04.2010	(11) 1 937 993	(51) F16D 65/30
IS 17.07.2010	LT 17.03.2010	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010
LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010
RO 17.03.2010	SE 17.03.2010	PL 21.04.2010	SI 21.04.2010	CZ 09.06.2010	SK 09.06.2010
SI 17.03.2010	SK 17.03.2010			CY 09.06.2010	IS 09.10.2010
		(11) 1 937 935	(51) E21B 34/06	BE 09.06.2010	FI 09.06.2010
(11) 1 937 790	(51) C09K 21/14	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	GR 09.06.2010	LT 09.06.2010
(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	LV 09.06.2010	NL 09.06.2010
PT 02.11.2010	RO 30.06.2010	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	PL 09.06.2010	SE 09.06.2010
CZ 30.06.2010	SK 30.06.2010	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	SI 09.06.2010	
IS 30.06.2010	FI 30.10.2010	IT 14.10.2009	GR 15.01.2010		
BE 30.06.2010	GR 01.10.2010	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	(11) 1 937 996	(51) F16F 15/131
IT 30.06.2010	LV 30.06.2010	LV 14.10.2009	MC 30.06.2010	(84) PT 02.08.2010	(84) CY 31.03.2010
LT 30.06.2010	PL 30.06.2010	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010
NL 30.06.2010	SI 30.06.2010	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	EE 31.03.2010	ES 12.07.2010
SE 30.06.2010		SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	FI 31.03.2010	IT 31.03.2010
				IE 31.03.2010	IS 31.07.2010
(11) 1 937 848	(51) C12Q 1/68	(11) 1 937 951	(51) F02D 41/00	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	NL 31.03.2010	PL 31.03.2010
BG 23.03.2010	CY 23.12.2009	BG 18.02.2010	MC 31.07.2010	RO 31.03.2010	SE 31.03.2010
CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	CY 18.11.2009	CZ 18.11.2009	SI 31.03.2010	SK 31.03.2010
EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	DK 18.11.2009	EE 18.11.2009		
FI 23.12.2009	IT 23.12.2009				

(11) 1 938 003	(51) F16H 61/12	GR 25.06.2010	IS 24.07.2010	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009
(84) PT 09.08.2010	(84) EE 07.04.2010	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	LV 25.11.2009	PL 25.11.2009
RO 07.04.2010	CZ 07.04.2010	PL 24.03.2010	RO 24.03.2010	PT 25.03.2010	RO 25.11.2009
SK 07.04.2010	CY 26.05.2010	SE 24.03.2010	SI 24.03.2010	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009
DK 07.04.2010	ES 18.07.2010	SK 24.03.2010		SK 25.11.2009	
FI 07.04.2010	IT 07.04.2010				
GR 08.07.2010	IE 07.04.2010	(11) 1 938 113	(51) G01R 19/25	(11) 1 938 242	(51) G06K 7/00
IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	(84) LT 25.08.2010	(84) AT 25.08.2010
LV 07.04.2010	NL 07.04.2010	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	FI 25.08.2010	PT 27.12.2010
PL 07.04.2010	SE 07.04.2010	CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009	BG 25.11.2010	CY 25.08.2010
SI 07.04.2010		EE 19.08.2009	FI 19.08.2009	IS 25.12.2010	LV 25.08.2010
		IT 19.08.2009	GR 20.11.2009	GR 26.11.2010	NL 25.08.2010
		IE 19.10.2009	IS 19.12.2009	PL 25.08.2010	SE 25.08.2010
		LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	SI 25.08.2010	
		MC 31.10.2009	NL 19.08.2009		
		PL 19.08.2009	PT 21.12.2009		
		RO 19.08.2009	SI 19.08.2009		
		SK 19.08.2009			
(11) 1 938 004	(51) F16H 61/12	(11) 1 938 116	(51) G01R 31/12	(11) 1 938 345	(51) H01G 5/16
(84) PT 30.08.2010	(84) EE 28.04.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
RO 28.04.2010	CZ 28.04.2010	CY 01.09.2010	LV 01.09.2010	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
SK 28.04.2010	CY 26.05.2010	GR 02.12.2010	SI 01.09.2010	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
DK 28.04.2010	ES 08.08.2010			ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
FI 28.04.2010	IT 28.04.2010			FR 02.11.2009	IT 11.03.2009
GR 29.07.2010	IE 28.04.2010			GR 12.06.2009	IE 10.10.2009
IS 28.08.2010	LT 28.04.2010			IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
LV 28.04.2010	NL 28.04.2010			LV 11.03.2009	MC 31.10.2009
PL 28.04.2010	SE 28.04.2010			NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
SI 28.04.2010				PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
				SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
				SK 11.03.2009	
(11) 1 938 009	(51) F16K 31/06	(11) 1 938 127	(51) G01T 1/203	(11) 1 938 347	(51) H01H 3/12
(84) BG 27.04.2010	(84) CY 27.01.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 30.09.2009
CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009
EE 27.01.2010	ES 08.05.2010	BG 11.11.2010	CY 11.08.2010	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
FI 27.01.2010	IT 27.01.2010	FI 11.08.2010	LV 11.08.2010	FI 16.09.2009	BG 30.09.2009
GR 28.04.2010	IE 27.01.2010	GR 12.11.2010	IS 11.12.2010	GR 17.12.2009	IE 16.09.2009
IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	PL 11.08.2010	SE 11.08.2010	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
LV 27.01.2010	NL 27.01.2010			LV 16.09.2009	MC 30.09.2009
PL 27.01.2010	PT 27.05.2010			NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
RO 27.01.2010	SE 27.01.2010			PT 18.01.2010	RO 16.09.2009
SI 27.01.2010	SK 27.01.2010			SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
				SK 16.09.2009	
(11) 1 938 010	(51) F16K 39/06	(11) 1 938 149	(51) G03F 7/004	(11) 1 938 350	(51) H01H 33/66
(84) LT 11.08.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 31.10.2009
PT 13.12.2010	BG 11.11.2010	BG 27.04.2010	CY 27.01.2010	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
CY 11.08.2010	IS 11.12.2010	CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
LV 11.08.2010	GR 12.11.2010	EE 27.01.2010	ES 08.05.2010	FI 02.09.2009	BG 31.10.2009
NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	FI 27.01.2010	IT 27.01.2010	GR 03.12.2009	IE 02.09.2009
		MC 31.08.2010	GR 28.04.2010	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
		IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	LV 02.09.2009	MC 31.10.2009
		LV 27.01.2010	NL 27.01.2010	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
		PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
		RO 27.01.2010	SE 27.01.2010	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
		SI 27.01.2010	SK 27.01.2010	SK 02.09.2009	
(11) 1 938 011	(51) F16L 1/20	(11) 1 938 192	(51) G06F 11/14	(11) 1 938 351	(51) H01H 39/00
(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	(84) EE 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010
EE 05.05.2010	RO 05.05.2010	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	RO 09.06.2010	CZ 09.06.2010
CZ 05.05.2010	SK 05.05.2010	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	SK 09.06.2010	CY 09.06.2010
CY 26.05.2010	ES 16.08.2010	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	IS 09.10.2010	GR 10.09.2010
FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	FI 25.11.2009	IT 25.11.2009	IE 09.06.2010	LT 09.06.2010
IE 05.05.2010	IS 05.09.2010	GR 26.02.2010	IS 25.03.2010	LV 09.06.2010	NL 09.06.2010
LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	PL 09.06.2010	SI 09.06.2010
PL 05.05.2010	SE 05.05.2010	NL 25.11.2009	PL 25.11.2009		
SI 05.05.2010		PT 25.03.2010	RO 25.11.2009		
		SE 25.11.2009	SI 25.11.2009		
		SK 25.11.2009			
(11) 1 938 077	(51) G01N 1/22	(11) 1 938 241	(51) G06K 7/00	(11) 1 938 356	(51) H01H 89/06
(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009	(84) PT 27.09.2010	(84) EE 26.05.2010
PT 29.11.2010	SI 28.07.2010	BG 25.11.2009	DK 25.11.2009	RO 26.05.2010	SK 26.05.2010
BG 28.10.2010	CY 28.07.2010	CZ 25.11.2009	ES 08.03.2010	CY 26.05.2010	DK 26.05.2010
FI 28.07.2010	LV 28.07.2010	EE 25.11.2009	IT 25.11.2009	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010
MC 31.08.2010	GR 29.10.2010	GR 26.02.2010	IS 25.03.2010	IE 26.05.2010	IS 26.09.2010
BE 28.07.2010	IS 28.11.2010	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009		
NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	NL 25.11.2009	PL 25.11.2009		
SE 28.07.2010		PT 25.03.2010	RO 25.11.2009		
		SE 25.11.2009	SI 25.11.2009		
		SK 25.11.2009			
(11) 1 938 090	(51) G01N 21/95				
(84) PT 26.07.2010	(84) AT 24.03.2010				
BE 24.03.2010	BG 24.06.2010				
CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010				
EE 24.03.2010	ES 05.07.2010				
FI 24.03.2010	IT 24.03.2010				

LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	(11) 1 938 556	(51) H04L 29/06	CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009
NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009
SI 26.05.2010		SI 08.09.2010	PL 08.09.2010	FI 19.08.2009	IT 19.08.2009
(11) 1 938 397	(51) H01L 41/09	CY 08.09.2010	GR 09.12.2010	GR 20.11.2009	IE 17.10.2009
(84) AT 07.09.2009	(84) BE 30.09.2009	SE 08.09.2010	LT 08.09.2010	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	LV 08.09.2010	NL 08.09.2010	LV 19.08.2009	MC 31.10.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) 1 938 637	(51) H04W 28/18	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009
IT 22.04.2009	GR 23.07.2009	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	SK 19.08.2009	
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 940 220	(51) A01K 27/00
MC 30.09.2009	NL 22.04.2009	IT 18.02.2009	GR 19.05.2009	(84) BG 30.03.2010	(84) CY 30.12.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	IE 18.09.2009	IS 18.06.2009	CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	MC 30.09.2009	NL 18.02.2009	FI 30.12.2009	IT 30.12.2009
(11) 1 938 430	(51) H01T 13/46	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009	GR 31.03.2010	IE 30.12.2009
(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	IS 30.04.2010	LT 30.12.2009
EE 21.04.2010	RO 21.04.2010	SK 18.02.2009		LV 30.12.2009	NL 30.12.2009
SK 21.04.2010	CY 26.05.2010	(11) 1 938 668	(51) H05B 37/02	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010
CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009
FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009
IE 21.04.2010	IS 21.08.2010	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	(11) 1 940 238	(51) A22B 5/00
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	(84) BG 09.03.2010	(84) CY 09.12.2009
NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	IT 16.09.2009	BG 31.10.2009	CZ 09.12.2009	EE 09.12.2009
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	GR 17.12.2009	IE 06.10.2009	FI 09.12.2009	IT 09.12.2009
(11) 1 938 431	(51) H02G 3/04	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	GR 10.03.2010	IE 09.12.2009
(84) SE 21.07.2010		LV 16.09.2009	MC 31.10.2009	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009
(11) 1 938 471	(51) H04B 7/00	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	LV 09.12.2009	PL 09.12.2009
(84) AT 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
FI 15.09.2010	CY 15.09.2010	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
PL 15.09.2010	GR 16.12.2010	SK 16.09.2009		SK 09.12.2009	
LV 15.09.2010	SE 15.09.2010	(11) 1 938 768	(51) A61B 19/00	(11) 1 940 246	(51) A23L 1/29
SI 15.09.2010		(84) CZ 19.05.2010	(84) CY 26.05.2010	(84) LT 11.08.2010	(84) CY 11.08.2010
(11) 1 938 533	(51) H04L 12/56	BE 19.05.2010	DK 19.05.2010	IS 11.12.2010	LV 11.08.2010
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	EE 19.05.2010	GR 20.08.2010	SI 11.08.2010	
SI 28.07.2010	PL 28.07.2010	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010	(11) 1 940 265	(51) A47G 27/02
BG 28.10.2010	CY 28.07.2010	LV 19.05.2010	RO 19.05.2010	(84) AT 27.10.2009	(84) BG 12.11.2009
IS 28.11.2010	GR 29.10.2010	SI 19.05.2010		CZ 12.08.2009	DK 12.08.2009
LV 28.07.2010	SE 28.07.2010	(11) 1 939 120	(51) B65G 65/48	EE 12.08.2009	FI 12.08.2009
BE 28.07.2010	LT 28.07.2010	(84) AT 10.03.2010	(84) BG 10.06.2010	IT 12.08.2009	GR 13.11.2009
NL 28.07.2010		CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
(11) 1 938 537	(51) H04L 25/03	DK 10.03.2010	EE 10.03.2010	LV 12.08.2009	MC 31.10.2009
(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	ES 21.06.2010	FI 10.03.2010	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
BG 09.03.2010	CY 09.12.2009	MC 31.08.2010	GR 11.06.2010	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009
CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009	IS 10.07.2010	LT 10.03.2010	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009
EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	LV 10.03.2010	PL 10.03.2010	(11) 1 940 272	(51) A47J 43/07
FI 09.12.2009	IT 09.12.2009	PT 12.07.2010	RO 10.03.2010	(84) AT 29.07.2009	(84) BE 29.07.2009
GR 10.03.2010	IS 09.04.2010	SI 10.03.2010	SK 10.03.2010	BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009
LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	(11) 1 939 312	(51) C22C 21/00	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	(84) SI 06.10.2010		FI 29.07.2009	IT 29.07.2009
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	(11) 1 939 677	(51) G02F 1/167	GR 30.10.2009	IE 20.10.2009
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
SK 09.12.2009		PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	LV 29.07.2009	MC 31.10.2009
(11) 1 938 543	(51) H04L 27/26	CZ 09.06.2010	SK 09.06.2010	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	CY 09.06.2010	IS 09.10.2010	RO 29.07.2009	SE 29.07.2009
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	BE 09.06.2010	FI 09.06.2010	SI 29.07.2009	SK 29.07.2009
EE 09.09.2009	BG 30.09.2009	IT 09.06.2010	MC 31.08.2010	(11) 1 940 273	(51) A47J 43/07
GR 10.12.2009	IS 09.01.2010	GR 10.09.2010	LT 09.06.2010	(84) PT 26.07.2010	(84) AT 24.03.2010
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	LV 09.06.2010	NL 09.06.2010	BE 24.03.2010	BG 24.06.2010
MC 30.09.2009	PL 09.09.2009	PL 09.06.2010	SE 09.06.2010	CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	SI 09.06.2010		EE 24.03.2010	ES 05.07.2010
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	(11) 1 939 970	(51) H01M 10/40	FI 24.03.2010	IT 24.03.2010
		(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	GR 25.06.2010	IS 24.07.2010
		BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010

NL 24.03.2010	PL 24.03.2010	RO 16.09.2009	SI 16.09.2009	(11) 1 940 601	(51) B29C 45/57
RO 24.03.2010	SE 24.03.2010	SK 16.09.2009		(84) LT 11.08.2010	(84) AT 11.08.2010
SI 24.03.2010	SK 24.03.2010			FI 11.08.2010	PT 13.12.2010
(11) 1 940 289	(51) A61B 5/151	(11) 1 940 558	(51) B05B 11/00	BG 11.11.2010	CY 11.08.2010
(84) LT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	(84) AT 24.12.2008	(84) BG 24.03.2009	IS 11.12.2010	LV 11.08.2010
PT 22.11.2010	BG 21.10.2010	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	GR 12.11.2010	BE 11.08.2010
CY 21.07.2010	IS 21.11.2010	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010
LV 21.07.2010	GR 22.10.2010	FI 24.12.2008	IT 24.12.2008	SE 11.08.2010	SI 11.08.2010
NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	GR 25.03.2009	IE 24.12.2008		
SE 21.07.2010	SI 21.07.2010	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	(11) 1 940 602	(51) B29C 45/73
		LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	(84) AT 13.09.2009	(84) BE 05.08.2009
(11) 1 940 299	(51) A61B 17/00	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009
(84) PT 23.08.2010	(84) CZ 21.04.2010	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	DE 01.04.2010	DK 05.08.2009
CY 26.05.2010	DK 21.04.2010	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009
EE 21.04.2010	FI 21.04.2010			FI 05.08.2009	FR 05.10.2009
IT 21.04.2010	GR 22.07.2010	(11) 1 940 564	(51) B07C 5/344	IT 05.08.2009	GR 06.11.2009
BE 31.05.2010	IE 21.04.2010	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 03.03.2009	IE 13.09.2009	IS 05.12.2009
IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
LV 21.04.2010	MC 31.05.2010	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	MC 30.09.2009	NL 05.08.2009
NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	FI 03.12.2008	IT 03.12.2008	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
RO 21.04.2010	SE 21.04.2010	GR 04.03.2009	IE 03.12.2008	RO 05.08.2009	SE 05.08.2009
SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009
		LV 03.12.2008	MC 30.09.2009		
(11) 1 940 325	(51) A61F 2/68	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	(11) 1 940 605	(51) B29C 73/22
(84) LT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	(84) LT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010
PT 22.11.2010	BG 21.10.2010	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	PT 15.11.2010	BG 14.10.2010
CY 21.07.2010	IS 21.11.2010			CY 14.07.2010	IS 14.11.2010
LV 21.07.2010	GR 22.10.2010	(11) 1 940 567	(51) B21B 35/14	LV 14.07.2010	GR 15.10.2010
PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	PL 14.07.2010	SE 14.07.2010
		SI 21.07.2010	BG 21.10.2010	SI 14.07.2010	
(11) 1 940 326	(51) A61F 2/76	CY 21.07.2010	IS 21.11.2010		
(84) LT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	FI 21.07.2010	LV 21.07.2010	(11) 1 940 622	(51) B41F 7/06
PT 22.11.2010	BG 21.10.2010	GR 22.10.2010	NL 21.07.2010	(84) BE 31.10.2009	(84) BG 12.11.2009
CY 21.07.2010	IS 21.11.2010	PL 21.07.2010	SE 21.07.2010	CZ 12.08.2009	DK 12.08.2009
LV 21.07.2010	GR 22.10.2010			EE 12.08.2009	ES 23.11.2009
PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	(11) 1 940 568	(51) B21D 53/64	FI 12.08.2009	FR 02.11.2009
		(84) LT 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010	IT 12.08.2009	GR 13.11.2009
(11) 1 940 337	(51) A61G 13/12	FI 04.08.2010	PT 06.12.2010	IE 12.08.2009	IS 12.12.2009
(84) AT 18.11.2009	(84) BG 18.02.2010	BG 04.11.2010	CY 04.08.2010	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
CY 18.11.2009	CZ 18.11.2009	IS 04.12.2010	LV 04.08.2010	MC 31.10.2009	NL 12.08.2009
DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	BE 04.08.2010	NL 04.08.2010	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
ES 28.02.2010	FI 18.11.2009	SE 04.08.2010	SI 04.08.2010	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009
IT 18.11.2009	GR 19.02.2010			SI 12.08.2009	SK 12.08.2009
IE 18.11.2009	IS 18.03.2010	(11) 1 940 569	(51) B21D 53/64		
LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	(84) LT 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010	(11) 1 940 652	(51) B60R 11/00
NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	FI 04.08.2010	PT 06.12.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) EE 26.05.2010
PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	BG 04.11.2010	CY 04.08.2010	RO 26.05.2010	CZ 26.05.2010
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	IS 04.12.2010	LV 04.08.2010	SK 26.05.2010	CY 26.05.2010
SK 18.11.2009		BE 04.08.2010	NL 04.08.2010	DK 26.05.2010	FI 26.05.2010
		SE 04.08.2010	SI 04.08.2010	IT 26.05.2010	GR 27.08.2010
(11) 1 940 480	(51) A61L 27/06			IE 26.05.2010	IS 26.09.2010
(84) AT 16.06.2010	(84) EE 16.06.2010	(11) 1 940 581	(51) B23K 33/00	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010
PT 18.10.2010	RO 16.06.2010	(84) LT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	NL 26.05.2010	PL 26.05.2010
SK 16.06.2010	CY 16.06.2010	PT 15.11.2010	BG 14.10.2010	SE 26.05.2010	SI 26.05.2010
CZ 16.06.2010	IS 16.10.2010	CY 14.07.2010	IS 14.11.2010		
FI 16.06.2010	GR 17.09.2010	LV 14.07.2010	GR 15.10.2010	(11) 1 940 653	(51) B60R 13/01
IE 16.06.2010	LT 16.06.2010	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
LV 16.06.2010	NL 16.06.2010	SE 14.07.2010	SI 14.07.2010	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
PL 16.06.2010	SE 16.06.2010			DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
SI 16.06.2010		(11) 1 940 595	(51) B25J 15/06	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
		(84) BG 23.03.2010	(84) CY 23.12.2009	IT 01.04.2009	GR 02.07.2009
(11) 1 940 540	(51) B01J 8/22	CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	IE 23.10.2009	IS 01.08.2009
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	FI 23.12.2009	IT 23.12.2009	MC 31.10.2009	NL 01.04.2009
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	GR 24.03.2010	IE 23.12.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
FI 16.09.2009	BG 31.10.2009	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
GR 17.12.2009	IE 02.10.2009	LV 23.12.2009	NL 23.12.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010		
LV 16.09.2009	MC 31.10.2009	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	(11) 1 940 665	(51) B60W 30/18
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	(84) IT 17.06.2009	

(11) 1 940 692	(51) B65D 41/34	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	(11) 1 940 889	(51) C08F 10/06
(84) AT 26.05.2010	(84) EE 26.05.2010	IT 16.09.2009	BG 31.10.2009	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010
RO 26.05.2010	CZ 26.05.2010	GR 17.12.2009	IE 23.10.2009	PT 04.10.2010	RO 02.06.2010
SK 26.05.2010	CY 26.05.2010	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	CZ 02.06.2010	SK 02.06.2010
DK 26.05.2010	FI 26.05.2010	LV 16.09.2009	MC 31.10.2009	CY 02.06.2010	IS 02.10.2010
GR 27.08.2010	IE 26.05.2010	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	BE 02.06.2010	FI 02.06.2010
IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	IT 02.06.2010	GR 03.09.2010
LV 26.05.2010	NL 26.05.2010	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
PL 26.05.2010	SE 26.05.2010	(11) 1 940 817	(51) C07D 307/91	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010
SI 26.05.2010		(84) BG 07.10.2010		SE 02.06.2010	SI 02.06.2010
(11) 1 940 721	(51) B66F 3/35	(11) 1 940 828	(51) C07D 409/04	(11) 1 940 892	(51) C08F 220/06
(84) AT 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010	(84) LT 18.08.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) AT 23.10.2009	(84) BE 31.10.2009
FI 29.09.2010	LV 29.09.2010	FI 18.08.2010	PT 20.12.2010	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009
GR 30.12.2010	SE 29.09.2010	BG 18.11.2010	CY 18.08.2010	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
SI 29.09.2010		IS 18.12.2010	GR 19.11.2010	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
(11) 1 940 723	(51) B66F 9/075	BE 18.08.2010	LV 18.08.2010	FR 02.11.2009	IT 01.07.2009
(84) AT 20.09.2009	(84) BE 30.09.2009	PL 18.08.2010	SE 18.08.2010	GR 02.10.2009	IE 01.07.2009
BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	SI 18.08.2010		IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	(11) 1 940 844	(51) C07D 487/02	LV 01.07.2009	MC 31.10.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) DK 30.09.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
FR 30.09.2009	IT 22.07.2009	EE 30.09.2009	FI 30.09.2009	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009
GR 23.10.2009	IE 22.07.2009	BG 31.10.2009	IE 20.10.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	SK 01.07.2009	
LV 22.07.2009	MC 30.09.2009	LV 30.09.2009	MC 31.10.2009	(11) 1 940 904	(51) C08G 63/00
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	(84) IT 17.02.2010	
PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	(11) 1 940 905	(51) C08G 63/00
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	(11) 1 940 848	(51) C07D 493/04	(84) LT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010
SK 22.07.2009		(84) BG 09.03.2010	(84) CY 09.12.2009	PT 13.12.2010	BG 11.11.2010
(11) 1 940 726	(51) B67C 3/20	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009	CY 11.08.2010	IS 11.12.2010
(84) PT 26.07.2010	(84) BG 24.06.2010	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	LV 11.08.2010	GR 12.11.2010
CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	FI 09.12.2009	IT 09.12.2009	NL 11.08.2010	SE 11.08.2010
EE 24.03.2010	ES 05.07.2010	GR 10.03.2010	IE 09.12.2009	SI 11.08.2010	
FI 24.03.2010	IT 24.03.2010	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	(11) 1 940 909	(51) C08G 63/199
GR 25.06.2010	IE 24.03.2010	LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
IS 24.07.2010	LT 24.03.2010	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	BG 07.01.2010	CH 31.03.2010
LV 24.03.2010	NL 24.03.2010	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	LI 31.03.2010	CZ 07.10.2009
PL 24.03.2010	RO 24.03.2010	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
SE 24.03.2010	SI 24.03.2010	(11) 1 940 851	(51) C07F 7/08	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
SK 24.03.2010		(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010	IT 07.10.2009	GR 08.01.2010
(11) 1 940 763	(51) C07C 45/33	EE 07.04.2010	RO 07.04.2010	IE 30.03.2010	IS 07.02.2010
(84) PT 09.08.2010	(84) EE 07.04.2010	SK 07.04.2010	CY 26.05.2010	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009
RO 07.04.2010	SK 07.04.2010	CZ 07.04.2010	BE 07.04.2010	MC 31.03.2010	NL 07.10.2009
CY 26.05.2010	DK 07.04.2010	DK 07.04.2010	ES 18.07.2010	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010
ES 18.07.2010	FI 07.04.2010	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009
IT 07.04.2010	GR 08.07.2010	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009
IE 07.04.2010	IS 07.08.2010	LV 07.04.2010	NL 07.04.2010	(11) 1 940 921	(51) C08G 77/46
LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	PL 07.04.2010	SE 07.04.2010	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009
NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	SI 07.04.2010		BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	(11) 1 940 872	(51) C07K 14/50	CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009
(11) 1 940 765	(51) C07C 45/62	(84) LT 22.09.2010	(84) AT 22.09.2010	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009
(84) AT 16.10.2009	(84) BG 13.08.2009	FI 22.09.2010	LV 22.09.2010	FI 19.08.2009	FR 19.10.2009
CZ 13.05.2009	RO 13.05.2009	GR 23.12.2010	PL 22.09.2010	IT 19.08.2009	GR 20.11.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	SE 22.09.2010	SI 22.09.2010	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	(11) 1 940 888	(51) C08F 10/06	LV 19.08.2009	MC 30.09.2009
GR 14.08.2009	IE 13.05.2009	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009
LV 13.05.2009	MC 31.10.2009	CZ 02.06.2010	SK 02.06.2010	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	CY 02.06.2010	IS 02.10.2010	SK 19.08.2009	
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	BE 02.06.2010	FI 02.06.2010	(11) 1 940 923	(51) C08J 3/00
SK 13.05.2009		IT 02.06.2010	GR 03.09.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010
(11) 1 940 791	(51) C07D 213/36	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	SI 08.09.2010	CY 08.09.2010
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	FI 08.09.2010	LV 08.09.2010
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	GR 09.12.2010	NL 08.09.2010
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009			PL 08.09.2010	SE 08.09.2010

(11) 1 940 929	(51) C08J 9/38	(11) 1 941 138	(51) F02B 37/16	GR 26.02.2010	IE 25.11.2009
(84) BG 27.04.2010	(84) CY 27.01.2010	(84) PT 12.07.2010	(84) BG 10.06.2010	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009
CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	CY 10.03.2010	DK 10.03.2010	LV 25.11.2009	NL 25.11.2009
EE 27.01.2010	FI 27.01.2010	EE 10.03.2010	ES 21.06.2010	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010
IT 27.01.2010	GR 28.04.2010	FI 10.03.2010	GR 11.06.2010	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009
IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	IE 10.03.2010	IS 10.07.2010	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009
LV 27.01.2010	PL 27.01.2010	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010		
PT 27.05.2010	RO 27.01.2010	NL 10.03.2010	SE 10.03.2010	(11) 1 941 177	(51) F16D 65/21
SE 27.01.2010	SI 27.01.2010	SI 10.03.2010	SK 10.03.2010	(84) AT 17.10.2009	(84) BE 31.10.2009
SK 27.01.2010				CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009
		(11) 1 941 140	(51) F02D 13/02	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009
(11) 1 940 942	(51) C08L 23/08	(84) LT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009
(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	SI 21.07.2010	BG 21.10.2010	IT 23.09.2009	BG 31.10.2009
CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	CY 21.07.2010	IS 21.11.2010	GR 24.12.2009	IE 23.09.2009
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	FI 21.07.2010	LV 21.07.2010	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009
FI 30.09.2009	IT 30.09.2009	GR 22.10.2010	NL 21.07.2010	LV 23.09.2009	MC 31.10.2009
GR 31.12.2009	IS 30.01.2010	PL 21.07.2010	SE 21.07.2010	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009			PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	(11) 1 941 142	(51) F02D 19/06	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	(84) PT 26.07.2010	(84) BG 24.06.2010		
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	(11) 1 941 179	(51) F16D 65/21
SK 30.09.2009		EE 24.03.2010	ES 05.07.2010	(84) AT 17.10.2009	(84) BE 31.10.2009
		FI 24.03.2010	IT 24.03.2010	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009
		GR 25.06.2010	IE 24.03.2010	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009
(11) 1 940 945	(51) C08L 23/16	IS 24.07.2010	LT 24.03.2010	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009
(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010	LV 24.03.2010	NL 24.03.2010	BG 31.10.2009	GR 24.12.2009
PT 27.12.2010	SI 25.08.2010	PL 24.03.2010	RO 24.03.2010	IE 23.09.2009	IS 23.01.2010
BG 25.11.2010	CY 25.08.2010	SE 24.03.2010	SI 24.03.2010	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
FI 25.08.2010	LV 25.08.2010			MC 31.10.2009	PL 23.09.2009
GR 26.11.2010	BE 25.08.2010			PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
IS 25.12.2010	NL 25.08.2010	(11) 1 941 150	(51) F02M 35/10	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
PL 25.08.2010	SE 25.08.2010	(84) EE 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010		
		RO 30.06.2010	CZ 30.06.2010	(11) 1 941 185	(51) F16H 61/04
		SK 30.06.2010	CY 30.06.2010	(84) PT 09.08.2010	(84) EE 07.04.2010
(11) 1 940 957	(51) C08L 69/00	IS 30.10.2010	FI 30.06.2010	RO 07.04.2010	CZ 07.04.2010
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	GR 01.10.2010	LT 30.06.2010	SK 07.04.2010	CY 26.05.2010
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	LV 30.06.2010	NL 30.06.2010	DK 07.04.2010	ES 18.07.2010
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	PL 30.06.2010	SE 30.06.2010	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	SI 30.06.2010		IE 07.04.2010	IS 07.08.2010
IT 25.02.2009	GR 26.05.2009			LT 07.04.2010	LV 07.04.2010
IE 04.08.2009	IS 25.06.2009	(11) 1 941 168	(51) F16B 19/10	NL 07.04.2010	PL 07.04.2010
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	(84) AT 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010
MC 31.08.2009	NL 25.02.2009	CZ 23.09.2009	DK 23.09.2009		
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	(11) 1 941 186	(51) F16H 61/16
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	FI 23.09.2009	IT 23.09.2009	(84) PT 27.09.2010	(84) EE 26.05.2010
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	GR 24.12.2009	IE 23.09.2009	RO 26.05.2010	CZ 26.05.2010
		IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	SK 26.05.2010	CY 26.05.2010
(11) 1 941 062	(51) C13F 3/00	LV 23.09.2009	NL 23.09.2009	DK 26.05.2010	FI 26.05.2010
(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	IT 26.05.2010	GR 27.08.2010
CY 16.12.2009	CZ 16.12.2009	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	IE 26.05.2010	IS 26.09.2010
DK 16.12.2009	EE 16.12.2009	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010
FI 16.12.2009	GR 17.03.2010			NL 26.05.2010	PL 26.05.2010
IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	(11) 1 941 169	(51) F16B 37/02	SI 26.05.2010	
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	(84) AT 28.09.2009	(84) BE 30.09.2009		
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	(11) 1 941 187	(51) F16H 63/32
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) AT 26.09.2009	(84) BE 30.09.2009
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009
SK 16.12.2009		IT 15.04.2009	GR 16.07.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009
		IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
(11) 1 941 134	(51) F01N 3/08	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	IT 11.02.2009	GR 12.05.2009
(84) AT 19.10.2009	(84) BE 31.10.2009	MC 30.09.2009	NL 15.04.2009	IE 11.02.2009	IS 11.06.2009
BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	MC 30.09.2009	NL 11.02.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009
GR 30.10.2009	IE 29.07.2009			RO 11.02.2009	SI 11.02.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) 1 941 174	(51) F16D 65/14	SK 11.02.2009	
LV 29.07.2009	MC 31.10.2009	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009		
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	(11) 1 941 191	(51) F16K 1/36
PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	FI 25.11.2009	IT 25.11.2009	EE 21.04.2010	RO 21.04.2010
SK 29.07.2009					

SK 21.04.2010	CY 26.05.2010	CY 16.06.2010	IS 16.10.2010	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009
DK 21.04.2010	ES 01.08.2010	BE 16.06.2010	IT 16.06.2010	(11) 1 941 479	(51) G08G 1/02
FI 21.04.2010	IT 21.04.2010	GR 17.09.2010	LT 16.06.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010
GR 22.07.2010	IE 21.04.2010	LV 16.06.2010	NL 16.06.2010	PT 15.11.2010	SI 14.07.2010
IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	PL 16.06.2010	SE 16.06.2010	BG 14.10.2010	CY 14.07.2010
LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	SI 16.06.2010		IS 14.11.2010	FI 14.07.2010
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010			LV 14.07.2010	GR 15.10.2010
(11) 1 941 192	(51) F16K 1/36	(11) 1 941 420	(51) G06K 7/00	BE 14.07.2010	NL 14.07.2010
(84) AT 13.01.2010	(84) BG 13.04.2010	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	PL 14.07.2010	SE 14.07.2010
CY 13.01.2010	DK 13.01.2010	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009		
EE 13.01.2010	ES 24.04.2010	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	(11) 1 941 514	(51) G21C 21/00
FI 13.01.2010	IT 13.01.2010	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010
GR 14.04.2010	IE 13.01.2010	IT 02.09.2009	BG 31.10.2009	FI 28.07.2010	PT 29.11.2010
IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	GR 03.12.2009	IE 16.10.2009	BG 28.10.2010	CY 28.07.2010
LV 13.01.2010	NL 13.01.2010	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	IS 28.11.2010	LV 28.07.2010
PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	LV 02.09.2009	MC 31.10.2009	GR 29.10.2010	NL 28.07.2010
RO 13.01.2010	SE 13.01.2010	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010
SI 13.01.2010	SK 13.01.2010	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009		
		SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(11) 1 941 531	(51) H01J 37/153
		SK 02.09.2009		(84) BG 31.03.2009	(84) DK 31.12.2008
(11) 1 941 212	(51) F24F 3/16	(11) 1 941 456	(51) G06T 11/00	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
(84) BE 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	(84) BE 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	FI 31.12.2008	IT 31.12.2008
CY 16.12.2009	EE 16.12.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	GR 01.04.2009	IE 31.12.2008
IT 16.12.2009	GR 17.03.2010	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	FI 20.05.2009	IT 20.05.2009	LV 31.12.2008	PL 31.12.2008
LV 16.12.2009	NL 16.12.2009	GR 21.08.2009	IE 30.08.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	LV 20.05.2009	MC 31.08.2009		
		NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	(11) 1 941 547	(51) H01L 27/26
(11) 1 941 227	(51) F41A 13/04	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 31.10.2009
(84) AT 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009
SI 22.09.2010	LV 22.09.2010	SK 20.05.2009		EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
GR 23.12.2010	PL 22.09.2010			FI 30.09.2009	IT 30.09.2009
		(11) 1 941 467	(51) G07C 13/00	BG 31.10.2009	GR 31.12.2009
(11) 1 941 255	(51) G01N 1/38	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	IE 30.09.2009	IS 30.01.2010
(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
PT 02.11.2010	RO 30.06.2010	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	MC 31.10.2009	NL 30.09.2009
SK 30.06.2010	CZ 30.06.2010	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010
CY 30.06.2010	IS 30.10.2010	IT 17.06.2009	GR 18.09.2009	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	IE 16.08.2009	IS 17.10.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009		
NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	MC 31.08.2009	NL 17.06.2009	(11) 1 941 550	(51) H01L 31/042
SI 30.06.2010		PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	(84) AT 23.10.2009	(84) BE 31.10.2009
		RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009
(11) 1 941 283	(51) G01N 35/00	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
(84) BG 23.03.2010	(84) CY 23.12.2009			ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	(11) 1 941 475	(51) G08B 13/14	FR 02.11.2009	IT 18.03.2009
EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009	GR 19.06.2009	IE 18.03.2009
FI 23.12.2009	IT 23.12.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
GR 24.03.2010	IE 23.12.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	LV 18.03.2009	MC 31.10.2009
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	FI 11.03.2009	IT 11.03.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
LV 23.12.2009	NL 23.12.2009	GR 12.06.2009	IE 11.03.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	LV 11.03.2009	MC 31.10.2009	SK 18.03.2009	
SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009		
		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(11) 1 941 586	(51) F17C 13/02
(11) 1 941 304	(51) G02B 1/04	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010	SK 11.03.2009		BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
PT 25.10.2010	RO 23.06.2010			RO 24.06.2009	DK 24.06.2009
CZ 23.06.2010	SK 23.06.2010	(11) 1 941 477	(51) G08B 13/184	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
CY 23.06.2010	IS 23.10.2010	(84) BG 16.03.2010	(84) CY 16.12.2009	IT 24.06.2009	GR 25.09.2009
BE 23.06.2010	FI 23.06.2010	CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	IE 21.09.2009	IS 24.10.2009
IT 23.06.2010	GR 24.09.2010	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	FI 16.12.2009	IT 16.12.2009	MC 30.09.2009	NL 24.06.2009
NL 23.06.2010	PL 23.06.2010	GR 17.03.2010	IE 16.12.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
		LV 16.12.2009	NL 16.12.2009		
(11) 1 941 328	(51) G05B 13/00	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	(11) 1 941 639	(51) H04H 1/00
(84) AT 16.06.2010	(84) EE 16.06.2010	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
PT 18.10.2010	RO 16.06.2010				
CZ 16.06.2010	SK 16.06.2010				

BG 24.03.2009	DK 24.12.2008	GR 17.09.2010	IS 16.10.2010	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
FI 24.12.2008	IT 24.12.2008	MC 31.07.2010	NL 16.06.2010	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
GR 25.03.2009	IE 11.09.2009	PL 16.06.2010	RO 16.06.2010	SK 18.03.2009	
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	SE 16.06.2010	SI 16.06.2010	(11) 1 942 791	(51) A61B 5/00
LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	SK 16.06.2010		(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	(11) 1 942 214	(51) D01F 6/92	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	EE 21.04.2010	RO 21.04.2010	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010
(11) 1 941 656	(51) H04L 12/00	CZ 21.04.2010	SK 21.04.2010	FI 11.11.2009	IT 11.11.2009
(84) LT 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010	CY 26.05.2010	BE 21.04.2010	GR 12.02.2010	IS 11.03.2010
FI 04.08.2010	BG 04.11.2010	DK 21.04.2010	ES 01.08.2010	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009
CY 04.08.2010	IS 04.12.2010	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010
GR 05.11.2010	LV 04.08.2010	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009
SI 04.08.2010		LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009
(11) 1 941 711	(51) H04M 3/28	PL 21.04.2010	SE 21.04.2010	(11) 1 942 848	(51) A61F 9/007
(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010	SI 21.04.2010		(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010	(11) 1 942 686	(51) H04W 16/06	BG 30.03.2010	CY 30.12.2009
EE 20.01.2010	ES 01.05.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010	CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009
FI 20.01.2010	IT 20.01.2010	PT 27.12.2010	SI 25.08.2010	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010
GR 21.04.2010	IE 20.01.2010	PL 25.08.2010	BG 25.11.2010	FI 30.12.2009	IT 30.12.2009
IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	CY 25.08.2010	FI 25.08.2010	GR 31.03.2010	IS 30.04.2010
LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	GR 26.11.2010	LV 25.08.2010	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	SE 25.08.2010	BE 25.08.2010	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009
RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	IS 25.12.2010	NL 25.08.2010	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
SI 20.01.2010	SK 20.01.2010			SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
(11) 1 941 712	(51) H04M 9/08	(11) 1 942 725	(51) A01K 97/18	SK 30.12.2009	
(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010	(84) AT 25.10.2009	(84) BE 31.10.2009	(11) 1 942 914	(51) A61K 33/06
BG 24.05.2010	CY 24.02.2010	BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009	(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010
CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
EE 24.02.2010	ES 04.06.2010	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010
FI 24.02.2010	IT 24.02.2010	IT 29.07.2009	GR 30.10.2009	FI 20.01.2010	IT 20.01.2010
GR 25.05.2010	IS 24.06.2010	IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	GR 21.04.2010	IE 20.01.2010
LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	MC 31.10.2009	NL 29.07.2009	LV 20.01.2010	PL 20.01.2010
PT 25.06.2010	RO 24.02.2010	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010
SE 24.02.2010	SI 24.02.2010	RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	SE 20.01.2010	SI 20.01.2010
SK 24.02.2010		SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	SK 20.01.2010	
(11) 1 941 713	(51) H04M 11/00	(11) 1 942 756	(51) A41D 13/05	(11) 1 942 925	(51) A61K 38/16
(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010	(84) LT 08.09.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010
EE 19.05.2010	RO 19.05.2010	FI 08.09.2010	CY 08.09.2010	PT 27.12.2010	SI 25.08.2010
CZ 19.05.2010	SK 19.05.2010	GR 09.12.2010	LV 08.09.2010	PL 25.08.2010	BG 25.11.2010
CY 26.05.2010	BE 19.05.2010	NL 08.09.2010	PL 08.09.2010	CY 25.08.2010	IS 25.12.2010
DK 19.05.2010	FI 19.05.2010	SE 08.09.2010	SI 08.09.2010	GR 26.11.2010	SE 25.08.2010
GR 20.08.2010	IS 19.09.2010	(11) 1 942 762	(51) A44B 17/00	BE 25.08.2010	LT 25.08.2010
LT 19.05.2010	LV 19.05.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) BG 06.04.2010	LV 25.08.2010	NL 25.08.2010
NL 19.05.2010	PL 19.05.2010	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010		
SE 19.05.2010	SI 19.05.2010	CY 06.01.2010	CZ 06.01.2010	(11) 1 942 997	(51) A63F 3/02
		DK 06.01.2010	EE 06.01.2010	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
(11) 1 941 766	(51) H04W 4/02	ES 17.04.2010	FI 06.01.2010	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
(84) BG 06.04.2010	(84) CY 06.01.2010	IT 06.01.2010	GR 07.04.2010	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010	IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	LV 06.01.2010	MC 31.05.2010	FR 02.11.2009	IT 29.04.2009
FI 06.01.2010	IT 06.01.2010	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	GR 30.07.2009	IE 27.10.2009
GR 07.04.2010	IE 06.01.2010	RO 06.01.2010	SE 06.01.2010	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	SI 06.01.2010	SK 06.01.2010	LV 29.04.2009	MC 31.10.2009
LV 06.01.2010	NL 06.01.2010			NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	(11) 1 942 764	(51) A44B 18/00	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
RO 06.01.2010	SE 06.01.2010	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
SI 06.01.2010	SK 06.01.2010	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	SK 29.04.2009	
		DK 18.03.2009	EE 18.03.2009		
(11) 1 941 789	(51) H05K 9/00	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(11) 1 943 005	(51) B01D 21/02
(84) AT 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010	FR 31.08.2009	IT 18.03.2009	(84) EE 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010
CZ 16.06.2010	CY 16.06.2010	GR 19.06.2009	IE 15.08.2009	CZ 23.06.2010	CY 23.06.2010
BE 16.06.2010	EE 16.06.2010	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	IS 23.10.2010	FI 23.06.2010
FI 16.06.2010	IT 16.06.2010	LV 18.03.2009	MC 31.08.2009	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010

NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	GR 25.03.2009	IE 29.07.2009	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
SE 30.06.2010	SI 30.06.2010	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	(11) 1 943 434	(51) F16D 65/853
(11) 1 943 258	(51) C07F 5/02	LV 24.12.2008	MC 31.07.2009	(84) SI 06.10.2010	
(84) LT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	(11) 1 943 441	(51) F16H 35/00
LV 29.09.2010	GR 30.12.2010	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	(84) LT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
SE 29.09.2010	SI 29.09.2010	SK 24.12.2008		BG 04.11.2010	CY 04.08.2010
(11) 1 943 259	(51) C07F 7/20	(11) 1 943 324	(51) C10B 43/04	IS 04.12.2010	LV 04.08.2010
(84) BE 09.12.2009	(84) IT 09.12.2009	(84) AT 06.09.2009	(84) BE 30.09.2009	GR 05.11.2010	NL 04.08.2010
(11) 1 943 275	(51) C07K 14/605	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010
(84) AT 16.06.2010	(84) EE 16.06.2010	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(11) 1 943 444	(51) F16J 1/04
PT 18.10.2010	RO 16.06.2010	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(84) PT 29.11.2010	(84) SI 28.07.2010
CZ 16.06.2010	SK 16.06.2010	FR 30.09.2009	IT 06.05.2009	PL 28.07.2010	BG 28.10.2010
CY 16.06.2010	IS 16.10.2010	GR 07.08.2009	IE 06.05.2009	CY 28.07.2010	IS 28.11.2010
BE 16.06.2010	FI 16.06.2010	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	GR 29.10.2010	SE 28.07.2010
IT 16.06.2010	GR 17.09.2010	LV 06.05.2009	MC 30.09.2009	BE 28.07.2010	LT 28.07.2010
LT 16.06.2010	LV 16.06.2010	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	LV 28.07.2010	
NL 16.06.2010	PL 16.06.2010	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	(11) 1 943 451	(51) F16L 19/08
SE 16.06.2010	SI 16.06.2010	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) BE 13.01.2010
(11) 1 943 280	(51) C08F 10/00	SK 06.05.2009		BG 13.04.2010	CY 13.01.2010
(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	(11) 1 943 404	(51) E05B 65/32	CZ 13.01.2010	DK 13.01.2010
PT 02.11.2010	RO 30.06.2010	(84) AT 14.09.2009	(84) BE 30.09.2009	EE 13.01.2010	ES 24.04.2010
CZ 30.06.2010	SK 30.06.2010	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	FI 13.01.2010	IT 13.01.2010
CY 30.06.2010	IS 30.10.2010	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	GR 14.04.2010	IS 13.05.2010
FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	IT 27.05.2009	GR 28.08.2009	NL 13.01.2010	PL 13.01.2010
PL 30.06.2010	SE 30.06.2010	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	PT 13.05.2010	RO 13.01.2010
SI 30.06.2010		LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	SE 13.01.2010	SI 13.01.2010
(11) 1 943 286	(51) C08G 18/67	MC 30.09.2009	NL 27.05.2009	SK 13.01.2010	
(84) AT 06.01.2010	(84) BE 06.01.2010	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) 1 943 453	(51) F16N 29/00
BG 06.04.2010	CY 06.01.2010	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BE 08.07.2009
CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009
EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	(11) 1 943 408	(51) E21B 10/567	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009
FI 06.01.2010	IT 06.01.2010	(84) AT 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
GR 07.04.2010	IS 06.05.2010	CY 09.12.2009	CZ 09.12.2009	IT 08.07.2009	GR 09.10.2009
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	DK 09.12.2009	EE 09.12.2009	IE 22.08.2009	IS 08.11.2009
PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	ES 20.03.2010	FI 09.12.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009
RO 06.01.2010	SI 06.01.2010	GR 10.03.2010	IS 09.04.2010	MC 31.08.2009	NL 08.07.2009
SK 06.01.2010		LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
(11) 1 943 290	(51) C08G 69/26	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	RO 08.07.2009	SI 08.07.2009
(84) AT 17.10.2009	(84) CY 09.09.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	SK 08.07.2009	
CZ 09.09.2009	DK 09.09.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(11) 1 943 456	(51) F17C 13/04
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	SK 09.12.2009		(84) LT 07.07.2010	(84) AT 07.07.2010
BG 31.10.2009	GR 10.12.2009	(11) 1 943 426	(51) F16B 5/06	FI 07.07.2010	PT 08.11.2010
IE 09.09.2009	IS 09.01.2010	(84) AT 18.10.2009	(84) BE 31.10.2009	BG 07.10.2010	CY 07.07.2010
LV 09.09.2009	MC 31.10.2009	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	IS 07.11.2010	GR 08.10.2010
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	LV 07.07.2010	NL 07.07.2010
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	PL 07.07.2010	SE 07.07.2010
SK 09.09.2009		FR 02.11.2009	IT 18.02.2009	SI 07.07.2010	
(11) 1 943 308	(51) C08L 23/14	GR 19.05.2009	IE 18.02.2009	(11) 1 943 467	(51) F24F 3/14
(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	(84) LT 29.09.2010	(84) AT 29.09.2010
PT 25.10.2010	RO 23.06.2010	LV 18.02.2009	MC 31.10.2009	FI 29.09.2010	LV 29.09.2010
CZ 23.06.2010	SK 23.06.2010	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	GR 30.12.2010	SE 29.09.2010
CY 23.06.2010	IS 23.10.2010	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	SI 29.09.2010	
BE 23.06.2010	FI 23.06.2010	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(11) 1 943 499	(51) G01N 21/78
IT 23.06.2010	GR 24.09.2010	SK 18.02.2009		(84) AT 10.02.2010	(84) BE 10.02.2010
LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	(11) 1 943 433	(51) F16D 55/42	BG 10.05.2010	CY 10.02.2010
NL 23.06.2010	PL 23.06.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	DK 10.02.2010	EE 10.02.2010
SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	EE 14.04.2010	CZ 14.04.2010	FI 10.02.2010	GR 11.05.2010
(11) 1 943 317	(51) C09D 11/00	SK 14.04.2010	CY 26.05.2010	IS 10.06.2010	LT 10.02.2010
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	BE 14.04.2010	DK 14.04.2010	LV 10.02.2010	NL 10.02.2010
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	IT 14.04.2010	GR 15.07.2010	RO 10.02.2010	SE 10.02.2010
FI 24.12.2008	IT 24.12.2008	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	SI 10.02.2010	SK 10.02.2010
		LV 14.04.2010	PL 14.04.2010		

(11) 1 943 509	(51) G01N 29/06	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	CY 18.08.2010	IS 18.12.2010
(84) BG 13.04.2010	(84) CY 13.01.2010	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	GR 19.11.2010	LV 18.08.2010
CZ 13.01.2010	DK 13.01.2010	(11) 1 943 554	(51) G02B 7/00	SE 18.08.2010	BE 18.08.2010
EE 13.01.2010	ES 24.04.2010	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	LT 18.08.2010	NL 18.08.2010
FI 13.01.2010	IT 13.01.2010	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	(11) 1 943 597	(51) G06F 15/173
GR 14.04.2010	IE 13.01.2010	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010
IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	BG 20.04.2010	CY 20.01.2010
LV 13.01.2010	NL 13.01.2010	IT 22.04.2009	GR 23.07.2009	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	IE 01.11.2009	IS 22.08.2009	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010
RO 13.01.2010	SE 13.01.2010	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	FI 20.01.2010	IT 20.01.2010
SI 13.01.2010	SK 13.01.2010	MC 30.11.2009	NL 22.04.2009	MC 31.08.2010	GR 21.04.2010
(11) 1 943 531	(51) G01R 31/3185	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
(84) PT 02.08.2010	(84) AT 31.03.2010	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010
BE 31.03.2010	CY 31.03.2010	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010	(11) 1 943 556	(51) G02B 27/01	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010
EE 31.03.2010	ES 12.07.2010	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010
FI 31.03.2010	IT 31.03.2010	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	(11) 1 943 613	(51) G06K 19/06
IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(84) BG 09.03.2010	(84) CY 09.12.2009
LV 31.03.2010	NL 31.03.2010	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009
PL 31.03.2010	RO 31.03.2010	IT 11.02.2009	GR 12.05.2009	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010
SE 31.03.2010	SI 31.03.2010	IE 31.10.2009	IS 11.06.2009	IT 09.12.2009	GR 10.03.2010
SK 31.03.2010		LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010
(11) 1 943 532	(51) G01R 31/3185	MC 31.10.2009	NL 11.02.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	MC 31.07.2010	NL 09.12.2009
BG 27.04.2010	CY 27.01.2010	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
EE 27.01.2010	ES 08.05.2010	(11) 1 943 563	(51) G04B 19/02	SK 09.12.2009	
FI 27.01.2010	IT 27.01.2010	(84) AT 15.07.2009	(84) BE 31.10.2009	(11) 1 943 630	(51) G08B 17/10
GR 28.04.2010	IS 27.05.2010	BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	RO 13.05.2009	EE 13.05.2009
PT 27.05.2010	RO 27.01.2010	IT 15.07.2009	GR 16.10.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
SE 27.01.2010	SI 27.01.2010	IE 15.07.2009	IS 15.11.2009	IT 13.05.2009	GR 14.08.2009
SK 27.01.2010		LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	IE 20.09.2009	IS 13.09.2009
(11) 1 943 533	(51) G01R 31/3185	MC 31.10.2009	NL 15.07.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	MC 30.09.2009	PL 13.05.2009
PT 25.10.2010	RO 23.06.2010	RO 15.07.2009	SE 15.07.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009
CZ 23.06.2010	SK 23.06.2010	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	SK 13.05.2009	
IS 23.10.2010	FI 23.10.2010	(11) 1 943 573	(51) G05D 21/02	(11) 1 943 654	(51) G21F 9/06
BE 23.06.2010	GR 24.09.2010	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009
IT 23.06.2010	LV 23.06.2010	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
LT 23.06.2010	PL 23.06.2010	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	IT 08.04.2009	GR 09.07.2009
NL 23.06.2010	SI 23.06.2010	FI 20.05.2009	IT 20.05.2009	IE 17.08.2009	IS 08.08.2009
SE 23.06.2010		GR 21.08.2009	IE 20.05.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
(11) 1 943 534	(51) G01R 31/3185	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	MC 31.08.2009	NL 08.04.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BE 08.07.2009	LV 20.05.2009	MC 31.08.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	RO 08.04.2009	
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009		
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	(11) 1 943 657	(51) H01H 33/90
IT 08.07.2009	GR 09.10.2009	(11) 1 943 576	(51) H02M 1/42	(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010
IE 20.10.2009	IS 08.11.2009	(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010	EE 07.04.2010	RO 07.04.2010
LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	EE 26.05.2010	RO 26.05.2010	CZ 07.04.2010	SK 07.04.2010
MC 31.10.2009	NL 08.07.2009	CZ 26.05.2010	SK 26.05.2010	CY 26.05.2010	DK 07.04.2010
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	CY 26.05.2010	BE 26.05.2010	ES 18.07.2010	FI 07.04.2010
RO 08.07.2009	SI 08.07.2009	DK 26.05.2010	FI 26.05.2010	GR 08.07.2010	IE 07.04.2010
SK 08.07.2009		IT 26.05.2010	GR 27.08.2010	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010
(11) 1 943 540	(51) G01S 13/78	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	LV 07.04.2010	NL 07.04.2010
(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	LV 26.05.2010	NL 26.05.2010	PL 07.04.2010	SI 07.04.2010
CY 16.12.2009	CZ 16.12.2009	PL 26.05.2010	SE 26.05.2010	(11) 1 943 674	(51) H01L 23/40
DK 16.12.2009	EE 16.12.2009	SI 26.05.2010		(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009
ES 27.03.2010	FI 16.12.2009	(11) 1 943 588	(51) G06F 9/355	BG 16.03.2010	CY 16.12.2009
IT 16.12.2009	GR 17.03.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010	CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009
IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	PT 20.12.2010	SI 18.08.2010	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	PL 18.08.2010	BG 18.11.2010	FI 16.12.2009	IT 16.12.2009
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009			GR 17.03.2010	IS 16.04.2010

LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	(11) 1 943 806	(51) H04L 29/06	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	(84) AT 31.10.2009	(84) BE 31.10.2009	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	(11) 1 943 879	(51) H05B 6/06
SK 16.12.2009		FI 25.03.2009	IT 25.03.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009
(11) 1 943 686	(51) H01L 33/00	GR 26.06.2009	IE 25.03.2009	BG 16.03.2010	CY 16.12.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009
AG 16.03.2010	CY 16.12.2009	LV 25.03.2009	MC 31.10.2009	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010
CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	FI 16.12.2009	IT 16.12.2009
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	GR 17.03.2010	IS 16.04.2010
FI 16.12.2009	IT 16.12.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009
GR 17.03.2010	IS 16.04.2010			NL 16.12.2009	PL 16.12.2009
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	(11) 1 943 809	(51) H04L 29/06	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	(84) LT 18.08.2010	(84) AT 18.08.2010	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	FI 18.08.2010	PT 20.12.2010		
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	BG 18.11.2010	CY 18.08.2010	(11) 1 943 888	(51) H05K 1/18
SK 16.12.2009		IS 18.12.2010	GR 19.11.2010	(84) AT 29.07.2009	(84) BE 29.07.2009
		LV 18.08.2010	NL 18.08.2010	BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009
(11) 1 943 725	(51) H02P 9/48	PL 18.08.2010	SE 18.08.2010	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
(84) AT 04.11.2009	(84) BG 04.02.2010	SI 18.08.2010		ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
CY 04.11.2009	CZ 04.11.2009			IT 29.07.2009	GR 30.10.2009
DK 04.11.2009	EE 04.11.2009	(11) 1 943 818	(51) H04M 1/60	IE 13.10.2009	IS 29.11.2009
ES 15.02.2010	FI 04.11.2009	(84) LT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
IT 04.11.2009	GR 05.02.2010	PT 29.11.2010	BG 28.10.2010	MC 31.10.2009	NL 29.07.2009
IE 04.11.2009	IS 04.03.2010	CY 28.07.2010	IS 28.11.2010	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	LV 28.07.2010	GR 29.10.2010	RO 29.07.2009	SE 29.07.2009
PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	SI 29.07.2009	SK 29.07.2009
RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	SE 28.07.2010	SI 28.07.2010		
SI 04.11.2009	SK 04.11.2009			(11) 1 943 951	(51) A61B 6/03
		(11) 1 943 852	(51) H04W 4/06	(84) IT 21.04.2010	
(11) 1 943 726	(51) H02P 25/08	(84) AT 12.09.2009	(84) BE 30.09.2009		
(84) EE 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	(11) 1 944 091	(51) B05B 5/057
RO 09.06.2010	SK 09.06.2010	DE 01.04.2010	EE 02.09.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010
CY 09.06.2010	IS 09.10.2010	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	BG 27.04.2010	CY 27.01.2010
FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	IT 02.09.2009	BG 30.09.2009	CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010
IE 09.06.2010	LT 09.06.2010	GR 03.12.2009	IE 02.09.2009	EE 27.01.2010	ES 08.05.2010
LV 09.06.2010	NL 09.06.2010	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	FI 27.01.2010	IT 27.01.2010
PL 09.06.2010	SE 09.06.2010	LV 02.09.2009	MC 30.09.2009	GR 28.04.2010	IS 27.05.2010
SI 09.06.2010		NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010
		RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010
		SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	PT 27.05.2010	RO 27.01.2010
(11) 1 943 734	(51) H03K 17/955			SE 27.01.2010	SI 27.01.2010
(84) BG 10.05.2010	(84) CY 10.02.2010	(11) 1 943 855	(51) H04W 12/06	SK 27.01.2010	
CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010	(84) LT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010		
EE 10.02.2010	FI 10.02.2010	PT 22.11.2010	BG 21.10.2010	(11) 1 944 109	(51) B23C 3/30
GR 11.05.2010	IE 10.02.2010	CY 21.07.2010	IS 21.11.2010	(84) PT 26.07.2010	(84) AT 24.03.2010
IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	LV 21.07.2010	GR 22.10.2010	BE 24.03.2010	BG 24.06.2010
LV 10.02.2010	PL 10.02.2010	NL 21.07.2010	SE 21.07.2010	CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010
PT 11.06.2010	RO 10.02.2010	SI 21.07.2010		EE 24.03.2010	ES 05.07.2010
SE 10.02.2010	SI 10.02.2010			FI 24.03.2010	IT 24.03.2010
SK 10.02.2010		(11) 1 943 856	(51) H04W 12/04	GR 25.06.2010	IS 24.07.2010
		(84) PT 02.08.2010	(84) CY 31.03.2010	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010
(11) 1 943 771	(51) H04L 12/10	CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010	NL 24.03.2010	PL 24.03.2010
(84) PT 09.08.2010	(84) EE 07.04.2010	EE 31.03.2010	ES 12.07.2010	RO 24.03.2010	SE 24.03.2010
RO 07.04.2010	CZ 07.04.2010	FI 31.03.2010	IT 31.03.2010	SI 24.03.2010	SK 24.03.2010
SK 07.04.2010	CY 26.05.2010	IE 31.03.2010	IS 31.07.2010		
BE 07.04.2010	DK 07.04.2010	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	(11) 1 944 229	(51) B62K 19/06
ES 18.07.2010	FI 07.04.2010	NL 31.03.2010	RO 31.03.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010
IT 07.04.2010	GR 08.07.2010	SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	FI 14.07.2010	PT 15.11.2010
IS 07.08.2010	LT 07.04.2010			SI 14.07.2010	PL 14.07.2010
LV 07.04.2010	NL 07.04.2010	(11) 1 943 866	(51) H04W 68/02	BG 14.10.2010	CY 14.07.2010
PL 07.04.2010	SE 07.04.2010	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	LV 14.07.2010	SE 14.07.2010
SI 07.04.2010		BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	IS 14.11.2010	NL 14.07.2010
		CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009		
(11) 1 943 772	(51) H04L 12/12	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	(11) 1 944 396	(51) D01F 8/04
(84) AT 01.09.2010	(84) LT 01.09.2010	FI 28.10.2009	IT 28.10.2009	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010
SI 01.09.2010	PL 01.09.2010	GR 29.01.2010	IE 31.10.2009	PT 04.10.2010	RO 02.06.2010
CY 01.09.2010	GR 02.12.2010	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	CZ 02.06.2010	SK 02.06.2010
LV 01.09.2010	SE 01.09.2010	LV 28.10.2009	MC 31.10.2009	CY 02.06.2010	IS 02.10.2010

IE 10.11.2009	IS 13.09.2009	NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	GR 14.04.2010	IE 13.01.2010
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	SE 30.06.2010	SI 30.06.2010	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010
MC 30.11.2009	NL 13.05.2009	(11) 1 945 496	(51) B62D 29/00	LV 13.01.2010	NL 13.01.2010
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) LT 11.08.2010	(84) AT 11.08.2010	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	FI 11.08.2010	PT 13.12.2010	RO 13.01.2010	SK 13.01.2010
SK 13.05.2009		BG 11.11.2010	CY 11.08.2010		
(11) 1 945 373	(51) B05B 11/00	IS 11.12.2010	LV 11.08.2010	(11) 1 945 553	(51) B66F 3/46
(84) AT 13.01.2010	(84) BG 13.04.2010	GR 12.11.2010	BE 11.08.2010	(84) BG 23.03.2010	(84) CY 23.12.2009
CY 13.01.2010	CZ 13.01.2010	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009
DK 13.01.2010	EE 13.01.2010	SE 11.08.2010	SI 11.08.2010	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010
ES 24.04.2010	FI 13.01.2010			FI 23.12.2009	IT 23.12.2009
IT 13.01.2010	GR 14.04.2010	(11) 1 945 498	(51) B63B 3/68	GR 24.03.2010	IE 23.12.2009
IE 13.01.2010	IS 13.05.2010	(84) AT 22.11.2009	(84) BG 25.05.2009	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009
LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	LV 23.12.2009	NL 23.12.2009
NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010
PT 13.05.2010	RO 13.01.2010	FI 25.02.2009	GR 26.05.2009	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009
SE 13.01.2010	SI 13.01.2010	IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009
SK 13.01.2010		LT 25.02.2009	LV 25.02.2009		
		NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(11) 1 945 584	(51) C03C 13/00
		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(84) LT 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010
		SK 25.02.2009		FI 04.08.2010	PT 06.12.2010
(11) 1 945 453	(51) B32B 27/36			BG 04.11.2010	CY 04.08.2010
(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	(11) 1 945 502	(51) B64C 23/00	IS 04.12.2010	LV 04.08.2010
BG 30.03.2010	CY 30.12.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 30.11.2009	GR 05.11.2010	BE 04.08.2010
CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
EE 30.12.2009	FI 30.12.2009	RO 13.05.2009	DK 13.05.2009	SE 04.08.2010	SI 04.08.2010
MC 31.08.2010	GR 31.03.2010	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009		
IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	FI 13.05.2009	GR 14.08.2009	(11) 1 945 600	(51) C07C 45/33
LV 30.12.2009	NL 30.12.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	(84) AT 26.10.2009	(84) BG 15.07.2009
PL 30.12.2009	PT 30.04.2010	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	MC 30.11.2009	NL 13.05.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	IT 15.04.2009	GR 16.07.2009
		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009
				LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
(11) 1 945 466	(51) B42D 15/00			MC 31.10.2009	NL 15.04.2009
(84) LT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	(11) 1 945 504	(51) B64D 11/00	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
PT 22.11.2010	BG 21.10.2010	(84) LT 11.08.2010	(84) AT 11.08.2010	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
CY 21.07.2010	IS 21.11.2010	FI 11.08.2010	PT 13.12.2010	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
LV 21.07.2010	GR 22.10.2010	BG 11.11.2010	CY 11.08.2010		
PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	IS 11.12.2010	GR 12.11.2010	(11) 1 945 610	(51) C07C 403/14
		LV 11.08.2010	NL 11.08.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010
(11) 1 945 469	(51) B44D 3/12	PL 11.08.2010	SE 11.08.2010	BG 20.04.2010	CY 20.01.2010
(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009	SI 11.08.2010		CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009			EE 20.01.2010	ES 01.05.2010
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	(11) 1 945 515	(51) B65C 9/30	FI 20.01.2010	IT 20.01.2010
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010	GR 21.04.2010	IS 20.05.2010
FR 02.11.2009	IT 01.07.2009	PT 08.11.2010	BG 07.10.2010	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
GR 02.10.2009	IE 03.10.2009	CY 07.07.2010	FI 07.07.2010	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	LV 07.07.2010	GR 08.10.2010	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010
LV 01.07.2009	MC 31.10.2009	BE 07.07.2010	IS 07.11.2010	SE 20.01.2010	SI 20.01.2010
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	SK 20.01.2010	
RO 01.07.2009	SE 01.07.2009	SE 07.07.2010	SI 07.07.2010		
SI 01.07.2009	SK 01.07.2009			(11) 1 945 625	(51) C07D 311/78
		(11) 1 945 543	(51) B65G 57/20	(84) PT 05.07.2010	(84) BG 03.06.2010
(11) 1 945 474	(51) B60J 7/043	(84) AT 07.11.2009	(84) BE 30.11.2009	CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010
(84) EE 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	DK 03.03.2010	EE 03.03.2010
RO 30.06.2010	CZ 30.06.2010	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	FI 03.03.2010	GR 04.06.2010
SK 30.06.2010	CY 30.06.2010	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	IE 03.03.2010	IS 03.07.2010
IS 30.10.2010	FI 30.06.2010	IT 23.09.2009	BG 30.11.2009	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
IT 30.06.2010	GR 01.10.2010	GR 24.12.2009	IE 23.09.2009	NL 03.03.2010	PL 03.03.2010
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010
NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	LV 23.09.2009	MC 30.11.2009	SI 03.03.2010	SK 03.03.2010
SE 30.06.2010	SI 30.06.2010	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009		
		PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	(11) 1 945 663	(51) C07K 14/71
(11) 1 945 487	(51) B60T 7/22	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	(84) SI 06.10.2010	
(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	SK 23.09.2009			
PT 02.11.2010	RO 30.06.2010			(11) 1 945 703	(51) C08K 5/00
CZ 30.06.2010	SK 30.06.2010	(11) 1 945 545	(51) B65G 63/02	(84) LT 11.08.2010	(84) AT 11.08.2010
CY 30.06.2010	IS 30.10.2010	(84) BG 13.04.2010	(84) CY 13.01.2010	FI 11.08.2010	PT 13.12.2010
BE 30.06.2010	FI 30.06.2010	CZ 13.01.2010	DK 13.01.2010	BG 11.11.2010	CY 11.08.2010
IT 30.06.2010	GR 01.10.2010	EE 13.01.2010	FI 13.01.2010	IS 11.12.2010	GR 12.11.2010
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010				

LV 11.08.2010	BE 11.08.2010	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	(11) 1 945 935	(51) F02M 43/00
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	PT 06.05.2010	RO 06.01.2010	(84) LT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010
SI 11.08.2010		SE 06.01.2010	SI 06.01.2010	CY 15.09.2010	LV 15.09.2010
(11) 1 945 706	(51) C08K 5/10	SK 06.01.2010		GR 16.12.2010	PL 15.09.2010
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(11) 1 945 888	(51) E04H 17/16	SE 15.09.2010	SI 15.09.2010
BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 30.09.2009	(11) 1 945 942	(51) F03D 1/06
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) BE 06.01.2010
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	BG 06.04.2010	CY 06.01.2010
IT 07.10.2009	GR 08.01.2010	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	IT 01.04.2009	GR 02.07.2009	EE 06.01.2010	FI 06.01.2010
LV 07.10.2009	NL 07.10.2009	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	IT 06.01.2010	GR 07.04.2010
PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	IS 06.05.2010	LT 06.01.2010
RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	MC 30.09.2009	NL 01.04.2009	LV 06.01.2010	NL 06.01.2010
SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010
		RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	RO 06.01.2010	SE 06.01.2010
		SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	SI 06.01.2010	SK 06.01.2010
(11) 1 945 708	(51) C08K 5/5313	(11) 1 945 892	(51) E05B 47/06	(11) 1 945 956	(51) F04F 5/46
(84) LT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	(84) EE 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010
PT 06.12.2010	BG 04.11.2010	CY 23.06.2010	IS 23.10.2010	PT 02.11.2010	RO 30.06.2010
CY 04.08.2010	IS 04.12.2010	FI 23.06.2010	GR 24.09.2010	CZ 30.06.2010	SK 30.06.2010
LV 04.08.2010	GR 05.11.2010	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	CY 30.06.2010	IS 30.10.2010
NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	SE 23.06.2010		BE 30.06.2010	FI 30.06.2010
SE 04.08.2010	SI 04.08.2010			IT 30.06.2010	GR 01.10.2010
(11) 1 945 769	(51) C12N 15/29	(11) 1 945 893	(51) E05D 11/10	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010
(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010	(84) AT 14.04.2010	(84) EE 14.04.2010	NL 30.06.2010	PL 30.06.2010
BG 17.05.2010	CY 17.02.2010	RO 14.04.2010	CZ 14.04.2010	SE 30.06.2010	SI 30.06.2010
CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	SK 14.04.2010	CY 26.05.2010		
EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	DK 14.04.2010	ES 25.07.2010	(11) 1 945 960	(51) F16D 31/00
FI 17.02.2010	IT 17.02.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	(84) AT 03.11.2009	(84) BE 30.11.2009
GR 18.05.2010	IS 17.06.2010	IE 14.04.2010	IS 14.08.2010	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009
NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	PL 14.04.2010	SI 14.04.2010	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
PT 17.06.2010	RO 17.02.2010			GR 18.09.2009	IE 17.06.2009
SE 17.02.2010	SI 17.02.2010	(11) 1 945 894	(51) E05D 15/06	IS 17.10.2009	IT 03.11.2009
SK 17.02.2010		(84) AT 24.02.2010	(84) BG 24.05.2010	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
		CY 24.02.2010	CZ 24.02.2010	MC 30.11.2009	NL 17.06.2009
(11) 1 945 785	(51) C12P 7/04	DK 24.02.2010	EE 24.02.2010	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
(84) AT 10.02.2010	(84) BE 10.02.2010	ES 04.06.2010	FI 24.02.2010	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
BG 10.05.2010	CY 10.02.2010	IT 24.02.2010	GR 25.05.2010	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010	IE 24.02.2010	IS 24.06.2010		
EE 10.02.2010	ES 21.05.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	(11) 1 945 971	(51) F16H 25/20
FI 10.02.2010	IT 10.02.2010	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) EE 26.05.2010
GR 11.05.2010	IS 10.06.2010	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010	RO 26.05.2010	CZ 26.05.2010
LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010	SK 26.05.2010	CY 26.05.2010
NL 10.02.2010	PL 10.02.2010	SK 24.02.2010		DK 26.05.2010	IT 26.05.2010
PT 11.06.2010	RO 10.02.2010			GR 27.08.2010	IE 26.05.2010
SE 10.02.2010	SI 10.02.2010	(11) 1 945 902	(51) E21B 17/01	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010
SK 10.02.2010		(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009	LV 26.05.2010	PL 26.05.2010
		BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	SE 26.05.2010	SI 26.05.2010
		DE 01.04.2010	EE 15.07.2009		
(11) 1 945 807	(51) C12Q 1/68	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	(11) 1 945 978	(51) F16K 11/076
(84) AT 13.01.2010	(84) BE 13.01.2010	FR 30.09.2009	IT 15.07.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
BG 13.04.2010	CY 13.01.2010	GR 16.10.2009	IS 15.11.2009	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009
CZ 13.01.2010	DK 13.01.2010	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
EE 13.01.2010	ES 24.04.2010	MC 30.09.2009	PL 15.07.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
FI 13.01.2010	IT 13.01.2010	PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	IT 07.10.2009	GR 08.01.2010
GR 14.04.2010	IS 13.05.2010	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	SK 15.07.2009		LV 07.10.2009	PL 07.10.2009
NL 13.01.2010	PL 13.01.2010			PT 08.02.2010	RO 07.10.2009
PT 13.05.2010	RO 13.01.2010	(11) 1 945 911	(51) F01D 3/04	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
SE 13.01.2010	SI 13.01.2010	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	SK 07.10.2009	
SK 13.01.2010		DK 02.12.2009	EE 02.12.2009		
		FI 02.12.2009	GR 03.03.2010	(11) 1 945 979	(51) F16K 11/22
(11) 1 945 846	(51) D06B 3/26	IE 02.12.2009	IS 02.04.2010	(84) BE 30.11.2009	(84) BG 22.10.2009
(84) AT 06.01.2010	(84) BE 06.01.2010	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	CZ 22.07.2009	DK 22.07.2009
BG 06.04.2010	CY 06.01.2010	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009
CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	FI 22.07.2009	FR 30.11.2009
EE 06.01.2010	FI 06.01.2010	SK 02.12.2009		IT 22.07.2009	GR 23.10.2009
GR 07.04.2010	IS 06.05.2010				
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010				

PL 18.08.2010	BG 18.11.2010	(11) 1 948 288	(51) A61M 25/10	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
CY 18.08.2010	IS 18.12.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
GR 19.11.2010	SE 18.08.2010	BG 23.03.2010	CY 23.12.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
BE 18.08.2010	LT 18.08.2010	CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	FR 02.11.2009	IT 08.04.2009
LV 18.08.2010	NL 18.08.2010	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	GR 09.07.2009	IE 01.10.2009
(11) 1 948 129	(51) A61K 8/97	FI 23.12.2009	IT 23.12.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	GR 24.03.2010	IS 23.04.2010	LV 08.04.2009	MC 31.10.2009
SI 01.09.2010	PL 01.09.2010	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
CY 01.09.2010	GR 02.12.2010	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
SE 01.09.2010	LT 01.09.2010	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
LV 01.09.2010	NL 01.09.2010	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	SK 08.04.2009	
(11) 1 948 132	(51) A61K 9/00	(11) 1 948 311	(51) A61N 5/06	(11) 1 948 424	(51) B29C 70/44
(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009	(84) EE 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009	RO 16.06.2010	CZ 16.06.2010	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	SK 16.06.2010	CY 16.06.2010	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	IS 16.10.2010	FI 16.06.2010	FI 16.09.2009	FR 30.11.2009
IT 05.08.2009	GR 06.11.2009	GR 17.09.2010	IE 16.06.2010	IT 16.09.2009	BG 30.11.2009
IE 20.11.2009	IS 05.12.2009	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010	GR 17.12.2009	IE 10.11.2009
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	NL 16.06.2010	PL 16.06.2010	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
MC 30.11.2009	NL 05.08.2009	SE 16.06.2010	SI 16.06.2010	LV 16.09.2009	MC 30.11.2009
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	(11) 1 948 334	(51) A63C 11/08	NL 16.09.2009	PT 18.01.2010
RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	(84) BE 30.11.2009	(84) CY 23.09.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	CZ 23.09.2009	DK 23.09.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
(11) 1 948 213	(51) A61K 38/08	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	(11) 1 948 425	(51) B29C 70/44
(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009	FI 23.09.2009	IT 23.09.2009	(84) AT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010
BG 04.05.2009	CZ 04.02.2009	BG 30.11.2009	GR 24.12.2009	PT 13.12.2010	SI 11.08.2010
DK 04.02.2009	EE 04.02.2009	IE 23.09.2009	IS 23.01.2010	PL 11.08.2010	BG 11.11.2010
ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	CY 11.08.2010	IS 11.12.2010
IT 04.02.2009	GR 05.05.2009	MC 30.11.2009	NL 23.09.2009	GR 12.11.2010	SE 11.08.2010
IS 04.06.2009	LT 04.02.2009	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	BE 11.08.2010	LT 11.08.2010
LV 04.02.2009	NL 04.02.2009	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	LV 11.08.2010	NL 11.08.2010
PL 04.02.2009	PT 06.07.2009	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009		
RO 04.02.2009	SE 04.05.2009	(11) 1 948 337	(51) A63F 13/02	(11) 1 948 426	(51) B29C 70/54
SI 04.02.2009	SK 04.02.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 31.10.2009	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
(11) 1 948 260	(51) A61L 27/36	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	FI 09.09.2009	FR 30.11.2009
EE 20.01.2010	FI 20.01.2010	IT 01.04.2009	GR 02.07.2009	IT 09.09.2009	BG 30.11.2009
GR 21.04.2010	IE 20.01.2010	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	GR 10.12.2009	IE 14.11.2009
IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	MC 31.10.2009	NL 01.04.2009	LV 09.09.2009	MC 30.11.2009
PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 09.09.2009	PT 11.01.2010
RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
(11) 1 948 266	(51) A61M 1/02	(11) 1 948 346	(51) B01D 39/20	(11) 1 948 446	(51) B41J 2/175
(84) AT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
PT 29.11.2010	SI 28.07.2010	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
PL 28.07.2010	BG 28.10.2010	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
CY 28.07.2010	IS 28.11.2010	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	FI 25.03.2009	IT 25.03.2009
GR 29.10.2010	SE 28.07.2010	IT 31.12.2008	GR 01.04.2009	GR 26.06.2009	IE 24.10.2009
BE 28.07.2010	LT 28.07.2010	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
LV 28.07.2010	NL 28.07.2010	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	LV 25.03.2009	MC 31.10.2009
(11) 1 948 281	(51) A61M 25/00	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009
CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	SK 31.12.2008		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	(11) 1 948 347	(51) B01D 46/52	SK 25.03.2009	
FI 30.09.2009	FR 30.11.2009	(84) LT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	(11) 1 948 450	(51) B42D 15/10
IT 30.09.2009	BG 30.11.2009	PT 22.11.2010	BG 21.10.2010	(84) BG 09.03.2010	(84) CY 09.12.2009
GR 31.12.2009	IS 30.01.2010	CY 21.07.2010	IS 21.11.2010	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	GR 22.10.2010	LV 21.07.2010	EE 09.12.2009	FI 09.12.2009
MC 30.11.2009	NL 30.09.2009	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	IT 09.12.2009	GR 10.03.2010
PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	SE 21.07.2010	SI 21.07.2010	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010
RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	(11) 1 948 418	(51) B29C 45/56	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009
				PT 09.04.2010	RO 09.12.2009

SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	MC 31.10.2009	PL 18.03.2009
(11) 1 948 465	(51) B60K 35/00	LV 13.05.2009	MC 31.10.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
SI 08.09.2010	PL 08.09.2010	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SK 18.03.2009	
CY 08.09.2010	GR 09.12.2010	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(11) 1 948 590	(51) C07C 227/08
SE 08.09.2010	LT 08.09.2010	(11) 1 948 514	(51) B65B 13/06	(84) LT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
LV 08.09.2010	NL 08.09.2010	(84) IT 14.04.2010		BG 18.11.2010	CY 18.08.2010
(11) 1 948 481	(51) B60R 16/037	(11) 1 948 515	(51) B65B 25/14	IS 18.12.2010	LV 18.08.2010
(84) BG 17.05.2010	(84) CY 17.02.2010	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	MC 31.08.2010	GR 19.11.2010
CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	BG 16.03.2010	CY 16.12.2009	(11) 1 948 648	(51) C07D 413/06
EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	(84) PT 06.09.2010	(84) EE 05.05.2010
FI 17.02.2010	GR 18.05.2010	EE 16.12.2009	FI 16.12.2009	RO 05.05.2010	CZ 05.05.2010
IE 17.02.2010	IS 17.06.2010	IT 16.12.2009	GR 17.03.2010	SK 05.05.2010	CY 26.05.2010
LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	DK 05.05.2010	GR 06.08.2010
NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	LV 16.12.2009	NL 16.12.2009	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010
PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	LV 05.05.2010	PL 05.05.2010
SE 17.02.2010	SI 17.02.2010	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	SI 05.05.2010	
SK 17.02.2010		SI 16.12.2009	SK 16.12.2009		
(11) 1 948 498	(51) B62D 53/08	(11) 1 948 533	(51) B65D 83/16	(11) 1 948 650	(51) C07D 417/12
(84) LT 28.07.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 13.09.2010	(84) AT 12.05.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010
FI 28.07.2010	PT 29.11.2010	EE 12.05.2010	RO 12.05.2010	EE 26.05.2010	RO 26.05.2010
BG 28.10.2010	CY 28.07.2010	CZ 12.05.2010	SK 12.05.2010	CZ 26.05.2010	SK 26.05.2010
IS 28.11.2010	LV 28.07.2010	CY 26.05.2010	BE 12.05.2010	CY 26.05.2010	BE 26.05.2010
GR 29.10.2010	BE 28.07.2010	DK 12.05.2010	FI 12.05.2010	DK 26.05.2010	FI 26.05.2010
NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	GR 13.08.2010	IS 12.09.2010	GR 27.08.2010	IS 26.09.2010
SE 28.07.2010	SI 28.07.2010	LT 12.05.2010	LV 12.05.2010	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010
		NL 12.05.2010	SE 12.05.2010	PL 26.05.2010	SE 26.05.2010
		SI 12.05.2010		SI 26.05.2010	
(11) 1 948 499	(51) B62D 65/06	(11) 1 948 541	(51) B65G 47/31	(11) 1 948 654	(51) C07D 471/04
(84) AT 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010	(84) IT 14.11.2009		(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009			RO 24.06.2009	DK 24.06.2009
DK 02.12.2009	EE 02.12.2009	(11) 1 948 562	(51) C01B 31/02	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
FI 02.12.2009	GR 03.03.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) CY 21.07.2010	IE 14.09.2009	IS 24.10.2009
IE 02.12.2009	IS 02.04.2010	FI 21.07.2010	IS 21.11.2010	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009			MC 30.09.2009	SE 24.09.2009
PL 02.12.2009	RO 02.12.2009	(11) 1 948 571	(51) C03C 17/28	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) BG 20.04.2010		
		CY 20.01.2010	CZ 20.01.2010	(11) 1 948 671	(51) C07F 15/00
(11) 1 948 505	(51) B64C 25/48	DK 20.01.2010	EE 20.01.2010	(84) LT 29.09.2010	(84) AT 29.09.2010
(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	ES 01.05.2010	FI 20.01.2010	FI 29.09.2010	GR 30.12.2010
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	IT 20.01.2010	GR 21.04.2010	LV 29.09.2010	SE 29.09.2010
DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	SI 29.09.2010	
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010		
BG 30.11.2009	GR 03.12.2009	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	(11) 1 948 679	(51) C07K 14/00
IE 10.11.2009	IS 02.01.2010	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010
IT 10.11.2009	LT 02.09.2009	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	EE 05.05.2010	RO 05.05.2010
LV 02.09.2009	MC 30.11.2009			CZ 05.05.2010	SK 05.05.2010
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(11) 1 948 574	(51) C04B 41/63	CY 26.05.2010	BE 05.05.2010
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) BE 06.01.2010	DK 05.05.2010	ES 16.08.2010
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	BG 06.04.2010	CY 06.01.2010	FI 05.05.2010	IT 05.05.2010
SK 02.09.2009		CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010
		EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
(11) 1 948 508	(51) B64D 11/00	FI 06.01.2010	IT 06.01.2010	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010
(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	GR 07.04.2010	IS 06.05.2010	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010
PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010		
SK 02.06.2010	CY 02.06.2010	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	(11) 1 948 707	(51) C08F 261/04
CZ 02.06.2010	IS 02.10.2010	PT 06.05.2010	RO 06.01.2010	(84) LT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010
FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	SE 06.01.2010	SI 06.01.2010	PT 22.11.2010	BG 21.10.2010
IE 02.06.2010	LT 02.06.2010	SK 06.01.2010		CY 21.07.2010	IS 21.11.2010
LV 02.06.2010	NL 02.06.2010			GR 22.10.2010	LV 21.07.2010
PL 02.06.2010	SE 02.06.2010	(11) 1 948 585	(51) C07C 67/05	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
SI 02.06.2010		(84) AT 30.10.2009	(84) BG 18.06.2009	SE 21.07.2010	SI 21.07.2010
		CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	(11) 1 948 710	(51) C08G 63/82
(11) 1 948 513	(51) B65B 13/02	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	IT 18.03.2009	GR 19.06.2009	PL 15.09.2010	CY 15.09.2010
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	GR 16.12.2010	SE 15.09.2010
RO 13.05.2009	DK 13.05.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	LT 15.09.2010	LV 15.09.2010
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009				
GR 14.08.2009	IE 19.10.2009				

SI 15.09.2010		EE 24.02.2010	IT 24.02.2010	(11) 1 948 952	(51) F16D 48/06
(11) 1 948 719	(51) C08J 7/00	MC 31.08.2010	GR 25.05.2010	(84) AT 25.10.2009	(84) BE 31.10.2009
(84) AT 16.06.2010	(84) EE 16.06.2010	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
PT 18.10.2010	RO 16.06.2010	LV 24.02.2010	PT 25.06.2010	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
CZ 16.06.2010	SK 16.06.2010	RO 24.02.2010	SI 24.02.2010	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
CY 16.06.2010	IS 16.10.2010	SK 24.02.2010		IT 25.03.2009	GR 26.06.2009
FI 16.06.2010	GR 17.09.2010	(11) 1 948 819	(51) C12Q 1/26	IE 25.03.2009	IS 25.07.2009
IE 16.06.2010	LT 16.06.2010	(84) BE 30.11.2009	(84) BG 15.07.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
LV 16.06.2010	NL 16.06.2010	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	MC 31.10.2009	NL 25.03.2009
PL 16.06.2010	SE 16.06.2010	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009
SI 16.06.2010		IT 15.04.2009	GR 16.07.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
		IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(11) 1 948 744	(51) C09D 7/00	LV 15.04.2009	MC 30.11.2009	(11) 1 948 955	(51) F16D 66/02
(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) AT 16.11.2009	(84) BE 30.11.2009
PT 25.10.2010	RO 23.06.2010	RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009
CZ 23.06.2010	SK 23.06.2010	SK 15.04.2009		DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
CY 23.06.2010	IS 23.10.2010	(11) 1 948 834	(51) C21D 1/20	FI 14.10.2009	GR 15.01.2010
BE 23.06.2010	FI 23.06.2010	(84) BG 09.03.2010	(84) CY 09.12.2009	IE 14.10.2009	IS 14.02.2010
IT 23.06.2010	GR 24.09.2010	DK 09.12.2009	EE 09.12.2009	IT 16.11.2009	LT 14.10.2009
LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	ES 20.03.2010	FI 09.12.2009	LV 14.10.2009	MC 30.11.2009
NL 23.06.2010	PL 23.06.2010	GR 10.03.2010	IE 09.12.2009	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
(11) 1 948 752	(51) C09J 133/00	LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	(11) 1 948 978	(51) F16H 55/17
(84) BG 27.04.2010	(84) CY 27.01.2010	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	(84) AT 15.11.2009	(84) BE 30.11.2009
CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009
EE 27.01.2010	FI 27.01.2010	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
GR 28.04.2010	IE 27.01.2010	(11) 1 948 889	(51) E04H 15/50	FI 12.08.2009	GR 13.11.2009
IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010	IE 12.08.2009	IS 12.12.2009
LV 27.01.2010	NL 27.01.2010	RO 14.04.2010	SK 14.04.2010	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	CY 26.05.2010	CZ 14.04.2010	MC 30.11.2009	NL 12.08.2009
RO 27.01.2010	SE 27.01.2010	DK 14.04.2010	FI 14.04.2010	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
SI 27.01.2010	SK 27.01.2010	GR 15.07.2010	IE 14.04.2010	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009
(11) 1 948 758	(51) C09K 11/78	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009
(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	LV 14.04.2010	SE 14.04.2010	(11) 1 948 986	(51) F16L 21/04
PT 02.11.2010	RO 30.06.2010	SI 14.04.2010		(84) LT 15.09.2010	(84) CY 15.09.2010
CZ 30.06.2010	SK 30.06.2010	(11) 1 948 892	(51) E05B 65/12	LV 15.09.2010	
CY 30.06.2010	IS 30.10.2010	(84) ES 12.07.2010	(84) IT 31.03.2010	(11) 1 948 988	(51) F16L 37/00
BE 30.06.2010	FI 30.06.2010	SE 31.03.2010		(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010
IT 30.06.2010	GR 01.10.2010	(11) 1 948 922	(51) F02M 51/06	PT 15.11.2010	SI 14.07.2010
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	(84) LT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	PL 14.07.2010	BG 14.10.2010
NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	SI 11.08.2010	BG 11.11.2010	CY 14.07.2010	IS 14.11.2010
SE 30.06.2010	SI 30.06.2010	CY 11.08.2010	IS 11.12.2010	GR 15.10.2010	SE 14.07.2010
(11) 1 948 778	(51) C12G 1/02	FI 11.08.2010	LV 11.08.2010	LT 14.07.2010	LV 14.07.2010
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	GR 12.11.2010	NL 11.08.2010	NL 14.07.2010	
BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	PL 11.08.2010	SE 11.08.2010	(11) 1 948 995	(51) F21V 7/00
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	(11) 1 948 924	(51) F02M 65/00	(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010
FI 14.01.2009	IT 14.01.2009	(84) LT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010	EE 28.04.2010	RO 28.04.2010
GR 15.04.2009	IS 14.05.2009	PT 08.11.2010	BG 07.10.2010	CZ 28.04.2010	SK 28.04.2010
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	CY 07.07.2010	LV 07.07.2010	CY 26.05.2010	BE 28.04.2010
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	GR 08.10.2010	NL 07.07.2010	DK 28.04.2010	ES 08.08.2010
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	PL 07.07.2010	SE 07.07.2010	FI 28.04.2010	IT 28.04.2010
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SI 07.07.2010	IS 07.11.2010	GR 29.07.2010	IS 28.08.2010
SK 14.01.2009		(11) 1 948 943	(51) F15B 15/10	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
(11) 1 948 781	(51) C12N 1/00	(84) PT 06.09.2010	(84) RO 05.05.2010	NL 28.04.2010	PL 28.04.2010
(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	SK 05.05.2010	CY 26.05.2010	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010
BG 30.03.2010	CY 30.12.2009	CZ 05.05.2010	DK 05.05.2010	(11) 1 949 011	(51) F26B 1/00
CZ 30.12.2009	EE 30.12.2009	EE 05.05.2010	ES 16.08.2010	(84) BG 10.05.2010	(84) CY 10.02.2010
ES 10.04.2010	FI 30.12.2009	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010
IT 30.12.2009	GR 31.03.2010	IE 05.05.2010	IS 05.09.2010	EE 10.02.2010	ES 21.05.2010
IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	FI 10.02.2010	IT 10.02.2010
LV 30.12.2009	PL 30.12.2009	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	GR 11.05.2010	IE 10.02.2010
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	(11) 1 948 817	(51) C12P 21/02	IS 10.06.2010	LT 10.02.2010
SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	(84) BG 24.05.2010	(84) CY 24.02.2010	LV 10.02.2010	NL 10.02.2010
				PL 10.02.2010	PT 11.06.2010

RO 10.02.2010	SE 10.02.2010	(11) 1 949 134	(51) G01S 13/93	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010
SI 10.02.2010	SK 10.02.2010	(84) BG 09.03.2010	(84) CY 09.12.2009	(11) 1 949 236	(51) G06F 11/16
(11) 1 949 012	(51) F28F 1/40	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009
(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009
DK 20.01.2010	EE 20.01.2010	FI 09.12.2009	IT 09.12.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
IE 20.01.2010	IS 20.05.2010	GR 10.03.2010	IS 09.04.2010	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	IT 22.07.2009	GR 23.10.2009
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	IE 16.10.2009	IS 22.11.2009
PT 20.05.2010	RO 20.01.2010	RO 09.12.2009	SI 09.12.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
SE 20.01.2010	SI 20.01.2010	(11) 1 949 171	(51) G02B 27/22	MC 31.10.2009	NL 22.07.2009
SK 20.01.2010		(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
(11) 1 949 014	(51) F41C 23/16	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	RO 22.07.2009	SE 22.07.2009
(84) BG 13.04.2010	(84) CY 13.01.2010	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	SI 22.07.2009	SK 22.07.2009
CZ 13.01.2010	DK 13.01.2010	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	(11) 1 949 305	(51) G06K 9/46
EE 13.01.2010	ES 24.04.2010	IT 16.09.2009	BG 31.10.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 31.10.2009
FI 13.01.2010	IT 13.01.2010	GR 17.12.2009	IE 30.10.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
GR 14.04.2010	IE 13.01.2010	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	LV 16.09.2009	MC 31.10.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
LV 13.01.2010	NL 13.01.2010	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	IT 27.05.2009	GR 28.08.2009
PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009
RO 13.01.2010	SE 13.01.2010	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
SI 13.01.2010	SK 13.01.2010	SK 16.09.2009		MC 31.10.2009	NL 27.05.2009
(11) 1 949 020	(51) F42B 14/06	(11) 1 949 196	(51) G05D 1/00	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(84) AT 09.11.2009	(84) BE 30.11.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
BG 21.01.2010	CY 21.10.2009	CY 16.12.2009	CZ 16.12.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009	DK 16.12.2009	EE 16.12.2009	(11) 1 949 359	(51) G09G 3/36
EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	ES 27.03.2010	FI 16.12.2009	(84) BG 17.06.2010	(84) CY 17.03.2010
FI 21.10.2009	IT 21.10.2009	GR 17.03.2010	IE 16.12.2009	CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010
GR 22.01.2010	IE 21.10.2009	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	EE 17.03.2010	ES 28.06.2010
IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	LV 16.12.2009	NL 16.12.2009	FI 17.03.2010	IT 17.03.2010
LV 21.10.2009	MC 30.11.2009	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	GR 18.06.2010	IE 17.03.2010
PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	IS 17.07.2010	LT 17.03.2010
SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	LV 17.03.2010	MC 30.06.2010
(11) 1 949 031	(51) G01C 21/26	(11) 1 949 211	(51) G06F 3/048	NL 17.03.2010	PL 17.03.2010
(84) PT 23.08.2010	(84) EE 21.04.2010	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	PT 19.07.2010	RO 17.03.2010
RO 21.04.2010	CZ 21.04.2010	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	SE 17.03.2010	SI 17.03.2010
SK 21.04.2010	CY 26.05.2010	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	SK 17.03.2010	
DK 21.04.2010	FI 21.04.2010	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(11) 1 949 386	(51) G21C 17/06
GR 22.07.2010	IS 21.08.2010	IT 18.03.2009	GR 19.06.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	IE 27.10.2009	IS 18.07.2009	CY 09.12.2009	CZ 09.12.2009
PL 21.04.2010	SE 21.04.2010	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	DK 09.12.2009	EE 09.12.2009
SI 21.04.2010		MC 31.10.2009	NL 18.03.2009	ES 20.03.2010	FI 09.12.2009
(11) 1 949 055	(51) G01J 11/00	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	IT 09.12.2009	GR 10.03.2010
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 31.10.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010
BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 949 226	(51) G06F 9/45	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
IT 11.03.2009	GR 12.06.2009	BE 03.03.2010	BG 03.06.2010	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	(11) 1 949 408	(51) H01J 37/34
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	DK 03.03.2010	EE 03.03.2010	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009
MC 31.10.2009	NL 11.03.2009	ES 14.06.2010	FI 03.03.2010	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	IT 03.03.2010	GR 04.06.2010	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	IS 03.07.2010	LT 03.03.2010	FI 25.11.2009	IT 25.11.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	LV 03.03.2010	NL 03.03.2010	GR 26.02.2010	IE 25.11.2009
(11) 1 949 099	(51) G01N 33/487	PL 03.03.2010	RO 03.03.2010	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009
(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	SE 03.03.2010	SI 03.03.2010	LV 25.11.2009	NL 25.11.2009
PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	(11) 1 949 228	(51) G06F 9/45	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010
CZ 02.06.2010	SK 02.06.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009
CY 02.06.2010	IS 02.10.2010	PT 22.11.2010	PL 21.07.2010	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009
BE 02.06.2010	FI 02.06.2010	BG 21.10.2010	CY 21.07.2010	(11) 1 949 429	(51) H01L 21/762
IT 02.06.2010	GR 03.09.2010	IS 21.11.2010	GR 22.10.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	SE 21.07.2010	BE 21.07.2010	BG 30.03.2010	CY 30.12.2009
NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	LT 21.07.2010	LV 21.07.2010	CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009
SE 02.06.2010	SI 02.06.2010			EE 30.12.2009	ES 10.04.2010

FI 30.12.2009	IT 30.12.2009	IT 11.03.2009	GR 12.06.2009	CY 01.09.2010	GR 02.12.2010
GR 31.03.2010	IS 30.04.2010	IE 10.10.2009	IS 11.07.2009	SE 01.09.2010	LT 01.09.2010
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	LV 01.09.2010	NL 01.09.2010
NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	MC 31.10.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 950 448	(51) F16D 65/54
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	BG 24.05.2010	CY 24.02.2010
SK 30.12.2009		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010
(11) 1 949 482	(51) H01M 8/04	(11) 1 949 550	(51) H04B 1/713	EE 24.02.2010	ES 04.06.2010
(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010	(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010	FI 24.02.2010	IT 24.02.2010
PT 25.10.2010	RO 23.06.2010	EE 19.05.2010	RO 19.05.2010	GR 25.05.2010	IS 24.06.2010
CZ 23.06.2010	SK 23.06.2010	CZ 19.05.2010	SK 19.05.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
CY 23.06.2010	IS 23.10.2010	CY 26.05.2010	BE 19.05.2010	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010
FI 23.06.2010	IT 23.06.2010	DK 19.05.2010	GR 20.08.2010	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010
LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010
NL 23.06.2010	PL 23.06.2010	LV 19.05.2010	PL 19.05.2010	SK 24.02.2010	
SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	SI 19.05.2010		(11) 1 950 607	(51) G02F 1/15
(11) 1 949 489	(51) H01P 1/02	(11) 1 949 579	(51) H04K 1/00	(84) AT 16.06.2010	(84) EE 16.06.2010
(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010	PT 18.10.2010	RO 16.06.2010
BG 27.04.2010	CY 27.01.2010	PT 20.12.2010	PL 18.08.2010	CZ 16.06.2010	SK 16.06.2010
CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	BG 18.11.2010	CY 18.08.2010	CY 16.06.2010	IS 16.10.2010
EE 27.01.2010	ES 08.05.2010	IS 18.12.2010	GR 19.11.2010	BE 16.06.2010	FI 16.06.2010
FI 27.01.2010	IT 27.01.2010	SE 18.08.2010	BE 18.08.2010	IT 16.06.2010	GR 17.09.2010
GR 28.04.2010	IS 27.05.2010	LT 18.08.2010	LV 18.08.2010	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010
LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	NL 18.08.2010	SI 18.08.2010	NL 16.06.2010	PL 16.06.2010
NL 27.01.2010	PL 27.01.2010			SE 16.06.2010	SI 16.06.2010
PT 27.05.2010	RO 27.01.2010	(11) 1 949 708	(51) H04Q 1/14	(11) 1 950 737	(51) G10L 13/08
SE 27.01.2010	SI 27.01.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010
SK 27.01.2010		PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	EE 26.05.2010	RO 26.05.2010
		SK 02.06.2010	CY 02.06.2010	CZ 26.05.2010	SK 26.05.2010
(11) 1 949 502	(51) H01R 4/48	IS 02.10.2010	BE 02.06.2010	CY 26.05.2010	BE 26.05.2010
(84) PT 13.09.2010	(84) EE 12.05.2010	FI 02.06.2010	IT 02.06.2010	DK 26.05.2010	FI 26.05.2010
RO 12.05.2010	CZ 12.05.2010	GR 03.09.2010	LT 02.06.2010	IT 26.05.2010	GR 27.08.2010
SK 12.05.2010	CY 26.05.2010	LV 02.06.2010	NL 02.06.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010
DK 12.05.2010	FI 12.05.2010	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	LV 26.05.2010	NL 26.05.2010
GR 13.08.2010	IE 12.05.2010			PL 26.05.2010	SE 26.05.2010
IS 12.09.2010	LT 12.05.2010	(11) 1 949 721	(51) H04W 72/12	SI 26.05.2010	
LV 12.05.2010	PL 12.05.2010	(84) LT 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010		
SI 12.05.2010		PT 06.12.2010	BG 04.11.2010	(11) 1 950 738	(51) G10L 15/22
		CY 04.08.2010	IS 04.12.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010
(11) 1 949 514	(51) H01T 13/39	GR 05.11.2010	LV 04.08.2010	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010
(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	BE 04.08.2010	PL 04.08.2010	CZ 09.06.2010	SK 09.06.2010
EE 21.04.2010	RO 21.04.2010	SI 04.08.2010		CY 09.06.2010	IS 09.10.2010
SK 21.04.2010	CY 26.05.2010			BE 09.06.2010	FI 09.06.2010
CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010	(11) 1 949 729	(51) H04W 68/02	IT 09.06.2010	GR 10.09.2010
FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	(84) PT 13.09.2010	(84) AT 12.05.2010	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010
IE 21.04.2010	IS 21.08.2010	EE 12.05.2010	RO 12.05.2010	NL 09.06.2010	PL 09.06.2010
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	CZ 12.05.2010	SK 12.05.2010	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010
NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	CY 26.05.2010	BE 12.05.2010		
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	DK 12.05.2010	GR 13.08.2010	(11) 1 950 745	(51) G11B 7/0045
		IS 12.09.2010	LT 12.05.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010
(11) 1 949 539	(51) H03M 3/00	LV 12.05.2010	PL 12.05.2010	EE 05.05.2010	RO 05.05.2010
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	SI 12.05.2010		CZ 05.05.2010	SK 05.05.2010
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009			CY 26.05.2010	BE 05.05.2010
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) 1 949 776	(51) H05K 7/20	DK 05.05.2010	ES 16.08.2010
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	FI 05.05.2010	IT 05.05.2010
IT 22.04.2009	GR 23.07.2009	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010
IE 07.11.2009	IS 22.08.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010
MC 30.11.2009	NL 22.04.2009	IT 25.02.2009	GR 26.05.2009	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	IE 12.10.2009	IS 25.06.2009		
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	(11) 1 950 860	(51) H02H 5/04
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	MC 31.10.2009	NL 25.02.2009	(84) PT 02.08.2010	(84) AT 31.03.2010
		PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	BE 31.03.2010	CY 31.03.2010
(11) 1 949 544	(51) H03M 13/01	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	EE 31.03.2010	FI 31.03.2010
BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009			IT 31.03.2010	IS 31.07.2010
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 950 330	(51) C08J 5/04	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010		
		SI 01.09.2010	PL 01.09.2010		

MC 30.06.2010	PL 31.03.2010	(11) 1 951 127	(51) A61B 10/02	BG 14.10.2010	CY 14.07.2010
RO 31.03.2010	SE 31.03.2010	(84) PT 26.07.2010	(84) AT 24.03.2010	IS 14.11.2010	LV 14.07.2010
SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	BE 24.03.2010	BG 24.06.2010	GR 15.10.2010	BE 14.07.2010
(11) 1 950 908	(51) H04L 12/24	CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	SI 14.07.2010	
(84) SI 06.10.2010		EE 24.03.2010	ES 05.07.2010	(11) 1 951 339	(51) A61M 1/36
(11) 1 950 982	(51) H04Q 3/00	FI 24.03.2010	IT 24.03.2010	(84) LT 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	GR 25.06.2010	IS 24.07.2010	FI 04.08.2010	PT 06.12.2010
BG 23.03.2010	CY 23.12.2009	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	BG 04.11.2010	CY 04.08.2010
CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	NL 24.03.2010	PL 24.03.2010	IS 04.12.2010	GR 05.11.2010
EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	RO 24.03.2010	SE 24.03.2010	BE 04.08.2010	LV 04.08.2010
FI 23.12.2009	IT 23.12.2009	SI 24.03.2010	SK 24.03.2010	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
GR 24.03.2010	IS 23.04.2010	(11) 1 951 146	(51) A61F 2/00	SE 04.08.2010	SI 04.08.2010
LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(11) 1 951 340	(51) A61M 5/142
MC 31.07.2010	NL 23.12.2009	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009
PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009
RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	FI 16.09.2009	IT 16.09.2009	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009
SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	BG 31.10.2009	GR 17.12.2009	FI 12.08.2009	IT 12.08.2009
(11) 1 951 033	(51) A01J 5/017	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	GR 13.11.2009	IE 08.11.2009
(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010	LV 16.09.2009	MC 31.10.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
FI 21.07.2010	PT 22.11.2010	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	LV 12.08.2009	MC 30.11.2009
BG 21.10.2010	CY 21.07.2010	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
IS 21.11.2010	LV 21.07.2010	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009
GR 22.10.2010	BE 21.07.2010	SK 16.09.2009		SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	(11) 1 951 167	(51) A61F 2/84	SK 12.08.2009	
(11) 1 951 034	(51) A01K 1/00	(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	(11) 1 951 343	(51) A61M 5/32
(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	BG 27.04.2010	CY 27.01.2010	(84) FI 15.09.2010	(84) PL 15.09.2010
CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	CY 15.09.2010	LT 15.09.2010
DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	EE 27.01.2010	ES 08.05.2010	LV 15.09.2010	SI 15.09.2010
ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	FI 27.01.2010	IT 27.01.2010	(11) 1 951 351	(51) A61M 25/09
FR 30.11.2009	IT 23.09.2009	GR 28.04.2010	IS 27.05.2010	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
BG 30.11.2009	GR 24.12.2009	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009
IE 10.11.2009	IS 23.01.2010	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	PT 27.05.2010	RO 27.01.2010	FI 30.09.2009	IT 30.09.2009
MC 30.11.2009	PL 23.09.2009	SE 27.01.2010	SI 27.01.2010	BG 31.10.2009	GR 31.12.2009
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	SK 27.01.2010		IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	(11) 1 951 171	(51) A61F 5/37	LV 30.09.2009	MC 31.10.2009
SK 23.09.2009		(84) AT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
(11) 1 951 091	(51) A47G 25/20	PT 13.12.2010	PL 11.08.2010	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010	BG 11.11.2010	CY 11.08.2010	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
PT 27.12.2010	SI 25.08.2010	IS 11.12.2010	GR 12.11.2010	SK 30.09.2009	
BG 25.11.2010	CY 25.08.2010	SE 11.08.2010	BE 11.08.2010	(11) 1 951 416	(51) B01F 13/10
IS 25.12.2010	FI 25.08.2010	LT 11.08.2010	LV 11.08.2010	(84) AT 13.11.2009	(84) BE 30.11.2009
LV 25.08.2010	GR 26.11.2010	NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009
BE 25.08.2010	PL 25.08.2010	(11) 1 951 198	(51) A61K 9/00	CZ 28.10.2009	EE 28.10.2009
SE 25.08.2010		(84) AT 16.06.2010	(84) EE 16.06.2010	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
(11) 1 951 095	(51) A47J 45/07	PT 18.10.2010	RO 16.06.2010	GR 29.01.2010	IE 28.10.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	CZ 16.06.2010	SK 16.06.2010	IS 28.02.2010	IT 13.11.2009
CZ 29.07.2009	DK 29.07.2009	CY 16.06.2010	IS 16.10.2010	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009
EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	BE 16.06.2010	FI 16.06.2010	MC 30.11.2009	NL 01.06.2010
FI 29.07.2009	IT 29.07.2009	GR 17.09.2010	LT 16.06.2010	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010
GR 30.10.2009	IE 29.07.2009	LV 16.06.2010	NL 16.06.2010	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	PL 16.06.2010	SE 16.06.2010	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009
LV 29.07.2009	MC 30.11.2009	SI 16.06.2010		(11) 1 951 429	(51) B01J 31/24
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(11) 1 951 243	(51) A61K 31/506	(84) AT 06.01.2010	(84) BE 06.01.2010
PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	BG 06.04.2010	CY 06.01.2010
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	FI 04.08.2010	PT 06.12.2010	CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010
SK 29.07.2009		SI 04.08.2010	PL 04.08.2010	EE 06.01.2010	ES 17.04.2010
(11) 1 951 111	(51) A61B 5/00	BG 04.11.2010	CY 04.08.2010	FI 06.01.2010	IT 06.01.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) PL 11.08.2010	GR 05.11.2010	LV 04.08.2010	GR 07.04.2010	IS 06.05.2010
BG 11.11.2010	CY 11.08.2010	SE 04.08.2010	BE 04.08.2010	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
IS 11.12.2010	LT 11.08.2010	IS 04.12.2010	NL 04.08.2010	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010
LV 11.08.2010	SI 11.08.2010	(11) 1 951 283	(51) A61K 38/17	RO 06.01.2010	SE 06.01.2010
		(84) LT 14.07.2010	(84) AT 14.07.2010	SI 06.01.2010	SK 06.01.2010
		FI 14.07.2010	PT 15.11.2010		

NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	CY 28.07.2010	IS 28.11.2010	(11) 1 951 884	(51) C12P 7/24
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	GR 29.10.2010	SE 28.07.2010	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	BE 28.07.2010	LT 28.07.2010	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009
SK 23.12.2009		LV 28.07.2010	NL 28.07.2010	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
(11) 1 951 764	(51) C08F 4/64	(11) 1 951 804	(51) C08K 9/04	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
(84) PT 19.07.2010	(84) AT 17.03.2010	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	IT 04.03.2009	GR 05.06.2009
BE 17.03.2010	BG 17.06.2010	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	IE 10.11.2009	IS 04.07.2009
CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010	CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
DK 17.03.2010	EE 17.03.2010	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	MC 30.11.2009	PL 04.03.2009
ES 28.06.2010	FI 17.03.2010	FI 02.12.2009	IT 02.12.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
IT 17.03.2010	GR 18.06.2010	GR 03.03.2010	IS 02.04.2010	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
IS 17.07.2010	LT 17.03.2010	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	SK 04.03.2009	
LV 17.03.2010	NL 17.03.2010	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	(11) 1 951 893	(51) C12Q 1/37
PL 17.03.2010	RO 17.03.2010	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	(84) LT 15.09.2010	(84) AT 15.09.2010
SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	FI 15.09.2010	CY 15.09.2010
SK 17.03.2010				LV 15.09.2010	GR 16.12.2010
		(11) 1 951 811	(51) C08L 69/00	PL 15.09.2010	SI 15.09.2010
(11) 1 951 770	(51) C08F 210/02	(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010	(11) 1 951 899	(51) C12Q 1/68
(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	PT 29.11.2010	SI 28.07.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010
PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	PL 28.07.2010	BG 28.10.2010	PT 02.11.2010	RO 30.06.2010
SK 09.06.2010	CY 09.06.2010	CY 28.07.2010	FI 28.07.2010	CZ 30.06.2010	SK 30.06.2010
CZ 09.06.2010	IS 09.10.2010	GR 29.10.2010	LV 28.07.2010	CY 30.06.2010	IS 30.10.2010
BE 09.06.2010	FI 09.06.2010	SE 28.07.2010	BE 28.07.2010	BE 30.06.2010	FI 30.06.2010
IT 09.06.2010	GR 10.09.2010	IS 28.11.2010	NL 28.07.2010	GR 01.10.2010	LT 30.06.2010
LT 09.06.2010	LV 09.06.2010			LV 30.06.2010	NL 30.06.2010
NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	(11) 1 951 818	(51) C08L 95/00	PL 30.06.2010	SE 30.06.2010
SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	SI 30.06.2010	
		BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009		
(11) 1 951 773	(51) C08F 283/06	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) 1 951 919	(51) C22B 11/02
(84) AT 25.10.2009	(84) BE 31.10.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) EE 23.06.2010	(84) RO 23.06.2010
BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009	IT 27.05.2009	GR 28.08.2009	SK 23.06.2010	CY 23.06.2010
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	IE 09.11.2009	IS 27.09.2009	IS 23.10.2010	FI 23.06.2010
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	GR 24.09.2010	LT 23.06.2010
FR 02.11.2009	IT 29.07.2009	MC 30.11.2009	NL 27.05.2009	LV 23.06.2010	NL 23.06.2010
GR 30.10.2009	IE 29.07.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SI 23.06.2010	
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009		
LV 29.07.2009	MC 31.10.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(11) 1 951 925	(51) C23C 4/06
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009			(84) FI 22.09.2010	(84) GR 23.12.2010
RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	(11) 1 951 819	(51) C09B 67/08	SE 22.09.2010	LT 22.09.2010
SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	LV 22.09.2010	SI 22.09.2010
		EE 14.04.2010	RO 14.04.2010		
(11) 1 951 781	(51) C08G 18/38	CZ 14.04.2010	SK 14.04.2010	(11) 1 951 936	(51) D01D 5/088
(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010	CY 02.06.2010	BE 14.04.2010	(84) IT 21.11.2009	
EE 07.04.2010	RO 07.04.2010	DK 14.04.2010	ES 25.07.2010		
CZ 07.04.2010	SK 07.04.2010	FI 14.04.2010	IT 14.04.2010	(11) 1 951 943	(51) D04H 1/42
CY 02.06.2010	DK 07.04.2010	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
ES 18.07.2010	FI 07.04.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009
GR 08.07.2010	IS 07.08.2010	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
NL 07.04.2010	PL 07.04.2010			FR 02.11.2009	IT 18.02.2009
SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	(11) 1 951 826	(51) C09D 11/00	GR 19.05.2009	IE 18.10.2009
		(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
		SI 08.09.2010	CY 08.09.2010	LV 18.02.2009	MC 31.10.2009
(11) 1 951 796	(51) C08K 3/26	FI 08.09.2010	LV 08.09.2010	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	GR 09.12.2010	PL 08.09.2010	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	SE 08.09.2010		SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009			SK 18.02.2009	
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(11) 1 951 829	(51) C09D 129/00		
IT 12.08.2009	GR 13.11.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	(11) 1 951 946	(51) D04H 3/03
IE 26.10.2009	IS 12.12.2009	BG 09.03.2010	CY 09.12.2009	(84) LT 28.07.2010	(84) AT 28.07.2010
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009	FI 28.07.2010	PT 29.11.2010
MC 31.10.2009	PL 12.08.2009	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	BG 28.10.2010	CY 28.07.2010
PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	FI 09.12.2009	IT 09.12.2009	IS 28.11.2010	LV 28.07.2010
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	GR 10.03.2010	IS 09.04.2010	GR 29.10.2010	NL 28.07.2010
SK 12.08.2009		LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	PL 28.07.2010	SE 28.07.2010
		NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	SI 28.07.2010	
(11) 1 951 802	(51) C08K 5/42	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	(11) 1 951 950	(51) D06F 58/22
(84) AT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(84) EE 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010
PT 29.11.2010	SI 28.07.2010	SK 09.12.2009			
PL 28.07.2010	BG 28.10.2010				

RO 09.06.2010	CZ 09.06.2010	DK 24.02.2010	EE 24.02.2010	CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009
SK 09.06.2010	CY 09.06.2010	FI 24.02.2010	GR 25.05.2010	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010
IS 09.10.2010	FI 09.06.2010	IE 24.02.2010	IS 24.06.2010	FI 16.12.2009	IT 16.12.2009
IT 09.06.2010	GR 10.09.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	GR 17.03.2010	IE 16.12.2009
IE 09.06.2010	LT 09.06.2010	NL 24.02.2010	PT 25.06.2010	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009
LV 09.06.2010	NL 09.06.2010	RO 24.02.2010	SI 24.02.2010	LV 16.12.2009	NL 16.12.2009
PL 09.06.2010	SE 09.06.2010	SK 24.02.2010		PL 16.12.2009	PT 16.04.2010
SI 09.06.2010				RO 16.12.2009	SE 16.12.2009
				SI 16.12.2009	SK 16.12.2009
(11) 1 951 951	(51) D06F 79/02	(11) 1 951 993	(51) F01L 1/24	(11) 1 952 040	(51) F16D 27/00
(84) PT 06.09.2010	(84) EE 05.05.2010	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 31.10.2009	(84) LT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010
RO 05.05.2010	CZ 05.05.2010	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	CY 15.09.2010	GR 16.12.2010
SK 05.05.2010	CY 02.06.2010	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	LV 15.09.2010	PL 15.09.2010
DK 05.05.2010	FI 05.05.2010	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	SE 15.09.2010	SI 15.09.2010
IT 05.05.2010	IE 05.05.2010	IT 02.09.2009	BG 31.10.2009		
IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	GR 03.12.2009	IE 02.09.2009		
LV 05.05.2010	NL 05.05.2010	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	(11) 1 952 049	(51) F16L 13/14
PL 05.05.2010	SE 05.05.2010	LV 02.09.2009	MC 31.10.2009	(84) LT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010
SI 05.05.2010		NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	PT 27.12.2010	BG 25.11.2010
		PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	CY 25.08.2010	IS 25.12.2010
		SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	GR 26.11.2010	LV 25.08.2010
		SK 02.09.2009		NL 25.08.2010	
(11) 1 951 952	(51) D06F 81/04	(11) 1 951 996	(51) F01N 3/04	(11) 1 952 050	(51) F16L 37/12
(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010	(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) SI 01.09.2010
EE 26.05.2010	RO 26.05.2010	BG 03.06.2010	CY 03.03.2010	CY 01.09.2010	FI 01.09.2010
SK 26.05.2010	CY 02.06.2010	CZ 03.03.2010	EE 03.03.2010	LV 01.09.2010	GR 02.12.2010
CZ 26.05.2010	BE 26.05.2010	ES 14.06.2010	FI 03.03.2010	NL 01.09.2010	PL 01.09.2010
DK 26.05.2010	FI 26.05.2010	IT 03.03.2010	GR 04.06.2010	SE 01.09.2010	
GR 27.08.2010	IS 26.09.2010	IE 03.03.2010	IS 03.07.2010		
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	(11) 1 952 085	(51) F41A 9/70
NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	PL 03.03.2010	RO 03.03.2010	(84) LT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010
SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	PT 13.12.2010	BG 11.11.2010
				CY 11.08.2010	IS 11.12.2010
(11) 1 951 967	(51) E04B 2/86	(11) 1 952 004	(51) F02D 35/02	LV 11.08.2010	GR 12.11.2010
(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 31.10.2009	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010
CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009	SE 11.08.2010	SI 11.08.2010
EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009		
GR 21.08.2009	IE 20.05.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	(11) 1 952 088	(51) G01B 5/20
IS 20.09.2009	IT 27.11.2009	FR 02.11.2009	IT 20.05.2009	(84) AT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010
LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	GR 21.08.2009	IE 20.05.2009	PT 08.11.2010	PL 07.07.2010
MC 30.11.2009	NL 20.05.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	BG 07.10.2010	CY 07.07.2010
PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	LV 20.05.2009	MC 31.10.2009	IS 07.11.2010	GR 08.10.2010
RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	SE 07.07.2010	LT 07.07.2010
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	LV 07.07.2010	NL 07.07.2010
		SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	SI 07.07.2010	
		SK 20.05.2009			
(11) 1 951 970	(51) E04F 15/02	(11) 1 952 006	(51) F02M 25/022	(11) 1 952 092	(51) G01B 11/22
(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	(84) BG 03.06.2010	(84) CY 03.03.2010	(84) AT 22.11.2009	(84) BG 22.07.2009
BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	EE 03.03.2010	ES 14.06.2010	FI 22.04.2009	GR 23.07.2009
FI 12.08.2009	IT 12.08.2009	FI 03.03.2010	IT 03.03.2010	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009
GR 13.11.2009	IE 09.11.2009	MC 31.08.2010	GR 04.06.2010	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	IE 03.03.2010	IS 03.07.2010	MC 30.11.2009	NL 22.04.2009
LV 12.08.2009	MC 30.11.2009	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	NL 03.03.2010	PL 03.03.2010	RO 22.04.2009	SI 22.04.2009
PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	PT 05.07.2010	RO 03.03.2010	SK 22.04.2009	
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	SE 03.03.2010	SI 03.03.2010		
SK 12.08.2009		SK 03.03.2010		(11) 1 952 094	(51) G01C 21/26
				(84) PT 23.08.2010	(84) EE 21.04.2010
				RO 21.04.2010	CZ 21.04.2010
				SK 21.04.2010	CY 02.06.2010
(11) 1 951 972	(51) E04G 21/04	(11) 1 952 021	(51) F04B 7/00	DK 21.04.2010	ES 01.08.2010
(84) BE 30.11.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010
DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	FI 27.05.2009	IT 27.05.2009	IE 21.04.2010	IS 21.08.2010
FI 30.09.2009	IT 30.09.2009	GR 28.08.2009	IS 27.09.2009	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
BG 30.11.2009	IE 30.09.2009	MC 30.11.2009	PL 27.05.2009	NL 21.04.2010	PL 21.04.2010
IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010
LV 30.09.2009	MC 30.11.2009	SE 27.08.2009	SK 27.05.2009		
NL 30.09.2009	PL 30.09.2009				
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009				
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009				
SK 30.09.2009					
(11) 1 951 991	(51) F01D 5/28	(11) 1 952 035	(51) F16C 3/10	(11) 1 952 128	(51) G01N 21/55
(84) BG 24.05.2010	(84) CY 24.02.2010	(84) BG 16.03.2010	(84) CY 16.12.2009	(84) BG 10.05.2010	(84) CY 10.02.2010

LV 30.09.2009	MC 30.11.2009	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	LV 23.09.2009	MC 30.11.2009
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	SE 30.06.2010	SI 30.06.2010	RO 23.09.2009	SI 23.09.2009
(11) 1 952 471	(51) H01M 8/02	(11) 1 952 604	(51) H04L 29/06	SK 23.09.2009	
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(11) 1 954 159	(51) A45C 11/18
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	CY 30.12.2009	CZ 30.12.2009
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	DK 30.12.2009	EE 30.12.2009
IT 16.09.2009	GR 17.12.2009	IT 22.04.2009	GR 23.07.2009	FI 30.12.2009	GR 31.03.2010
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	IE 17.07.2009	IS 22.08.2009	IE 30.12.2009	IS 30.04.2010
LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	MC 31.07.2009	NL 22.04.2009	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SK 30.12.2009	
(11) 1 952 522	(51) H02M 7/219	(11) 1 953 117	(51) B82B 3/00	(11) 1 954 167	(51) A47F 5/11
(84) EE 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008
RO 30.06.2010	CZ 30.06.2010	PT 02.11.2010	RO 30.06.2010	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
SK 30.06.2010	CY 30.06.2010	CZ 30.06.2010	SK 30.06.2010	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008
IS 30.10.2010	FI 30.06.2010	CY 30.06.2010	IS 30.10.2010	IT 10.12.2008	GR 11.03.2009
GR 01.10.2010	LT 30.06.2010	BE 30.06.2010	FI 30.06.2010	IE 10.12.2008	IS 10.04.2009
LV 30.06.2010	NL 30.06.2010	IT 30.06.2010	GR 01.10.2010	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
PL 30.06.2010	SE 30.06.2010	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
SI 30.06.2010		NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
		SE 30.06.2010	SI 30.06.2010	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
(11) 1 952 529	(51) H03C 3/09	(11) 1 953 833	(51) H01L 31/109	(11) 1 954 172	(51) A47L 13/18
(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010
BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	EE 07.04.2010	RO 07.04.2010
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	CZ 05.05.2010	SK 05.05.2010	CZ 07.04.2010	SK 07.04.2010
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	CY 02.06.2010	BE 05.05.2010	CY 02.06.2010	BE 07.04.2010
IT 05.08.2009	GR 06.11.2009	DK 05.05.2010	EE 05.05.2010	DK 07.04.2010	ES 18.07.2010
IE 18.10.2009	IS 05.12.2009	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	IT 05.05.2010	GR 06.08.2010	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010
MC 31.10.2009	NL 05.08.2009	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	LV 07.04.2010	NL 07.04.2010
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	LV 05.05.2010	MC 31.05.2010	PL 07.04.2010	SE 07.04.2010
RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	SI 07.04.2010	
SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	RO 05.05.2010	SE 05.05.2010		
		SI 05.05.2010		(11) 1 954 177	(51) G01N 21/47
(11) 1 952 546	(51) H04B 1/707	(11) 1 953 963	(51) H04L 12/24	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009
EE 26.05.2010	RO 26.05.2010	CZ 30.09.2009	DE 01.06.2010	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
CY 02.06.2010	CZ 26.05.2010	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
BE 26.05.2010	DK 26.05.2010	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	IT 18.03.2009	GR 19.06.2009
FI 26.05.2010	IT 26.05.2010	IT 30.09.2009	BG 30.11.2009	IE 13.11.2009	IS 18.07.2009
GR 27.08.2010	IS 26.09.2010	GR 31.12.2009	IE 14.11.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	MC 30.11.2009	NL 18.03.2009
NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	LV 30.09.2009	MC 30.11.2009	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009
SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
SK 26.05.2010		NL 30.09.2009	RO 30.09.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
		PT 01.02.2010	SI 30.09.2009		
(11) 1 952 589	(51) H04L 12/56	(11) 1 954 119	(51) A01G 25/16	(11) 1 954 180	(51) A61B 5/00
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) LT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 11.02.2010
BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	PL 21.07.2010	BG 21.10.2010	DK 11.11.2009	EE 11.11.2009
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	CY 21.07.2010	GR 22.10.2010	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009
IT 07.10.2009	GR 08.01.2010	LV 21.07.2010	SE 21.07.2010	FR 11.01.2010	IT 11.11.2009
IE 26.10.2009	IS 07.02.2010	MC 31.08.2010	IS 21.11.2010	GR 12.02.2010	IE 11.11.2009
LT 07.10.2009	LV 07.10.2009			IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
MC 31.10.2009	NL 07.10.2009			LV 11.11.2009	MC 01.07.2010
PL 07.10.2009	PT 08.02.2010			PL 11.11.2009	PT 11.03.2010
RO 07.10.2009	SE 07.10.2009			RO 11.11.2009	SE 11.11.2009
SI 07.10.2009	SK 07.10.2009			SI 11.11.2009	SK 11.11.2009
(11) 1 952 599	(51) H04L 12/58	(11) 1 954 155	(51) A43B 13/18	(11) 1 954 206	(51) A61B 17/70
(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	(84) BE 30.11.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010
PT 02.11.2010	RO 30.06.2010	CZ 23.09.2009	EE 23.09.2009	PT 27.12.2010	SI 25.08.2010
SK 30.06.2010	CZ 30.06.2010	FI 23.09.2009	BG 30.11.2009	PL 25.08.2010	BG 25.11.2010
CY 30.06.2010	IS 30.10.2010	GR 24.12.2009	IE 23.09.2009		
FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009		

CY 25.08.2010	IS 25.12.2010	PL 21.07.2010	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010
GR 26.11.2010	SE 25.08.2010	(11) 1 954 420 (51) B21C 37/08	FI 20.01.2010	IT 20.01.2010
BE 25.08.2010	LT 25.08.2010	(84) IT 16.11.2009 (84) SE 23.09.2009	GR 21.04.2010	IE 20.01.2010
LV 25.08.2010	NL 25.08.2010	(11) 1 954 427 (51) B22D 11/18	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
(11) 1 954 211 (51) A61C 13/00	(84) PT 30.08.2010 (84) EE 28.04.2010	(84) LT 04.08.2010 (84) FI 04.08.2010	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010
(84) PT 30.08.2010	RO 28.04.2010	PT 06.12.2010	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
RO 28.04.2010	CZ 28.04.2010	CY 04.08.2010	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010
SK 28.04.2010	CY 02.06.2010	GR 05.11.2010	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010
FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	PL 04.08.2010	(11) 1 954 511 (51) B60F 1/04	
IE 28.04.2010	IS 28.08.2010	(11) 1 954 453 (51) B25J 17/02	(84) AT 03.02.2010 (84) BG 03.05.2010	
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	(84) LT 25.08.2010 (84) FI 25.08.2010	CY 03.02.2010	CZ 03.02.2010
NL 28.04.2010	PL 28.04.2010	PT 27.12.2010	DK 03.02.2010	EE 03.02.2010
SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	CY 25.08.2010	ES 14.05.2010	FI 03.02.2010
(11) 1 954 220 (51) A61F 2/84	(84) AT 21.10.2009 (84) BE 21.10.2009	GR 26.11.2010	GR 04.05.2010	IE 03.02.2010
(84) AT 21.10.2009	BG 21.01.2010	NL 25.08.2010	IS 03.06.2010	LT 03.02.2010
BG 21.01.2010	CY 21.10.2009	SI 25.08.2010	LV 03.02.2010	NL 03.02.2010
CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009	(11) 1 954 454 (51) B25J 17/02	PL 03.02.2010	PT 03.06.2010
EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	(84) BG 10.05.2010 (84) CY 10.02.2010	RO 03.02.2010	SE 03.02.2010
FI 21.10.2009	IT 21.10.2009	CZ 10.02.2010	SI 03.02.2010	SK 03.02.2010
GR 22.01.2010	IS 21.02.2010	DK 10.02.2010	(11) 1 954 523 (51) B60N 2/28	
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	FI 10.02.2010	(84) EE 30.06.2010 (84) PT 02.11.2010	
MC 30.11.2009	PL 21.10.2009	IE 10.02.2010	RO 30.06.2010	SK 30.06.2010
PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	IS 10.06.2010	CY 30.06.2010	IS 30.10.2010
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	LV 10.02.2010	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010
SK 21.10.2009	(11) 1 954 227 (51) A61F 9/007	PL 10.02.2010	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010
(84) AT 22.07.2009 (84) BE 22.07.2009	(84) AT 22.07.2009 (84) BE 22.07.2009	RO 10.02.2010	NL 30.06.2010	PL 30.06.2010
BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	SK 10.02.2010	SE 30.06.2010	SI 30.06.2010
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	(11) 1 954 460 (51) B29B 15/12	(11) 1 954 524 (51) B60P 7/08	
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(84) AT 04.11.2009 (84) BE 30.11.2009	(84) AT 16.12.2009 (84) BE 16.12.2009	
IT 22.07.2009	GR 23.10.2009	BG 08.07.2009	BG 16.03.2010	CY 16.12.2009
IE 06.11.2009	IS 22.11.2009	DK 08.04.2009	CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009
LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	ES 19.07.2009	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010
MC 30.11.2009	NL 22.07.2009	IT 08.04.2009	FI 16.12.2009	IT 16.12.2009
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	IE 08.04.2009	GR 09.07.2009	IS 16.04.2010
RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	LT 08.04.2009	IS 08.08.2009	LV 16.12.2009
SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	MC 30.11.2009	LV 08.04.2009	PL 16.12.2009
(11) 1 954 385 (51) B01J 8/00	(84) AT 16.06.2010 (84) EE 16.06.2010	PL 08.04.2009	NL 08.04.2009	PT 16.04.2010
(84) AT 16.06.2010	RO 16.06.2010	RO 08.04.2009	PT 08.09.2009	RO 16.12.2009
PT 18.10.2010	CY 16.06.2010	SI 08.04.2009	SE 08.07.2009	SK 16.12.2009
SK 16.06.2010	IS 16.10.2010	(11) 1 954 465 (51) B29C 43/36	SK 08.04.2009	
CZ 16.06.2010	GR 17.09.2010	(84) AT 04.11.2009 (84) BE 04.11.2009	(11) 1 954 528 (51) B60R 1/00	
FI 16.06.2010	LT 16.06.2010	BG 04.02.2010	(84) IT 14.04.2010	
IE 16.06.2010	NL 16.06.2010	CZ 04.11.2009	(11) 1 954 529 (51) B60R 3/02	
LV 16.06.2010	SE 16.06.2010	EE 04.11.2009	(84) PT 06.09.2010 (84) AT 05.05.2010	
PL 16.06.2010	(11) 1 954 389 (51) B01J 19/12	FI 04.11.2009	EE 05.05.2010	RO 05.05.2010
SI 16.06.2010	(84) BE 31.10.2009 (84) BG 11.06.2009	GR 05.02.2010	CZ 05.05.2010	SK 05.05.2010
(84) BE 31.10.2009	EE 11.03.2009	LT 04.11.2009	CY 02.06.2010	BE 05.05.2010
CZ 11.03.2009	FI 11.03.2009	PL 04.11.2009	DK 05.05.2010	IT 05.05.2010
ES 22.06.2009	GR 12.06.2009	RO 04.11.2009	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010
IT 11.03.2009	LT 11.03.2009	SI 04.11.2009	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
IS 11.07.2009	MC 31.10.2009	(11) 1 954 481 (51) B29D 30/70	PL 05.05.2010	SI 05.05.2010
LV 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) PT 26.07.2010 (84) BG 24.06.2010	(11) 1 954 542 (51) B60W 10/10	
PL 11.03.2009	SI 11.03.2009	CZ 24.03.2010	(84) FI 28.07.2010 (84) PT 29.11.2010	
RO 11.03.2009	(11) 1 954 397 (51) B04B 11/08	EE 24.03.2010	PL 28.07.2010	BG 28.10.2010
SK 11.03.2009	(84) AT 21.07.2010 (84) LT 21.07.2010	FI 24.03.2010	CY 28.07.2010	IS 28.11.2010
(84) AT 21.07.2010	SI 21.07.2010	GR 25.06.2010	GR 29.10.2010	SE 28.07.2010
PT 22.11.2010	CY 21.07.2010	IS 24.07.2010	LT 28.07.2010	LV 28.07.2010
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	LV 24.03.2010	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010
IS 21.11.2010	MC 31.08.2010	PL 24.03.2010	(11) 1 954 544 (51) B61K 9/12	
LV 21.07.2010	NL 21.07.2010	RO 24.03.2010	(84) AT 22.09.2010 (84) FI 22.09.2010	
GR 22.10.2010	(11) 1 954 507 (51) B42D 15/00	SE 24.03.2010	SI 22.09.2010	GR 23.12.2010
(84) AT 21.07.2010	(84) BG 20.04.2010 (84) CY 20.01.2010	SK 24.03.2010	SE 22.09.2010	LT 22.09.2010
PT 22.11.2010	CZ 20.01.2010	(11) 1 954 548 (51) B62D 29/04	LV 22.09.2010	PL 22.09.2010
BG 21.10.2010	(84) BG 20.04.2010 (84) CY 20.01.2010	(84) PT 30.08.2010 (84) AT 28.04.2010	(11) 1 954 548 (51) B62D 29/04	
IS 21.11.2010	CZ 20.01.2010		(84) PT 30.08.2010 (84) AT 28.04.2010	
LV 21.07.2010				
GR 22.10.2010				

EE 28.04.2010	RO 28.04.2010	SK 23.09.2009	PT 20.12.2010	SI 18.08.2010
CZ 28.04.2010	CY 02.06.2010	(11) 1 954 597 (51) <i>B65D 85/10</i>	BG 18.11.2010	CY 18.08.2010
BE 28.04.2010	DK 28.04.2010	(84) PT 27.09.2010 (84) AT 26.05.2010	IS 18.12.2010	FI 18.08.2010
ES 08.08.2010	FI 28.04.2010	EE 26.05.2010	LV 18.08.2010	GR 19.11.2010
IT 28.04.2010	GR 29.07.2010	CZ 26.05.2010	BE 18.08.2010	PL 18.08.2010
IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	CY 02.06.2010	SE 18.08.2010	
LV 28.04.2010	NL 28.04.2010	DK 26.05.2010	(11) 1 954 722 (51) <i>C08F 4/12</i>	
PL 28.04.2010	SI 28.04.2010	IT 26.05.2010	(84) EE 30.06.2010 (84) PT 02.11.2010	
SK 28.04.2010		IS 26.09.2010	RO 30.06.2010	CZ 30.06.2010
(11) 1 954 572 (51) <i>B65C 3/06</i>		LV 26.05.2010	SK 30.06.2010	CY 30.06.2010
(84) LT 07.07.2010 (84) PT 08.11.2010		PL 26.05.2010	IS 30.10.2010	FI 30.06.2010
BG 07.10.2010		SI 26.05.2010	GR 01.10.2010	LT 30.06.2010
IS 07.11.2010			LV 30.06.2010	NL 30.06.2010
LV 07.07.2010		(11) 1 954 600 (51) <i>B65G 7/00</i>	PL 30.06.2010	SE 30.06.2010
BE 07.07.2010		(84) AT 29.07.2009 (84) BE 30.11.2009	SI 30.06.2010	
PL 07.07.2010		BG 29.10.2009		
SI 07.07.2010		DK 29.07.2009	(11) 1 954 737 (51) <i>C08G 59/18</i>	
		FI 29.07.2009	(84) AT 07.10.2009 (84) BE 07.10.2009	
(11) 1 954 581 (51) <i>B65D 33/38</i>		GR 30.10.2009	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009
(84) AT 23.11.2009 (84) BE 30.11.2009		IS 29.11.2009	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
BG 13.08.2009		LV 29.07.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
RO 13.05.2009		NL 29.07.2009	IT 07.10.2009	GR 08.01.2010
EE 13.05.2009		PT 29.11.2009	IE 07.11.2009	IS 07.02.2010
IT 13.05.2009		SE 29.07.2009	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009
IE 13.05.2009			MC 30.11.2009	NL 07.10.2009
LT 13.05.2009		(11) 1 954 610 (51) <i>B65G 65/48</i>	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010
MC 30.11.2009		(84) PT 30.08.2010 (84) EE 28.04.2010	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009
SE 13.08.2009		RO 28.04.2010	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009
SK 13.05.2009		SK 28.04.2010		
		DK 28.04.2010	(11) 1 954 738 (51) <i>C08G 63/64</i>	
(11) 1 954 582 (51) <i>B65D 43/02</i>		FI 28.04.2010	(84) AT 04.08.2010 (84) FI 04.08.2010	
(84) AT 09.09.2009 (84) CY 09.09.2009		GR 29.07.2010	PT 06.12.2010	SI 04.08.2010
CZ 09.09.2009		IS 28.08.2010	PL 04.08.2010	BG 04.11.2010
EE 09.09.2009		LV 28.04.2010	CY 04.08.2010	IS 04.12.2010
FI 09.09.2009		PL 28.04.2010	GR 05.11.2010	SE 04.08.2010
BG 30.11.2009		SI 28.04.2010	BE 04.08.2010	LT 04.08.2010
IE 14.11.2009			LV 04.08.2010	NL 04.08.2010
LT 09.09.2009		(11) 1 954 647 (51) <i>C04B 35/52</i>	(11) 1 954 747 (51) <i>C08J 5/22</i>	
MC 30.11.2009		(84) LT 25.08.2010 (84) AT 25.08.2010	(84) BG 12.11.2009 (84) CZ 12.08.2009	
PL 09.09.2009		FI 25.08.2010	EE 12.08.2009	FI 12.08.2009
PT 11.01.2010		BG 25.11.2010	IT 12.08.2009	GR 13.11.2009
RO 09.09.2009		IS 25.12.2010	IE 12.08.2009	IS 12.12.2009
SI 09.09.2009		BE 25.08.2010	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
		NL 25.08.2010	MC 30.09.2009	PL 12.08.2009
		SE 25.08.2010	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009
(11) 1 954 585 (51) <i>B65D 50/04</i>			SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
(84) AT 25.11.2009 (84) BE 25.11.2009		(11) 1 954 677 (51) <i>C07D 211/58</i>	SK 12.08.2009	
BG 25.02.2010		(84) AT 28.07.2010 (84) LT 28.07.2010		
CZ 25.11.2009		PT 29.11.2010	BG 28.10.2010	
EE 25.11.2009		CY 28.07.2010	IS 28.11.2010	
FI 25.11.2009		FI 28.07.2010	LV 28.07.2010	
GR 26.02.2010		GR 29.10.2010	BE 28.07.2010	
LT 25.11.2009		NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	
NL 25.11.2009		SE 28.07.2010	SI 28.07.2010	
PT 25.03.2010				
SE 25.11.2009		(11) 1 954 698 (51) <i>C07D 471/10</i>	(11) 1 954 772 (51) <i>C09D 133/06</i>	
SK 25.11.2009		(84) AT 24.06.2009 (84) BE 24.06.2009	(84) AT 20.01.2010 (84) BE 20.01.2010	
		BG 24.09.2009	BG 20.04.2010	CY 20.01.2010
(11) 1 954 593 (51) <i>B65D 81/32</i>		RO 24.06.2009	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
(84) AT 07.11.2009 (84) BE 30.11.2009		EE 24.06.2009	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010
CY 23.09.2009		FI 24.06.2009	FI 20.01.2010	IT 20.01.2010
DE 01.06.2010		GR 25.09.2009	GR 21.04.2010	IS 20.05.2010
EE 23.09.2009		IS 24.10.2009	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
FI 23.09.2009		LV 24.06.2009	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010
IT 23.09.2009		NL 24.06.2009	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010
GR 24.12.2009		PT 24.10.2009	SE 20.01.2010	SI 20.01.2010
IS 23.01.2010		SI 24.06.2009	SK 20.01.2010	
LV 23.09.2009				
NL 23.09.2009		(11) 1 954 707 (51) <i>C07H 21/00</i>	(11) 1 954 777 (51) <i>C09J 5/00</i>	
PT 25.01.2010		(84) AT 18.08.2010 (84) LT 18.08.2010	(84) BE 31.10.2009 (84) CY 23.09.2009	
SE 23.09.2009			DK 23.09.2009	EE 23.09.2009
			FI 23.09.2009	BG 31.10.2009
			GR 24.12.2009	IE 23.09.2009
			IS 23.01.2010	LT 23.09.2009
			LV 23.09.2009	MC 31.10.2009

PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	SE 08.09.2010	SI 08.09.2010	(11) 1 954 944	(51) F04B 39/02
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	(11) 1 954 893	(51) E03C 1/04	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
SK 23.09.2009		(84) EE 02.06.2010	(84) RO 02.06.2010	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008
(11) 1 954 795	(51) C11D 17/00	SK 02.06.2010	CY 02.06.2010	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009	IS 02.10.2010	FI 02.06.2010	FI 31.12.2008	IT 31.12.2008
BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	GR 03.09.2010	IE 02.06.2010	GR 01.04.2009	IS 30.04.2009
DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
IT 15.07.2009	GR 16.10.2009	(11) 1 954 914	(51) E21B 43/34	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
IE 20.11.2009	IS 15.11.2009	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	PT 27.12.2010	PL 25.08.2010	(11) 1 954 945	(51) F04B 43/08
MC 30.11.2009	NL 15.07.2009	BG 25.11.2010	CY 25.08.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	IS 25.12.2010	GR 26.11.2010	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010
RO 15.07.2009	SE 15.07.2009	SE 25.08.2010	BE 25.08.2010	SK 14.04.2010	CY 02.06.2010
SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	LT 25.08.2010	LV 25.08.2010	CZ 14.04.2010	BE 14.04.2010
(11) 1 954 829	(51) C12Q 1/68	NL 25.08.2010	SI 25.08.2010	DK 14.04.2010	ES 25.07.2010
(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	(11) 1 954 922	(51) F01D 25/16	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	(84) LT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
SK 09.06.2010	CY 09.06.2010	PT 22.11.2010	BG 21.10.2010	LV 14.04.2010	PL 14.04.2010
CZ 09.06.2010	IS 09.10.2010	CY 21.07.2010	IS 21.11.2010	SI 14.04.2010	
FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	GR 22.10.2010	LV 21.07.2010	(11) 1 954 964	(51) F16H 57/02
LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	NL 21.07.2010	SE 21.07.2010	(84) AT 22.11.2009	(84) BE 30.11.2009
PL 09.06.2010	SI 09.06.2010	SI 21.07.2010		CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009
(11) 1 954 840	(51) C14C 9/00	(11) 1 954 925	(51) F01N 3/08	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	FI 30.09.2009	FR 30.11.2009
PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	IT 30.09.2009	BG 30.11.2009
SK 02.06.2010	CY 02.06.2010	PL 14.07.2010	BG 14.10.2010	GR 31.12.2009	IE 30.09.2009
CZ 02.06.2010	IS 02.10.2010	CY 14.07.2010	IS 14.11.2010	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
BE 02.06.2010	FI 02.06.2010	GR 15.10.2010	SE 14.07.2010	LV 30.09.2009	MC 30.11.2009
GR 03.09.2010	LT 02.06.2010	LT 14.07.2010	LV 14.07.2010	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
LV 02.06.2010	NL 02.06.2010	NL 14.07.2010		PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
PL 02.06.2010	SE 02.06.2010			SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
SI 02.06.2010		(11) 1 954 930	(51) F02C 3/34	SK 30.09.2009	
(11) 1 954 844	(51) G22C 19/05	(84) BG 13.04.2010	(84) CY 13.01.2010	(11) 1 954 965	(51) F16H 57/04
(84) FI 29.09.2010	(84) GR 30.12.2010	CZ 13.01.2010	DK 13.01.2010	(84) AT 29.11.2009	(84) BE 30.11.2009
SE 29.09.2010	LT 29.09.2010	EE 13.01.2010	ES 24.04.2010	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009
LV 29.09.2010	SI 29.09.2010	FI 13.01.2010	IT 13.01.2010	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
(11) 1 954 873	(51) D21D 5/02	GR 14.04.2010	IE 13.01.2010	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
(84) EE 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	GR 06.11.2009	IE 05.08.2009
RO 09.06.2010	CZ 09.06.2010	LV 13.01.2010	PL 13.01.2010	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
SK 09.06.2010	CY 09.06.2010	PT 13.05.2010	RO 13.01.2010	LV 05.08.2009	MC 30.11.2009
IS 09.10.2010	BE 09.06.2010	SE 13.01.2010	SI 13.01.2010	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
IT 09.06.2010	GR 10.09.2010	SK 13.01.2010		PT 05.12.2009	RO 05.08.2009
LT 09.06.2010	LV 09.06.2010			SI 05.08.2009	SK 05.08.2009
NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	(11) 1 954 936	(51) F02M 25/07	(11) 1 954 972	(51) F16N 13/00
SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	(84) LT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
		EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	SI 28.07.2010	BG 28.10.2010
(11) 1 954 881	(51) E01B 25/34	SK 14.04.2010	CY 02.06.2010	CY 28.07.2010	IS 28.11.2010
(84) AT 09.10.2009	(84) BE 31.10.2009	DK 14.04.2010	ES 25.07.2010	FI 28.07.2010	LV 28.07.2010
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	FI 14.04.2010	IT 14.04.2010	GR 29.10.2010	NL 28.07.2010
CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009	GR 15.07.2010	IE 14.04.2010	PL 28.07.2010	SE 28.07.2010
EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	(11) 1 954 996	(51) F27B 7/20
FI 19.08.2009	FR 02.11.2009	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	(84) FI 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
IT 19.08.2009	GR 20.11.2009	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	PL 21.07.2010	BG 21.10.2010
IE 19.08.2009	IS 19.12.2009			CY 21.07.2010	IS 21.11.2010
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	(11) 1 954 938	(51) F02M 65/00	GR 22.10.2010	SE 21.07.2010
MC 31.10.2009	NL 19.08.2009	(84) PT 09.08.2010	(84) EE 07.04.2010	LT 21.07.2010	LV 21.07.2010
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	RO 07.04.2010	CZ 07.04.2010	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010
RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	SK 07.04.2010	CY 02.06.2010	(11) 1 954 999	(51) F27D 1/12
SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	DK 07.04.2010	ES 18.07.2010	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
		FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
(11) 1 954 886	(51) E02F 3/36	IE 07.04.2010	IS 07.08.2010	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
(84) LT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
CY 08.09.2010	LV 08.09.2010	NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	FR 30.11.2009	BG 30.11.2009
GR 09.12.2010	PL 08.09.2010	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010		

GR 10.12.2009	IE 23.11.2009	GR 11.05.2010	IE 10.02.2010	FI 30.09.2009	IT 30.09.2009
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	BG 30.11.2009	GR 31.12.2009
LV 09.09.2009	MC 30.11.2009	LV 10.02.2010	PL 10.02.2010	IE 08.11.2009	IS 30.01.2010
NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	PT 11.06.2010	RO 10.02.2010	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	SI 10.02.2010	SK 10.02.2010	MC 30.11.2009	NL 30.09.2009
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009			PL 30.09.2009	PT 01.02.2010
		(11) 1 955 326	(51) G11B 19/06	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
(11) 1 955 012	(51) G01B 11/245	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
(84) CY 31.03.2010	(84) DK 31.03.2010	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009		
EE 31.03.2010	FI 31.03.2010	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	(11) 1 955 441	(51) H04B 1/10
IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
LV 31.03.2010	SI 31.03.2010	IT 02.09.2009	BG 30.11.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
		GR 03.12.2009	IE 17.11.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
(11) 1 955 016	(51) G01C 15/02	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
(84) AT 30.10.2009	(84) BE 31.10.2009	LV 02.09.2009	MC 30.11.2009	IT 29.04.2009	GR 30.07.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	IE 27.11.2009	IS 29.08.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	MC 30.11.2009	NL 29.04.2009
IT 15.04.2009	GR 16.07.2009	SK 02.09.2009		PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009			RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(11) 1 955 336	(51) G21K 5/04	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
MC 31.10.2009	PL 15.04.2009	(84) LT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010		
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	SI 04.08.2010	BG 04.11.2010	(11) 1 955 453	(51) H04B 10/08
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	CY 04.08.2010	IS 04.12.2010	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009
		FI 04.08.2010	LV 04.08.2010	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
(11) 1 955 079	(51) G01N 35/00	MC 31.08.2010	GR 05.11.2010	CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009
(84) AT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010	NL 04.08.2010	SE 04.08.2010	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009
PT 20.12.2010	SI 18.08.2010			FI 19.08.2009	IT 19.08.2009
PL 18.08.2010	BG 18.11.2010	(11) 1 955 344	(51) H01H 9/16	GR 20.11.2009	IE 14.11.2009
CY 18.08.2010	IS 18.12.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) BG 13.04.2010	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
GR 19.11.2010	SE 18.08.2010	CY 13.01.2010	CZ 13.01.2010	LV 19.08.2009	MC 30.11.2009
BE 18.08.2010	LT 18.08.2010	DK 13.01.2010	EE 13.01.2010	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
LV 18.08.2010	NL 18.08.2010	ES 24.04.2010	FI 13.01.2010	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009
		IT 13.01.2010	GR 14.04.2010	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
(11) 1 955 160	(51) G06F 11/00	IE 13.01.2010	IS 13.05.2010	SK 19.08.2009	
(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010		
EE 07.04.2010	RO 07.04.2010	NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	(11) 1 955 480	(51) H04L 12/24
SK 07.04.2010	CY 02.06.2010	PT 13.05.2010	RO 13.01.2010	(84) BG 30.03.2010	(84) CY 30.12.2009
CZ 07.04.2010	BE 07.04.2010	SE 13.01.2010	SI 13.01.2010	CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009
DK 07.04.2010	ES 18.07.2010			EE 30.12.2009	FI 30.12.2009
FI 07.04.2010	IT 07.04.2010	(11) 1 955 388	(51) H01M 2/10	GR 31.03.2010	IE 30.12.2009
GR 08.07.2010	IS 07.08.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	IS 30.04.2010	LT 30.12.2009
LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	LV 30.12.2009	NL 30.12.2009
NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	CZ 14.04.2010	SK 14.04.2010	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010
SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	CY 02.06.2010	BE 14.04.2010	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009
		DK 14.04.2010	ES 25.07.2010	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009
(11) 1 955 297	(51) G08B 13/12	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010		
(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	(11) 1 955 500	(51) H04L 12/56
PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	(84) AT 10.02.2010	(84) BE 10.02.2010
PL 14.07.2010	BG 14.10.2010	PL 14.04.2010	SE 14.04.2010	BG 10.05.2010	CY 10.02.2010
CY 14.07.2010	IS 14.11.2010	SI 14.04.2010		CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010
GR 15.10.2010	SE 14.07.2010			EE 10.02.2010	ES 21.05.2010
BE 14.07.2010	LT 14.07.2010	(11) 1 955 404	(51) H01P 11/00	FI 10.02.2010	IT 10.02.2010
LV 14.07.2010	NL 14.07.2010	(84) AT 29.11.2009	(84) BE 30.11.2009	GR 11.05.2010	IS 10.06.2010
		BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010
(11) 1 955 304	(51) G08G 5/00	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	NL 10.02.2010	PL 10.02.2010
(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	PT 11.06.2010	RO 10.02.2010
PT 02.11.2010	RO 30.06.2010	GR 19.06.2009	IE 18.03.2009	SE 10.02.2010	SI 10.02.2010
SK 30.06.2010	CZ 30.06.2010	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	SK 10.02.2010	
CY 30.06.2010	IS 30.10.2010	LV 18.03.2009	MC 30.11.2009		
BE 30.06.2010	FI 30.06.2010	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	(11) 1 955 528	(51) H04M 1/02
IT 30.06.2010	GR 01.10.2010	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	SK 18.03.2009		CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009
SE 30.06.2010	SI 30.06.2010			EE 19.08.2009	ES 30.11.2009
		(11) 1 955 439	(51) H03L 7/24	FI 19.08.2009	IT 19.08.2009
(11) 1 955 310	(51) G09F 7/20	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	GR 20.11.2009	IE 10.11.2009
(84) BG 10.05.2010	(84) CY 10.02.2010	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	LV 19.08.2009	MC 30.11.2009
EE 10.02.2010	ES 21.05.2010			NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
FI 10.02.2010	IT 10.02.2010				

PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	CZ 22.04.2009	EE 22.04.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	FI 22.04.2009	IT 22.04.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
SK 19.08.2009		GR 23.07.2009	IS 22.08.2009	(11) 1 957 183	(51) B01D 53/86
(11) 1 955 901	(51) B60R 16/02	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010
(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010	MC 31.08.2009	PT 22.08.2009	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010
EE 26.05.2010	RO 26.05.2010	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	SK 14.04.2010	CY 02.06.2010
SK 26.05.2010	CY 02.06.2010	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	CZ 14.04.2010	BE 14.04.2010
CZ 26.05.2010	BE 26.05.2010	(11) 1 956 928	(51) A23L 2/56	DK 14.04.2010	ES 25.07.2010
DK 26.05.2010	FI 26.05.2010	(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010	FI 14.04.2010	IT 14.04.2010
GR 27.08.2010	IS 26.09.2010	PT 25.10.2010	RO 23.06.2010	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	SK 23.06.2010	CZ 23.06.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010
NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	CY 23.06.2010	IS 23.10.2010	PL 14.04.2010	SE 14.04.2010
SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	BE 23.06.2010	FI 23.06.2010	SI 14.04.2010	
(11) 1 956 027	(51) C07F 9/6561	IT 23.06.2010	GR 24.09.2010	(11) 1 957 188	(51) B01F 17/00
(84) AT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	(84) AT 24.02.2010	(84) BG 24.05.2010
PT 08.11.2010	BG 07.10.2010	NL 23.06.2010	PL 23.06.2010	CY 24.02.2010	CZ 24.02.2010
CY 07.07.2010	IS 07.11.2010	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	DK 24.02.2010	EE 24.02.2010
GR 08.10.2010	BE 07.07.2010	(11) 1 956 950	(51) A47J 36/28	ES 04.06.2010	FI 24.02.2010
LT 07.07.2010	LV 07.07.2010	(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	IT 24.02.2010	GR 25.05.2010
NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010
(11) 1 956 031	(51) C07K 14/575	DE 01.06.2010	DK 23.09.2009	LV 24.02.2010	NL 24.02.2010
(84) LT 15.09.2010	(84) AT 15.09.2010	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010
FI 15.09.2010	CY 15.09.2010	FI 23.09.2009	FR 30.11.2009	RO 24.02.2010	SE 24.02.2010
GR 16.12.2010	LV 15.09.2010	IT 23.09.2009	BG 30.11.2009	SI 24.02.2010	SK 24.02.2010
PL 15.09.2010	SE 15.09.2010	GR 24.12.2009	IE 14.11.2009		
SI 15.09.2010		IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	(11) 1 957 220	(51) B22D 11/06
(11) 1 956 074	(51) C11D 7/50	LV 23.09.2009	MC 30.11.2009	(84) AT 20.11.2009	(84) BE 30.11.2009
(84) SI 06.10.2010		NL 23.09.2009	PL 23.09.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
(11) 1 956 087	(51) C12N 15/09	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	RO 13.05.2009	DK 13.05.2009
(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
EE 26.05.2010	RO 26.05.2010	SK 23.09.2009		FI 13.05.2009	FR 30.11.2009
CZ 26.05.2010	SK 26.05.2010	(11) 1 956 988	(51) A61B 17/32	IT 13.05.2009	GR 14.08.2009
CY 02.06.2010	BE 26.05.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009
DK 26.05.2010	FI 26.05.2010	SI 08.09.2010	PL 08.09.2010	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
GR 27.08.2010	IS 26.09.2010	CY 08.09.2010	GR 09.12.2010	MC 30.11.2009	NL 13.05.2009
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	SE 08.09.2010	LT 08.09.2010	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
PL 26.05.2010	SE 26.05.2010	LV 08.09.2010	NL 08.09.2010	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
SI 26.05.2010		(11) 1 957 041	(51) A61K 9/113	SK 13.05.2009	
(11) 1 956 886	(51) A01H 3/04	(84) LT 18.08.2010	(84) AT 18.08.2010	(11) 1 957 228	(51) B23K 11/31
(84) AT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010	FI 18.08.2010	PT 20.12.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010
PT 20.12.2010	PL 18.08.2010	BG 18.11.2010	CY 18.08.2010	EE 28.04.2010	RO 28.04.2010
BG 18.11.2010	CY 18.08.2010	IS 18.12.2010	GR 19.11.2010	SK 28.04.2010	CY 02.06.2010
IS 18.12.2010	GR 19.11.2010	BE 18.08.2010	LV 18.08.2010	CZ 28.04.2010	DK 28.04.2010
SE 18.08.2010	LT 18.08.2010	SE 18.08.2010	SI 18.08.2010	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010
LV 18.08.2010		(11) 1 957 067	(51) A61K 31/040	IE 28.04.2010	IS 28.08.2010
(11) 1 956 889	(51) A01K 9/00	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
(84) PT 26.07.2010	(84) AT 24.03.2010	SI 08.09.2010	PL 08.09.2010	NL 28.04.2010	PL 28.04.2010
BE 24.03.2010	BG 24.06.2010	CY 08.09.2010	GR 09.12.2010	SI 28.04.2010	
CZ 24.03.2010	EE 24.03.2010	LV 08.09.2010	LT 08.09.2010	(11) 1 957 235	(51) B23Q 39/02
ES 05.07.2010	FI 24.03.2010	(11) 1 957 130	(51) A61L 29/08	(84) AT 23.11.2009	(84) BE 30.11.2009
IT 24.03.2010	GR 25.06.2010	(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
IS 24.07.2010	LT 24.03.2010	PL 15.09.2010	CY 15.09.2010	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009
LV 24.03.2010	PL 24.03.2010	GR 16.12.2010	LT 15.09.2010	FI 17.06.2009	GR 18.09.2009
RO 24.03.2010	SI 24.03.2010	LV 15.09.2010	SI 15.09.2010	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009
SK 24.03.2010		(11) 1 957 178	(51) B01D 41/04	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
(11) 1 956 892	(51) A01K 87/08	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	MC 30.11.2009	NL 17.06.2009
(84) LT 21.07.2010	(84) AT 21.07.2010	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
PT 22.11.2010	BG 21.10.2010	RO 13.05.2009	DK 13.05.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
CY 21.07.2010	LV 21.07.2010	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
GR 22.10.2010	BE 21.07.2010	FI 13.05.2009	GR 14.08.2009	(11) 1 957 236	(51) B24B 19/26
PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	IE 07.11.2009	IS 13.09.2009	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010
(11) 1 956 918	(51) A22B 5/08	IT 07.11.2009	LT 13.05.2009	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	LV 13.05.2009	MC 30.11.2009	SK 14.04.2010	CY 02.06.2010
		NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010
				ES 25.07.2010	FI 14.04.2010

IT 14.04.2010	GR 15.07.2010	CY 23.06.2010	IS 23.10.2010	(11) 1 957 324	(51) B60R 21/203
IE 14.04.2010	IS 14.08.2010	BE 23.06.2010	FI 23.06.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) BE 06.01.2010
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	IT 23.06.2010	GR 24.09.2010	BG 06.04.2010	CY 06.01.2010
NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010
SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	NL 23.06.2010	PL 23.06.2010	EE 06.01.2010	ES 17.04.2010
		SI 23.06.2010		FI 06.01.2010	IT 06.01.2010
(11) 1 957 253	(51) B29C 44/56			GR 07.04.2010	IS 06.05.2010
(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010	(11) 1 957 299	(51) B60H 1/00	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
PT 25.10.2010	RO 23.06.2010	(84) BG 24.05.2010	(84) CY 24.02.2010	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010
CZ 23.06.2010	SK 23.06.2010	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	PT 06.05.2010	RO 06.01.2010
CY 23.06.2010	IS 23.10.2010	EE 24.02.2010	ES 04.06.2010	SE 06.01.2010	SI 06.01.2010
BE 23.06.2010	FI 23.06.2010	FI 24.02.2010	IT 24.02.2010	SK 06.01.2010	
IT 23.06.2010	GR 24.09.2010	GR 25.05.2010	IE 24.02.2010		
LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	(11) 1 957 328	(51) B60R 21/34
NL 23.06.2010	PL 23.06.2010	LV 24.02.2010	NL 24.02.2010	(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010
SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	SI 15.09.2010	PL 15.09.2010
		RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	CY 15.09.2010	GR 16.12.2010
		SI 24.02.2010	SK 24.02.2010	LT 15.09.2010	LV 15.09.2010
(11) 1 957 259	(51) B29C 70/46				
(84) EE 07.04.2010	(84) RO 07.04.2010	(11) 1 957 302	(51) B60J 7/12	(11) 1 957 329	(51) B60R 22/195
SK 07.04.2010	CY 02.06.2010	(84) IT 07.12.2009		(84) PT 30.08.2010	(84) EE 28.04.2010
CZ 07.04.2010	BE 07.04.2010			RO 28.04.2010	SK 28.04.2010
ES 18.07.2010	GR 08.07.2010	(11) 1 957 306	(51) B60K 15/035	CY 02.06.2010	CZ 28.04.2010
IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	(84) AT 08.11.2009	(84) CZ 30.09.2009	DK 28.04.2010	ES 08.08.2010
LV 07.04.2010	PL 07.04.2010	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010
SI 07.04.2010		ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	IE 28.04.2010	IS 28.08.2010
		IT 30.09.2009	BG 30.11.2009	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
(11) 1 957 274	(51) B41F 17/00	GR 31.12.2009	IE 30.09.2009	NL 28.04.2010	PL 28.04.2010
(84) AT 24.03.2010	(84) BG 24.06.2010	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010
CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	LV 30.09.2009	MC 30.11.2009		
EE 24.03.2010	ES 05.07.2010	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009		
FI 24.03.2010	IT 24.03.2010	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	(11) 1 957 334	(51) B60T 13/74
GR 25.06.2010	IE 24.03.2010	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	(84) AT 17.11.2009	(84) BE 30.11.2009
IS 24.07.2010	LT 24.03.2010	SK 30.09.2009		BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009
LV 24.03.2010	NL 24.03.2010			DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
RO 24.03.2010	SE 24.03.2010	(11) 1 957 315	(51) B60R 7/06	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
SI 24.03.2010	SK 24.03.2010	(84) BG 25.05.2009	(84) CZ 25.02.2009	FR 30.11.2009	IT 29.07.2009
		DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	GR 30.10.2009	IE 29.07.2009
(11) 1 957 276	(51) B41F 17/22	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
(84) FI 29.09.2010	(84) GR 30.12.2010	IT 25.02.2009	GR 26.05.2009	LV 29.07.2009	MC 30.11.2009
SE 29.09.2010	LT 29.09.2010	IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
LV 29.09.2010	SI 29.09.2010	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009
		NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	SI 29.07.2009	SK 29.07.2009
(11) 1 957 284	(51) B41M 1/12	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009		
(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(11) 1 957 335	(51) B60T 17/00
EE 21.04.2010	RO 21.04.2010	SK 25.02.2009		(84) AT 17.11.2009	(84) BE 30.11.2009
SK 21.04.2010	CY 02.06.2010			BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009
CZ 21.04.2010	BE 21.04.2010	(11) 1 957 321	(51) B60R 21/18	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
DK 21.04.2010	ES 01.08.2010	(84) AT 16.11.2009	(84) BE 30.11.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
FI 21.04.2010	IT 21.04.2010	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	GR 08.01.2010	IE 07.10.2009
GR 22.07.2010	IS 21.08.2010	CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	EE 26.08.2009	FI 26.08.2009	LV 07.10.2009	MC 30.11.2009
NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	GR 27.11.2009	IE 26.08.2009	NL 07.10.2009	PL 07.10.2009
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	IS 26.12.2009	IT 16.11.2009	PT 08.02.2010	RO 07.10.2009
		LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009
(11) 1 957 292	(51) B60B 7/08	MC 30.11.2009	NL 26.08.2009		
(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(11) 1 957 345	(51) B62D 21/02
CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	(84) LT 01.09.2010	(84) AT 01.09.2010
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	FI 01.09.2010	CY 01.09.2010
FI 30.09.2009	BG 30.11.2009			LV 01.09.2010	GR 02.12.2010
GR 31.12.2009	IE 30.11.2009	(11) 1 957 322	(51) B60R 21/20	NL 01.09.2010	PL 01.09.2010
IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BE 31.12.2009	SE 01.09.2010	SI 01.09.2010
LV 30.09.2009	MC 30.11.2009	BG 08.10.2009	DK 08.07.2009		
NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	(11) 1 957 346	(51) B62D 25/08
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	FI 08.07.2009	IT 08.07.2009	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 25.02.2010
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	GR 09.10.2009	IE 08.07.2009	CY 25.11.2009	CZ 25.11.2009
SK 30.09.2009		IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	DK 25.11.2009	EE 25.11.2009
		LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	FI 25.11.2009	GR 26.02.2010
(11) 1 957 298	(51) B60G 21/055	PT 09.11.2009	RO 08.07.2009	IE 25.11.2009	IS 25.03.2010
(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010	SI 08.07.2009		IT 05.12.2009	LT 25.11.2009
PT 25.10.2010	RO 23.06.2010			LV 25.11.2009	MC 01.07.2010
CZ 23.06.2010	SK 23.06.2010				

NL 25.11.2009	PL 25.11.2009	SI 11.08.2010	PL 11.08.2010	SE 17.02.2010	SI 17.02.2010
PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	BG 11.11.2010	CY 11.08.2010	SK 17.02.2010	
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	GR 12.11.2010	LV 11.08.2010	(11) 1 957 544	(51) C08C 19/12
SK 25.11.2009		SE 11.08.2010	IS 11.12.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010
(11) 1 957 347	(51) B62D 33/067	NL 11.08.2010		BG 20.04.2010	CY 20.01.2010
(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	(11) 1 957 395	(51) B81C 99/00	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
EE 21.04.2010	RO 21.04.2010	(84) SI 08.09.2010	(84) PL 08.09.2010	EE 20.01.2010	FI 20.01.2010
CZ 21.04.2010	SK 21.04.2010	CY 08.09.2010	GR 09.12.2010	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
CY 02.06.2010	BE 21.04.2010	LT 08.09.2010	LV 08.09.2010	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010
DK 21.04.2010	ES 01.08.2010	(11) 1 957 403	(51) C01B 13/36	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	(84) AT 17.02.2010	(84) BG 17.05.2010	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010
IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	CY 17.02.2010	CZ 17.02.2010	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010
LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	DK 17.02.2010	EE 17.02.2010	(11) 1 957 549	(51) C08F 218/04
PL 21.04.2010	SE 21.04.2010	GR 18.05.2010	IS 17.06.2010	(84) PT 20.09.2010	(84) EE 19.05.2010
SI 21.04.2010		LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	RO 19.05.2010	SK 19.05.2010
(11) 1 957 348	(51) B62D 59/04	PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	CY 02.06.2010	CZ 19.05.2010
(84) FI 08.09.2010	(84) PL 08.09.2010	SI 17.02.2010	SK 17.02.2010	DK 19.05.2010	ES 30.08.2010
CY 08.09.2010	GR 09.12.2010	(11) 1 957 450	(51) C07D 207/08	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010
SE 08.09.2010	LT 08.09.2010	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	IE 19.05.2010	IS 19.09.2010
LV 08.09.2010	NL 08.09.2010	RO 24.06.2009	DK 24.06.2009	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010
SI 08.09.2010		EE 24.06.2009	GR 25.09.2009	NL 19.05.2010	SE 19.05.2010
(11) 1 957 349	(51) B62D 55/065	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	SI 19.05.2010	
(84) SI 06.10.2010		LV 24.06.2009	MC 30.11.2009	(11) 1 957 550	(51) C08F 220/18
(11) 1 957 358	(51) B63G 9/02	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010
(84) AT 15.11.2009	(84) BE 30.11.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	(11) 1 957 488	(51) C07D 471/04	EE 20.01.2010	FI 20.01.2010
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	GR 21.04.2010	IE 20.01.2010
FI 11.03.2009	IT 11.03.2009	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
GR 12.06.2009	IE 11.03.2009	BG 30.11.2009	GR 10.12.2009	LV 20.01.2010	PT 20.05.2010
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	RO 20.01.2010	SI 20.01.2010
LV 11.03.2009	MC 30.11.2009	LV 09.09.2009	MC 30.11.2009	SK 20.01.2010	
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	(11) 1 957 553	(51) C08G 18/10
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	RO 09.09.2009	SI 09.09.2009	(84) BG 27.04.2010	(84) CY 27.01.2010
SK 11.03.2009		SK 09.09.2009		CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010
(11) 1 957 361	(51) B64C 7/00	(11) 1 957 504	(51) C07F 7/20	EE 27.01.2010	FI 27.01.2010
(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	GR 28.04.2010	IE 27.01.2010
SI 29.09.2010	GR 30.12.2010	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	IS 27.05.2010	LT 27.01.2010
SE 29.09.2010	LT 29.09.2010	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	LV 27.01.2010	PL 27.01.2010
LV 29.09.2010		FI 30.09.2009	IT 30.09.2009	PT 27.05.2010	RO 27.01.2010
(11) 1 957 366	(51) B64G 1/00	BG 31.12.2009	GR 31.12.2009	SE 27.01.2010	SI 27.01.2010
(84) AT 27.11.2009	(84) BE 30.11.2009	IE 06.12.2009	IS 30.01.2010	SK 27.01.2010	
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	(11) 1 957 554	(51) C08G 18/12
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	MC 01.07.2010	NL 30.09.2009	(84) BG 17.05.2010	(84) CY 17.02.2010
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010
IT 15.04.2009	GR 16.07.2009	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	EE 17.02.2010	ES 28.05.2010
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	FI 17.02.2010	IT 17.02.2010
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(11) 1 957 519	(51) C07K 14/00	GR 18.05.2010	IE 17.02.2010
MC 30.11.2009	PL 15.04.2009	(84) PT 20.09.2010	(84) EE 19.05.2010	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	RO 19.05.2010	CZ 19.05.2010	LV 17.02.2010	MC 31.07.2010
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	SK 19.05.2010	CY 02.06.2010	NL 17.02.2010	PL 17.02.2010
SK 15.04.2009		FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	PT 17.06.2010	RO 17.02.2010
(11) 1 957 385	(51) B65G 47/51	IE 19.05.2010	IS 19.09.2010	SE 17.02.2010	SI 17.02.2010
(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010	SK 17.02.2010	
EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	PL 19.05.2010	SI 19.05.2010	(11) 1 957 559	(51) C08G 63/54
SK 14.04.2010	CY 02.06.2010	(11) 1 957 524	(51) C07K 14/435	(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009
CZ 14.04.2010	BE 14.04.2010	(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009
DK 14.04.2010	ES 25.07.2010	BG 17.05.2010	CY 17.02.2010	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	IT 01.07.2009	GR 02.10.2009
LV 14.04.2010	PL 14.04.2010	FI 17.02.2010	IT 17.02.2010	IE 02.08.2009	IS 01.11.2009
SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	GR 18.05.2010	IS 17.06.2010	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
(11) 1 957 391	(51) B66B 5/04	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	MC 31.08.2009	NL 01.07.2009
(84) LT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
		PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009

SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	(11) 1 957 621	(51) C11D 3/395	SI 22.07.2009	
(11) 1 957 563	(51) C08G 77/06	(84) SI 06.10.2010		(11) 1 957 770	(51) F01N 3/28
(84) PT 30.08.2010	(84) EE 28.04.2010	(11) 1 957 661	(51) C12Q 1/00	(84) AT 11.11.2009	(84) BG 11.05.2009
RO 28.04.2010	CZ 28.04.2010	(84) LT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
SK 28.04.2010	CY 02.06.2010	BG 04.11.2010	CY 04.08.2010	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
DK 28.04.2010	ES 08.08.2010	IS 04.12.2010	LV 04.08.2010	FI 11.02.2009	IT 11.02.2009
FI 28.04.2010	IT 28.04.2010	GR 05.11.2010	SI 04.08.2010	GR 12.05.2009	IE 11.02.2009
GR 29.07.2010	IS 28.08.2010	(11) 1 957 665	(51) C12Q 1/18	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	LV 11.02.2009	NL 11.02.2009
SI 28.04.2010		EE 05.05.2010	RO 05.05.2010	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009
(11) 1 957 571	(51) C08K 5/00	SK 05.05.2010	CY 02.06.2010	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	CZ 05.05.2010	BE 05.05.2010	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	(11) 1 957 788	(51) F02M 35/112
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	LV 05.05.2010	NL 05.05.2010	SI 01.09.2010	PL 01.09.2010
IT 16.09.2009	BG 31.10.2009	PL 05.05.2010	SI 05.05.2010	CY 01.09.2010	GR 02.12.2010
GR 17.12.2009	IE 03.10.2009	(11) 1 957 670	(51) C12Q 1/68	SE 01.09.2010	LT 01.09.2010
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	LV 01.09.2010	NL 01.09.2010
LV 16.09.2009	MC 31.10.2009	PT 02.11.2010	RO 30.06.2010	(11) 1 957 796	(51) F04B 39/12
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	CZ 30.06.2010	SK 30.06.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	CY 30.06.2010	IS 30.10.2010	PT 02.11.2010	RO 30.06.2010
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	BE 30.06.2010	FI 30.06.2010	CZ 30.06.2010	CY 30.06.2010
SK 16.09.2009		IT 30.06.2010	GR 01.10.2010	IS 30.10.2010	BE 30.06.2010
(11) 1 957 586	(51) C08L 95/00	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	SE 30.06.2010	SI 30.06.2010	NL 30.06.2010	PL 30.06.2010
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(11) 1 957 680	(51) C21C 5/46	SE 30.06.2010	
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010	(11) 1 957 833	(51) F16H 57/02
IT 25.02.2009	GR 26.05.2009	DK 20.01.2010	EE 20.01.2010	(84) AT 22.11.2009	(84) BE 30.11.2009
IE 09.11.2009	IS 25.06.2009	ES 01.05.2010	FI 20.01.2010	BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	GR 21.04.2010	IS 20.05.2010	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	GR 13.11.2009	IE 12.08.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
SK 25.02.2009		SI 20.01.2010		LV 12.08.2009	MC 30.11.2009
(11) 1 957 601	(51) C09K 8/035	(11) 1 957 686	(51) C22C 45/10	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009
EE 26.05.2010	RO 26.05.2010	PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009
SK 26.05.2010	CY 02.06.2010	PL 04.08.2010	BG 04.11.2010	(11) 1 957 844	(51) F16L 3/10
CZ 26.05.2010	BE 26.05.2010	CY 04.08.2010	FI 04.08.2010	(84) EE 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010
DK 26.05.2010	FI 26.05.2010	GR 05.11.2010	LV 04.08.2010	RO 23.06.2010	CZ 23.06.2010
IT 26.05.2010	GR 27.08.2010	SE 04.08.2010	MC 31.08.2010	SK 23.06.2010	CY 23.06.2010
IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	BE 04.08.2010	IS 04.12.2010	IS 23.10.2010	FI 23.06.2010
LV 26.05.2010	NL 26.05.2010	NL 04.08.2010		GR 24.09.2010	LT 23.06.2010
PL 26.05.2010	SE 26.05.2010	(11) 1 957 713	(51) E01B 3/34	LV 23.06.2010	NL 23.06.2010
SI 26.05.2010		(84) PT 12.07.2010	(84) BG 10.06.2010	PL 23.06.2010	SE 23.06.2010
(11) 1 957 613	(51) C10B 33/10	CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010	SI 23.06.2010	
(84) FI 08.09.2010	(84) PL 08.09.2010	EE 10.03.2010	FI 10.03.2010	(11) 1 957 850	(51) F16L 15/06
CY 08.09.2010	GR 09.12.2010	IT 10.03.2010	GR 11.06.2010	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 31.12.2009
SE 08.09.2010	LT 08.09.2010	IE 10.03.2010	IS 10.07.2010	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
LV 08.09.2010	NL 08.09.2010	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	DK 04.01.2010	EE 29.04.2009
SI 08.09.2010		PL 10.03.2010	RO 10.03.2010	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
(11) 1 957 620	(51) C11D 3/20	SE 10.03.2010	SI 10.03.2010	IT 29.04.2009	GR 30.07.2009
(84) PT 13.09.2010	(84) EE 12.05.2010	SK 10.03.2010		IE 29.04.2009	IS 29.08.2009
RO 12.05.2010	SK 12.05.2010	(11) 1 957 734	(51) E05B 17/04	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
CY 02.06.2010	CZ 12.05.2010	(84) AT 22.07.2009	(84) BE 31.08.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
DK 12.05.2010	FI 12.05.2010	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
GR 13.08.2010	IE 12.05.2010	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
IS 12.09.2010	LT 12.05.2010	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	SK 29.04.2009	
LV 12.05.2010	NL 12.05.2010	IT 22.07.2009	GR 23.10.2009	(11) 1 957 851	(51) F16L 39/00
PL 12.05.2010	SE 12.05.2010	IE 22.07.2009	IS 22.11.2009	(84) SI 06.10.2010	
SI 12.05.2010		LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	(11) 1 957 856	(51) F17C 7/04
		MC 31.08.2009	NL 22.07.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
		PL 22.07.2009	SE 22.07.2009		

BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	NL 25.11.2009	PL 25.11.2009
DE 01.06.2010	DK 11.03.2009	(11) 1 957 970	(51) G01N 33/34	PT 25.03.2010	RO 25.11.2009
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	(84) BG 13.04.2010	(84) CY 13.01.2010	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009
FI 11.03.2009	FR 30.11.2009	CZ 13.01.2010	DK 13.01.2010	SK 25.11.2009	
IT 11.03.2009	GR 12.06.2009	EE 13.01.2010	ES 24.04.2010	(11) 1 958 132	(51) G06K 19/077
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	FI 13.01.2010	IT 13.01.2010	(84) AT 29.07.2009	(84) BE 30.11.2009
LV 11.03.2009	MC 30.11.2009	GR 14.04.2010	IE 13.01.2010	BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	LV 13.01.2010	PL 13.01.2010	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	PT 13.05.2010	RO 13.01.2010	FR 30.11.2009	IT 29.07.2009
(11) 1 957 889	(51) F25B 6/02	SI 13.01.2010	SK 13.01.2010	GR 30.10.2009	IE 29.07.2009
(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	(11) 1 957 980	(51) G01N 33/543	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	(84) BG 06.04.2010	(84) CY 06.01.2010	LV 29.07.2009	MC 30.11.2009
BG 14.10.2010	CY 14.07.2010	CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
IS 14.11.2010	GR 15.10.2010	EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009
SE 14.07.2010	LT 14.07.2010	FI 06.01.2010	GR 07.04.2010	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
LV 14.07.2010	NL 14.07.2010	IE 06.01.2010	IS 06.05.2010	SK 29.07.2009	
PL 14.07.2010		LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	(11) 1 958 178	(51) G09F 3/02
(11) 1 957 894	(51) F25B 49/02	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	(84) FI 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
(84) LT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010	PT 06.05.2010	RO 06.01.2010	PL 28.07.2010	BG 28.10.2010
PT 13.12.2010	BG 11.11.2010	SE 06.01.2010	SI 06.01.2010	CY 28.07.2010	IS 28.11.2010
CY 11.08.2010	IS 11.12.2010	SK 06.01.2010		GR 29.10.2010	SE 28.07.2010
GR 12.11.2010	LV 11.08.2010	(11) 1 958 034	(51) G05B 17/02	LT 28.07.2010	LV 28.07.2010
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	(84) BE 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010
SE 11.08.2010	SI 11.08.2010	CZ 14.10.2009	DK 14.10.2009	(11) 1 958 226	(51) H01J 5/36
(11) 1 957 904	(51) F25D 23/02	EE 14.10.2009	FI 14.10.2009	(84) AT 29.11.2009	(84) BG 26.11.2009
(84) LT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010	GR 15.01.2010	IE 05.12.2009	CY 26.08.2009	CZ 26.08.2009
GR 30.12.2010	LV 29.09.2010	IS 14.02.2010	IT 05.12.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
SE 29.09.2010	SI 29.09.2010	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009
(11) 1 957 926	(51) F28F 1/26	MC 01.07.2010	PL 14.10.2009	FR 30.11.2009	IT 26.08.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	GR 27.11.2009	IE 26.08.2009
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
RO 24.06.2009	DK 24.06.2009	(11) 1 958 036	(51) G05D 1/02	LV 26.08.2009	MC 30.11.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 20.08.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
FI 24.06.2009	FR 02.11.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009
IT 24.06.2009	GR 25.09.2009	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
IE 20.10.2009	IS 24.10.2009	FI 20.05.2009	IT 20.05.2009	SK 26.08.2009	
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	GR 21.08.2009	IE 20.05.2009	(11) 1 958 230	(51) H01J 35/10
MC 31.10.2009	NL 24.06.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	(84) AT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010
PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	LV 20.05.2009	NL 20.05.2009	PT 29.11.2010	SI 28.07.2010
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	PL 28.07.2010	BG 28.10.2010
SK 24.06.2009		RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	CY 28.07.2010	IS 28.11.2010
(11) 1 957 927	(51) F28F 9/02	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	GR 29.10.2010	SE 28.07.2010
(84) AT 05.08.2009	(84) BE 31.10.2009	(11) 1 958 054	(51) G03B 9/22	BE 28.07.2010	LT 28.07.2010
BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009	(84) PT 19.07.2010	(84) AT 17.03.2010	LV 28.07.2010	NL 28.07.2010
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	BE 17.03.2010	BG 17.06.2010	(11) 1 958 238	(51) H01J 61/36
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010	(84) AT 29.11.2009	(84) CZ 30.09.2009
IT 05.08.2009	GR 06.11.2009	DK 17.03.2010	EE 17.03.2010	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009
IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	ES 28.06.2010	FI 17.03.2010	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	IT 17.03.2010	GR 18.06.2010	FR 30.11.2009	IT 30.09.2009
MC 31.10.2009	NL 05.08.2009	IS 17.07.2010	LT 17.03.2010	BG 30.11.2009	GR 31.12.2009
PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	LV 17.03.2010	NL 17.03.2010	IE 30.09.2009	IS 30.01.2010
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	PL 17.03.2010	RO 17.03.2010	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
SK 05.08.2009		SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	MC 30.11.2009	PL 30.09.2009
(11) 1 957 955	(51) G01N 15/02	SK 17.03.2010		PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
(84) BG 23.03.2010	(84) CY 23.12.2009	(11) 1 958 059	(51) G06F 9/38	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	SK 30.09.2009	
EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	(11) 1 958 244	(51) H01L 21/336
FI 23.12.2009	IT 23.12.2009	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	(84) AT 10.02.2010	(84) BE 10.02.2010
GR 24.03.2010	IE 23.12.2009	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	BG 10.05.2010	CY 10.02.2010
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	FI 25.11.2009	IT 25.11.2009	CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010
LV 23.12.2009	NL 23.12.2009	GR 26.02.2010	IE 05.12.2009	EE 10.02.2010	ES 21.05.2010
PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	FI 10.02.2010	IT 10.02.2010
RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	LV 25.11.2009	MC 01.07.2010	GR 11.05.2010	IS 10.06.2010

LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	(11) 1 958 323	(51) H02N 15/00	SK 12.05.2010	CY 02.06.2010
NL 10.02.2010	PL 10.02.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010	CZ 12.05.2010	BE 12.05.2010
PT 11.06.2010	RO 10.02.2010	PT 08.11.2010	PL 07.07.2010	GR 13.08.2010	IS 12.09.2010
SE 10.02.2010	SI 10.02.2010	BG 07.10.2010	CY 07.07.2010	LT 12.05.2010	LV 12.05.2010
SK 10.02.2010		IS 07.11.2010	GR 08.10.2010	PL 12.05.2010	SI 12.05.2010
		SE 07.07.2010	BE 07.07.2010		
(11) 1 958 279	(51) H01M 4/58	LT 07.07.2010	LV 07.07.2010	(11) 1 959 431	(51) G10L 19/00
(84) LT 14.07.2010	(84) AT 14.07.2010	NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010
FI 14.07.2010	PT 15.11.2010			PT 25.10.2010	RO 23.06.2010
BG 14.10.2010	CY 14.07.2010	(11) 1 958 339	(51) H04B 1/18	SK 23.06.2010	CZ 23.06.2010
IS 14.11.2010	GR 15.10.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	CY 23.06.2010	IS 23.10.2010
LV 14.07.2010	BE 14.07.2010	PL 22.09.2010	GR 23.12.2010	BE 23.06.2010	FI 23.06.2010
NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	SE 22.09.2010	LT 22.09.2010	IT 23.06.2010	GR 24.09.2010
SE 14.07.2010	SI 14.07.2010	LV 22.09.2010	SI 22.09.2010	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010
				NL 23.06.2010	PL 23.06.2010
(11) 1 958 283	(51) H01M 8/10	(11) 1 958 373	(51) H04L 9/32	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009		
BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	(11) 1 959 467	(51) H01H 13/14
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	(84) AT 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	CZ 30.06.2010	CY 30.06.2010
IT 07.10.2009	GR 08.01.2010	IT 25.03.2009	GR 26.06.2009	BE 30.06.2010	EE 30.06.2010
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	IE 27.11.2009	IS 25.07.2009	FI 30.06.2010	IT 30.06.2010
LV 07.10.2009	NL 07.10.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	GR 01.10.2010	IS 30.10.2010
PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	MC 30.11.2009	NL 25.03.2009	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010
RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	NL 30.06.2010	PL 30.06.2010
SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	RO 30.06.2010	SE 30.06.2010
		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	SI 30.06.2010	SK 30.06.2010
(11) 1 958 298	(51) H01R 13/70	(11) 1 958 374	(51) H04L 9/32	(11) 1 959 752	(51) A23L 1/00
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 24.09.2009
CZ 24.06.2009	RO 24.06.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	CZ 24.06.2009	RO 24.06.2009
DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	GR 25.09.2009	IE 24.06.2009
IT 24.06.2009	GR 25.09.2009	IT 25.03.2009	GR 26.06.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
IE 24.06.2009	IS 24.10.2009	IE 27.11.2009	IS 25.07.2009	LV 24.06.2009	PL 24.06.2009
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	MC 30.11.2009	NL 25.03.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009		
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 959 775	(51) A43B 5/04
		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009
(11) 1 958 299	(51) H01R 33/96	(11) 1 958 393	(51) H04L 12/56	CZ 05.08.2009	DK 05.08.2009
(84) AT 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009
FI 22.09.2010	LV 22.09.2010	EE 16.09.2009	BG 31.12.2009	FI 05.08.2009	GR 06.11.2009
GR 23.12.2010	PL 22.09.2010	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	IE 13.12.2009	IS 05.12.2009
SE 22.09.2010	SI 22.09.2010	LV 16.09.2009	RO 16.09.2009	IT 13.12.2009	LT 05.08.2009
		SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009
(11) 1 958 301	(51) H01S 3/098	(11) 1 958 468	(51) H04W 4/14	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010	SE 05.08.2009	SK 05.08.2009
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	PT 25.10.2010	RO 23.06.2010	(11) 1 959 802	(51) A47J 37/07
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	CZ 23.06.2010	SK 23.06.2010	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	CY 23.06.2010	IS 23.10.2010	CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009
IT 16.09.2009	BG 31.12.2009	BE 23.06.2010	FI 23.06.2010	EE 19.08.2009	FI 19.08.2009
GR 17.12.2009	IE 07.12.2009	IT 23.06.2010	GR 24.09.2010	GR 20.11.2009	IS 19.12.2009
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	IT 11.12.2009	LT 19.08.2009
LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	NL 23.06.2010	PL 23.06.2010	LV 19.08.2009	PL 19.08.2009
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009			SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009			SK 19.08.2009	
(11) 1 958 308	(51) H02H 7/045	(11) 1 958 470	(51) H04B 5/02	(11) 1 959 803	(51) A47J 39/00
(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	(84) BG 13.04.2010	(84) CY 13.01.2010
BG 17.05.2010	CY 17.02.2010	PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	CZ 13.01.2010	DK 13.01.2010
CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	PL 11.08.2010	BG 11.11.2010	EE 13.01.2010	ES 24.04.2010
EE 17.02.2010	FI 17.02.2010	CY 11.08.2010	FI 11.08.2010	FI 13.01.2010	IT 13.01.2010
IT 17.02.2010	MC 31.08.2010	GR 12.11.2010	LV 11.08.2010	GR 14.04.2010	IE 13.01.2010
GR 18.05.2010	IS 17.06.2010	SE 11.08.2010	BE 11.08.2010	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010
LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	IS 11.12.2010	NL 11.08.2010	LV 13.01.2010	NL 13.01.2010
NL 17.02.2010	PL 17.02.2010			PL 13.01.2010	PT 13.05.2010
PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	(11) 1 958 478	(51) H04W 36/14	RO 13.01.2010	SE 13.01.2010
SI 17.02.2010	SK 17.02.2010	(84) PT 13.09.2010	(84) AT 12.05.2010		
		EE 12.05.2010	RO 12.05.2010		

SI 13.01.2010	SK 13.01.2010	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	PL 25.08.2010	BG 25.11.2010
(11) 1 959 804	(51) A47J 45/06	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	CY 25.08.2010	IS 25.12.2010
(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	RO 08.07.2009	SI 08.07.2009	GR 26.11.2010	LV 25.08.2010
PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	SK 08.07.2009		SE 25.08.2010	BE 25.08.2010
SK 02.06.2010	CY 02.06.2010	(11) 1 959 889	(51) A61F 13/02	LT 25.08.2010	NL 25.08.2010
CZ 02.06.2010	IS 02.10.2010	(84) SI 06.10.2010		(11) 1 960 027	(51) A61M 25/00
FI 02.06.2010	IT 02.06.2010			(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010
GR 03.09.2010	IE 02.06.2010	(11) 1 959 909	(51) A61H 1/02	EE 05.05.2010	RO 05.05.2010
LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	(84) BG 24.05.2010	(84) CY 24.02.2010	CZ 05.05.2010	SK 05.05.2010
PL 02.06.2010	SE 02.06.2010	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	CY 02.06.2010	BE 05.05.2010
SI 02.06.2010		EE 24.02.2010	ES 04.06.2010	DK 05.05.2010	FI 05.05.2010
		FI 24.02.2010	GR 25.05.2010	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010
(11) 1 959 819	(51) A61B 5/00	IE 24.02.2010	IS 24.06.2010	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
(84) PT 19.07.2010	(84) AT 17.03.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	PL 05.05.2010	SI 05.05.2010
BE 17.03.2010	BG 17.06.2010	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010		
CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010	(11) 1 960 030	(51) A61M 25/09
DK 17.03.2010	EE 17.03.2010	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010
ES 28.06.2010	FI 17.03.2010	SK 24.02.2010		PT 11.10.2010	RO 09.06.2010
IT 17.03.2010	GR 18.06.2010			SK 09.06.2010	CY 09.06.2010
IS 17.07.2010	LT 17.03.2010	(11) 1 959 918	(51) A61K 8/60	CZ 09.06.2010	IS 09.10.2010
LV 17.03.2010	NL 17.03.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	BE 09.06.2010	FI 09.06.2010
PL 17.03.2010	RO 17.03.2010	PT 02.11.2010	RO 30.06.2010	IT 09.06.2010	GR 10.09.2010
SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	CZ 30.06.2010	SK 30.06.2010	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010
SK 17.03.2010		CY 30.06.2010	IS 30.10.2010	NL 09.06.2010	PL 09.06.2010
		BE 30.06.2010	FI 30.06.2010	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010
		GR 01.10.2010	LT 30.06.2010		
(11) 1 959 831	(51) A61B 5/11	LV 30.06.2010	NL 30.06.2010	(11) 1 960 048	(51) A61N 1/378
(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	PL 30.06.2010	SE 30.06.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010
PT 15.11.2010	PL 14.07.2010	SI 30.06.2010		PT 06.12.2010	SI 04.08.2010
BG 14.10.2010	CY 14.07.2010			PL 04.08.2010	BG 04.11.2010
IS 14.11.2010	GR 15.10.2010	(11) 1 959 932	(51) A61K 9/16	CY 04.08.2010	IS 04.12.2010
SE 14.07.2010	BE 14.07.2010	(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009	GR 05.11.2010	SE 04.08.2010
LT 14.07.2010	LV 14.07.2010	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	LT 04.08.2010	LV 04.08.2010
NL 14.07.2010	SI 14.07.2010	CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009		
		EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	(11) 1 960 049	(51) A61N 1/378
(11) 1 959 839	(51) A61B 17/02	FI 26.08.2009	IT 26.08.2009	(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010
(84) LT 01.09.2010	(84) SI 01.09.2010	GR 27.11.2009	LV 26.12.2009	EE 26.05.2010	RO 26.05.2010
CY 01.09.2010	FI 01.09.2010	LT 26.08.2009	IS 26.08.2009	SK 26.05.2010	CY 02.06.2010
LV 01.09.2010	GR 02.12.2010	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	CZ 26.05.2010	BE 26.05.2010
NL 01.09.2010	PL 01.09.2010	RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	DK 26.05.2010	FI 26.05.2010
SE 01.09.2010		SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	GR 27.08.2010	IS 26.09.2010
				LT 26.05.2010	LV 26.05.2010
(11) 1 959 850	(51) A61B 17/70	(11) 1 959 998	(51) A61K 47/32	PL 26.05.2010	SE 26.05.2010
(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) PT 05.07.2010	(84) BG 03.06.2010	SI 26.05.2010	
BE 03.03.2010	BG 03.06.2010	CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010		
CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010	EE 03.03.2010	(11) 1 960 051	(51) A61N 5/10
DK 03.03.2010	EE 03.03.2010	ES 14.06.2010	FI 03.03.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010
FI 03.03.2010	GR 04.06.2010	IT 03.03.2010	GR 04.06.2010	PT 08.11.2010	PL 07.07.2010
IS 03.07.2010	LT 03.03.2010	IE 03.03.2010	IS 03.07.2010	BG 07.10.2010	CY 07.07.2010
LV 03.03.2010	NL 03.03.2010	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	IS 07.11.2010	GR 08.10.2010
PL 03.03.2010	RO 03.03.2010	NL 03.03.2010	PL 03.03.2010	LT 07.07.2010	LV 07.07.2010
SE 03.03.2010	SI 03.03.2010	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	SI 07.07.2010	
SK 03.03.2010		SI 03.03.2010	SK 03.03.2010		
				(11) 1 960 053	(51) A61N 5/10
(11) 1 959 868	(51) A61F 2/30	(11) 1 960 006	(51) A61L 15/46	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009
DK 20.01.2010	EE 20.01.2010	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
FI 20.01.2010	GR 21.04.2010	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
IE 20.01.2010	IS 20.05.2010	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	IT 16.09.2009	BG 31.10.2009
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	FI 04.11.2009	IT 04.11.2009	GR 17.12.2009	IS 16.01.2010
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	GR 05.02.2010	IE 17.11.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
PT 20.05.2010	RO 20.01.2010	IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	MC 31.10.2009	NL 16.09.2009
SE 20.01.2010	SI 20.01.2010	LV 04.11.2009	MC 30.11.2009	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010
SK 20.01.2010		PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
		SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
		SK 04.11.2009			
(11) 1 959 870	(51) A61F 2/44	(11) 1 960 012	(51) A61L 31/02	(11) 1 960 058	(51) A62C 2/06
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010
CZ 08.07.2009	DK 08.07.2009	PT 27.12.2010	SI 25.08.2010	PT 25.10.2010	RO 23.06.2010
EE 08.07.2009	FI 08.07.2009			CZ 23.06.2010	SK 23.06.2010
GR 09.10.2009	IE 08.12.2009				
IS 08.11.2009	IT 08.12.2009				

CY 23.06.2010	IS 23.10.2010	FI 12.05.2010	IE 12.05.2010	SK 18.03.2009
BE 23.06.2010	FI 23.06.2010	IS 12.09.2010	LT 12.05.2010	
IT 23.06.2010	GR 24.09.2010	LV 12.05.2010	PL 12.05.2010	(11) 1 960 162 (51) B26B 19/06
LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	SE 12.05.2010	SI 12.05.2010	(84) AT 13.01.2010 (84) BE 13.01.2010
NL 23.06.2010	PL 23.06.2010			BG 13.04.2010 CY 13.01.2010
SI 23.06.2010				CZ 13.01.2010 DK 13.01.2010
(11) 1 960 061 (51) A62C 3/04		(11) 1 960 124 (51) B07C 1/02		EE 13.01.2010 ES 24.04.2010
(84) AT 02.11.2009 (84) BE 30.11.2009		(84) PT 09.08.2010 (84) EE 07.04.2010		FI 13.01.2010 IT 13.01.2010
BG 05.11.2009 (84) CZ 05.08.2009		RO 07.04.2010 SK 07.04.2010		GR 14.04.2010 IS 13.05.2010
DK 05.08.2009 EE 05.08.2009		CY 02.06.2010 CZ 07.04.2010		LT 13.01.2010 LV 13.01.2010
ES 16.11.2009 FI 05.08.2009		ES 18.07.2010 FI 07.04.2010		NL 13.01.2010 PL 13.01.2010
FR 30.11.2009 IT 05.08.2009		IT 07.04.2010 GR 08.07.2010		PT 13.05.2010 RO 13.01.2010
GR 06.11.2009 IE 05.08.2009		IE 07.04.2010 IS 07.08.2010		SE 13.01.2010 SI 13.01.2010
IS 05.12.2009 LT 05.08.2009		LT 07.04.2010 LV 07.04.2010		SK 13.01.2010
LV 05.08.2009 MC 30.11.2009		PL 07.04.2010 SI 07.04.2010		
NL 05.08.2009 PL 05.08.2009		(11) 1 960 130 (51) B09C 1/02		(11) 1 960 165 (51) B26D 7/34
PT 05.12.2009 RO 05.08.2009		(84) LT 11.08.2010 (84) FI 11.08.2010		(84) PT 20.09.2010 (84) EE 19.05.2010
SE 05.08.2009 SI 05.08.2009		PT 13.12.2010 BG 11.11.2010		RO 19.05.2010 CZ 19.05.2010
SK 05.08.2009		CY 11.08.2010 IS 11.12.2010		SK 19.05.2010 CY 02.06.2010
		LV 11.08.2010 GR 12.11.2010		DK 19.05.2010 ES 30.08.2010
		PL 11.08.2010 SE 11.08.2010		FI 19.05.2010 IT 19.05.2010
		SI 11.08.2010		GR 20.08.2010 IE 19.05.2010
(11) 1 960 064 (51) A63C 5/12		(11) 1 960 131 (51) B21B 1/46		IS 19.09.2010 LT 19.05.2010
(84) PT 30.08.2010 (84) EE 28.04.2010		(84) BG 11.06.2009 (84) DK 11.03.2009		LV 19.05.2010 NL 19.05.2010
RO 28.04.2010 CZ 28.04.2010		EE 11.03.2009 GR 12.06.2009		PL 19.05.2010 SE 19.05.2010
SK 28.04.2010 CY 02.06.2010		IE 11.03.2009 IS 11.07.2009		SI 19.05.2010
DK 28.04.2010 ES 08.08.2010		IT 07.12.2009 LT 11.03.2009		
FI 28.04.2010 IT 28.04.2010		LV 11.03.2009 MC 01.07.2010		(11) 1 960 170 (51) B28B 7/16
GR 29.07.2010 IE 28.04.2010		PT 24.08.2009 RO 11.03.2009		(84) LT 07.07.2010 (84) FI 07.07.2010
IS 28.08.2010 LT 28.04.2010		SI 11.03.2009		PT 08.11.2010 BG 07.10.2010
LV 28.04.2010 NL 28.04.2010				CY 07.07.2010 IS 07.11.2010
PL 28.04.2010 SE 28.04.2010				LV 07.07.2010
SI 28.04.2010				GR 08.10.2010 SI 07.07.2010
				SE 07.07.2010
(11) 1 960 065 (51) A63C 17/06		(11) 1 960 134 (51) B21D 5/08		(11) 1 960 171 (51) B29B 7/76
(84) PT 06.09.2010 (84) EE 05.05.2010		(84) AT 08.04.2009 (84) BE 08.04.2009		(84) FI 07.07.2010 (84) PT 08.11.2010
RO 05.05.2010 CZ 05.05.2010		BG 08.07.2009 CZ 08.04.2009		BG 07.10.2010 CY 07.07.2010
SK 05.05.2010 CY 02.06.2010		DK 08.04.2009 EE 08.04.2009		IS 07.11.2010 GR 08.10.2010
DK 05.05.2010 FI 05.05.2010		IT 08.04.2009 GR 09.07.2009		SE 07.07.2010 LT 07.07.2010
GR 06.08.2010 IE 05.05.2010		IE 28.11.2009 IS 08.08.2009		LV 07.07.2010 NL 07.07.2010
IS 05.09.2010 LT 05.05.2010		LT 08.04.2009 LV 08.04.2009		
LV 05.05.2010 PL 05.05.2010		MC 30.11.2009 NL 08.04.2009		
SE 05.05.2010 SI 05.05.2010		PL 08.04.2009 PT 08.09.2009		
		RO 08.04.2009 SE 08.07.2009		
		SI 08.04.2009 SK 08.04.2009		
(11) 1 960 093 (51) B01F 11/00		(11) 1 960 152 (51) B23K 20/12		(11) 1 960 176 (51) B29C 41/22
(84) AT 08.04.2009 (84) BG 08.07.2009		(84) LT 14.07.2010 (84) AT 14.07.2010		(84) FI 29.09.2010 (84) GR 30.12.2010
CZ 08.04.2009 DK 08.04.2009		FI 14.07.2010 PT 15.11.2010		SE 29.09.2010 LT 29.09.2010
EE 08.04.2009 ES 19.07.2009		BG 14.10.2010 CY 14.07.2010		LV 29.09.2010 SI 29.09.2010
FI 08.04.2009 IT 08.04.2009		IS 14.11.2010 GR 15.10.2010		
GR 09.07.2009 IE 15.11.2009		BE 14.07.2010 LV 14.07.2010		(11) 1 960 177 (51) B29C 45/00
IS 08.08.2009 LT 08.04.2009		NL 14.07.2010 PL 14.07.2010		(84) RO 05.05.2010 (84) CZ 05.05.2010
LV 08.04.2009 MC 30.11.2009		SE 14.07.2010 SI 14.07.2010		SK 05.05.2010 CY 02.06.2010
PL 08.04.2009 RO 08.04.2009				BE 05.05.2010 DK 05.05.2010
SE 08.07.2009 SI 08.04.2009				EE 05.05.2010 FI 05.05.2010
SK 08.04.2009				IS 05.09.2010 LT 05.05.2010
				LV 05.05.2010 PL 05.05.2010
				SE 05.05.2010 SI 05.05.2010
(11) 1 960 104 (51) B01L 3/00		(11) 1 960 155 (51) B23Q 7/04		(11) 1 960 184 (51) B29C 70/52
(84) PT 05.07.2010 (84) AT 03.03.2010		(84) LT 14.07.2010 (84) FI 14.07.2010		(84) AT 27.01.2010 (84) BE 27.01.2010
BE 03.03.2010 BG 03.06.2010		PT 15.11.2010 BG 14.10.2010		BG 27.04.2010 CY 27.01.2010
CY 03.03.2010 CZ 03.03.2010		CY 14.07.2010 IS 14.11.2010		CZ 27.01.2010 DK 27.01.2010
DK 03.03.2010 EE 03.03.2010		GR 15.10.2010 LV 14.07.2010		EE 27.01.2010 ES 08.05.2010
FI 03.03.2010 GR 04.06.2010		NL 14.07.2010 PL 14.07.2010		FI 27.01.2010 IT 27.01.2010
IS 03.07.2010 LT 03.03.2010		SE 14.07.2010 SI 14.07.2010		MC 31.08.2010 GR 28.04.2010
LV 03.03.2010 NL 03.03.2010				IS 27.05.2010 LT 27.01.2010
PL 03.03.2010 SE 03.03.2010				LV 27.01.2010 NL 27.01.2010
SI 03.03.2010 SK 03.03.2010				PL 27.01.2010 PT 27.05.2010
				RO 27.01.2010 SE 27.01.2010
				SI 27.01.2010 SK 27.01.2010
(11) 1 960 119 (51) B05C 1/02		(11) 1 960 158 (51) B24D 3/10		(11) 1 960 219 (51) B60G 11/28
(84) PT 13.09.2010 (84) EE 12.05.2010		(84) AT 18.03.2009 (84) BG 18.06.2009		(84) BE 31.12.2009 (84) BG 08.07.2009
RO 12.05.2010 SK 12.05.2010		CZ 18.03.2009 DK 18.03.2009		
CY 02.06.2010 DK 12.05.2010		EE 18.03.2009 ES 29.06.2009		
		FI 18.03.2009 IT 18.03.2009		
		GR 19.06.2009 IS 18.07.2009		
		LT 18.03.2009 LV 18.03.2009		
		MC 31.10.2009 NL 18.03.2009		
		PL 18.03.2009 PT 27.08.2009		
		RO 18.03.2009 SI 18.03.2009		

CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	LV 15.09.2010	SE 15.09.2010	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	SI 15.09.2010			
FI 08.04.2009	FR 31.12.2009	(11) 1 960 282	(51) B65D 47/06	(11) 1 960 335	(51) C07C 17/20
IT 08.04.2009	GR 09.07.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010
IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	SK 14.04.2010	CY 02.06.2010
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	IT 30.09.2009	BG 31.10.2009	CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	GR 31.12.2009	IE 30.09.2009	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	IE 14.04.2010	IS 14.08.2010
SK 08.04.2009		LV 30.09.2009	MC 31.10.2009	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010
		NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	PL 14.04.2010	SE 14.04.2010
(11) 1 960 226	(51) B60K 35/00	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	SI 14.04.2010	
(84) FI 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009		
SI 11.08.2010	PL 11.08.2010	SK 30.09.2009		(11) 1 960 344	(51) C07C 209/68
BG 11.11.2010	CY 11.08.2010			(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010
IS 11.12.2010	GR 12.11.2010	(11) 1 960 287	(51) B65D 77/06	SI 29.09.2010	GR 30.12.2010
SE 11.08.2010	LT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	(84) AT 11.08.2010	SE 29.09.2010	LT 29.09.2010
LV 11.08.2010	NL 11.08.2010	FI 11.08.2010	PT 13.12.2010	LV 29.09.2010	
		BG 11.11.2010	CY 11.08.2010		
(11) 1 960 243	(51) B60W 50/02	IS 11.12.2010	GR 12.11.2010	(11) 1 960 371	(51) C07D 239/94
(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	LV 11.08.2010	NL 11.08.2010	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	PL 11.08.2010	SE 11.08.2010	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009
PL 21.07.2010	BG 21.10.2010	SI 11.08.2010		DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
CY 21.07.2010	IS 21.11.2010			ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
GR 22.10.2010	SE 21.07.2010	(11) 1 960 292	(51) B65D 83/16	IT 16.09.2009	BG 30.11.2009
LT 21.07.2010	LV 21.07.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010	GR 17.12.2009	IE 29.11.2009
NL 21.07.2010		PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
		BG 21.10.2010	CY 21.07.2010	LV 16.09.2009	MC 30.11.2009
(11) 1 960 246	(51) B62B 3/14	IS 21.11.2010	FI 21.07.2010	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
(84) BG 03.06.2010	(84) CY 03.03.2010	LV 21.07.2010	GR 22.10.2010	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009
CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010	BE 21.07.2010	NL 21.07.2010	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
EE 03.03.2010	ES 14.06.2010	SE 21.07.2010		SK 16.09.2009	
FI 03.03.2010	IT 03.03.2010				
MC 31.08.2010	GR 04.06.2010	(11) 1 960 298	(51) B65H 23/16	(11) 1 960 379	(51) C07D 327/06
IE 03.03.2010	IS 03.07.2010	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 21.01.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	CY 21.10.2009	CZ 21.10.2009	RO 30.06.2010	SK 30.06.2010
NL 03.03.2010	PL 03.03.2010	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	CZ 30.06.2010	CY 30.06.2010
PT 05.07.2010	RO 03.03.2010	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	IS 30.10.2010	BE 30.06.2010
SE 03.03.2010	SI 03.03.2010	FR 31.12.2009	IT 21.10.2009	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010
SK 03.03.2010		GR 22.01.2010	IE 21.10.2009	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010
		IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	SE 30.06.2010	SI 30.06.2010
(11) 1 960 254	(51) B62J 1/00	LV 21.10.2009	MC 01.07.2010	(11) 1 960 383	(51) C07D 401/12
(84) AT 10.02.2010	(84) BE 10.02.2010	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010
BG 10.05.2010	CY 10.02.2010	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	EE 28.04.2010	RO 28.04.2010
CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	CZ 28.04.2010	SK 28.04.2010
EE 10.02.2010	ES 21.05.2010			CY 02.06.2010	BE 28.04.2010
FI 10.02.2010	GR 11.05.2010	(11) 1 960 302	(51) B65H 75/14	DK 28.04.2010	FI 28.04.2010
IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	(84) IS 21.11.2010		GR 29.07.2010	IS 28.08.2010
LV 10.02.2010	NL 10.02.2010			LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	(11) 1 960 309	(51) B82B 3/00	NL 28.04.2010	PL 28.04.2010
RO 10.02.2010	SE 10.02.2010	(84) BG 06.04.2010	(84) CY 06.01.2010	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010
SI 10.02.2010	SK 10.02.2010	CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010		
		EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	(11) 1 960 390	(51) C07D 401/14
(11) 1 960 256	(51) B63B 1/04	FI 06.01.2010	IT 06.01.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010
(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	GR 07.04.2010	IE 06.01.2010	PT 22.11.2010	PL 21.07.2010
BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009	IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	BG 21.10.2010	CY 21.07.2010
EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	LV 06.01.2010	NL 06.01.2010	IS 21.11.2010	GR 22.10.2010
FI 20.05.2009	FR 31.12.2009	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	SE 21.07.2010	LT 21.07.2010
IT 20.05.2009	GR 21.08.2009	RO 06.01.2010	SE 06.01.2010	LV 21.07.2010	NL 21.07.2010
IE 14.12.2009	IS 20.09.2009	SI 06.01.2010	SK 06.01.2010	SI 21.07.2010	
LT 20.05.2009	LV 20.05.2009				
PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	(11) 1 960 316	(51) C02F 3/12	(11) 1 960 398	(51) C07D 471/04
RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) LT 29.09.2010	(84) AT 29.09.2010
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	FI 29.09.2010	LV 29.09.2010
		FI 05.08.2009	IE 11.12.2009	SE 29.09.2010	SI 29.09.2010
(11) 1 960 271	(51) B65B 25/14	IS 05.12.2009	IT 11.12.2009		
(84) IT 20.01.2010		LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	(11) 1 960 410	(51) C07F 15/02
		PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010
(11) 1 960 275	(51) B65D 5/38	RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	BG 03.06.2010	CY 03.03.2010
(84) LT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010			CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010
CY 15.09.2010	GR 16.12.2010				

EE 03.03.2010	FI 03.03.2010	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010	(11) 1 960 587	(51) D06F 75/12
IE 03.03.2010	IS 03.07.2010	EE 20.01.2010	FI 20.01.2010	(84) LT 14.07.2010	(84) AT 14.07.2010
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	IT 20.01.2010	GR 21.04.2010	FI 14.07.2010	PT 15.11.2010
NL 03.03.2010	PL 03.03.2010	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	BG 14.10.2010	CY 14.07.2010
RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	IS 14.11.2010	GR 15.10.2010
SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	SE 14.07.2010	BE 14.07.2010
		RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	LV 14.07.2010	NL 14.07.2010
		SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
(11) 1 960 452	(51) C08G 18/48	(11) 1 960 513	(51) C12N 5/02	(11) 1 960 593	(51) D21F 1/48
(84) EE 30.06.2010	(84) RO 30.06.2010	(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010	(84) LT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
SK 30.06.2010	CY 30.06.2010	PT 25.10.2010	RO 23.06.2010	BG 18.11.2010	CY 18.08.2010
IS 30.10.2010	FI 30.06.2010	SK 23.06.2010	CZ 23.06.2010	IS 18.12.2010	GR 19.11.2010
GR 01.10.2010	LT 30.06.2010	CY 23.06.2010	IS 23.10.2010	LV 18.08.2010	NL 18.08.2010
LV 30.06.2010	SI 30.06.2010	BE 23.06.2010	FI 23.06.2010	PL 18.08.2010	SI 18.08.2010
(11) 1 960 467	(51) C08L 69/00	GR 24.09.2010	LT 23.06.2010	(11) 1 960 605	(51) E01F 1/00
(84) PT 06.09.2010	(84) EE 05.05.2010	LV 23.06.2010	PL 23.06.2010	(84) BE 31.12.2009	(84) EE 30.09.2009
RO 05.05.2010	CZ 05.05.2010	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
SK 05.05.2010	CY 02.06.2010	(11) 1 960 548	(51) C12Q 1/68	FR 31.12.2009	IT 30.09.2009
DK 05.05.2010	FI 05.05.2010	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 31.12.2009	BG 31.12.2009	GR 31.12.2009
GR 06.08.2010	IE 05.05.2010	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	IE 30.09.2009	IS 30.01.2010
IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
LV 05.05.2010	PL 05.05.2010	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	MC 01.07.2010	PT 01.02.2010
SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	FR 31.12.2009	IT 17.06.2009	RO 30.09.2009	SI 30.09.2009
(11) 1 960 468	(51) C08L 69/00	GR 18.09.2009	IE 17.06.2009	SK 30.09.2009	
(84) SI 06.10.2010		IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(11) 1 960 627	(51) E05F 15/00
(11) 1 960 474	(51) C09B 29/03	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010
(84) SI 06.10.2010		PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
(11) 1 960 481	(51) C09D 4/00	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	FI 20.01.2010	IT 20.01.2010
BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	(11) 1 960 582	(51) D06F 37/42	GR 21.04.2010	IE 20.01.2010
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(84) AT 23.11.2009	(84) BE 30.11.2009	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010
IT 18.02.2009	GR 19.05.2009	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
IE 15.11.2009	IS 18.06.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	GR 18.09.2009	IE 17.06.2009	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(11) 1 960 637	(51) F01D 25/00
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	LV 17.06.2009	MC 30.11.2009	(84) IT 12.12.2009	
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	(11) 1 960 642	(51) F01N 11/00
SK 18.02.2009		PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	(84) IT 01.12.2009	
(11) 1 960 489	(51) C09J 133/00	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(11) 1 960 644	(51) F01N 11/00
(84) AT 28.09.2009	(84) BE 30.09.2009	SK 17.06.2009		(84) BE 31.12.2009	(84) BG 28.01.2010
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	(11) 1 960 584	(51) D06F 39/14	CY 28.10.2009	CZ 28.10.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) AT 22.11.2009	(84) BE 30.11.2009	DK 28.10.2009	EE 28.10.2009
FI 22.04.2009	IT 22.04.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
GR 23.07.2009	IE 22.04.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	GR 29.01.2010	IE 28.10.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	IS 28.02.2010	IT 01.12.2009
LV 22.04.2009	MC 30.09.2009	GR 26.06.2009	IE 25.03.2009	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	MC 01.07.2010	PL 28.10.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	LV 25.03.2009	MC 30.11.2009	PT 01.03.2010	RO 28.10.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
SK 22.04.2009		PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	SK 28.10.2009	
(11) 1 960 502	(51) C11D 3/00	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(11) 1 960 645	(51) F01N 11/00
(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010	SK 25.03.2009		(84) IT 01.12.2009	
BG 17.05.2010	CY 17.02.2010	(11) 1 960 586	(51) D06F 58/26	(11) 1 960 647	(51) F02B 23/06
CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010	(84) IT 24.06.2009	
EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	RO 14.04.2010	CZ 14.04.2010	(11) 1 960 669	(51) F04B 39/12
FI 17.02.2010	GR 18.05.2010	SK 14.04.2010	CY 02.06.2010	(84) EE 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010
IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	DK 14.04.2010	ES 25.07.2010	RO 16.06.2010	CY 16.06.2010
LV 17.02.2010	NL 17.02.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	CZ 16.06.2010	IS 16.10.2010
PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	IE 14.04.2010	IS 14.08.2010	BE 16.06.2010	FI 16.06.2010
RO 17.02.2010	SE 17.02.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	GR 17.09.2010	LT 16.06.2010
SI 17.02.2010	SK 17.02.2010	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	LV 16.06.2010	NL 16.06.2010
(11) 1 960 503	(51) C11D 3/26	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010		
(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010				
BG 20.04.2010	CY 20.01.2010				

PL 16.06.2010	SE 16.06.2010	FR 30.11.2009	IT 18.03.2009	SE 08.09.2010	LT 08.09.2010
(11) 1 960 677	(51) F16B 21/02	GR 19.06.2009	IE 18.03.2009	LV 08.09.2010	NL 08.09.2010
(84) AT 26.08.2009	(84) BE 30.11.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	(11) 1 960 966	(51) G06T 7/00
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	LV 18.03.2009	MC 30.11.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
EE 26.08.2009	FI 26.08.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
IT 26.08.2009	GR 27.11.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	SK 18.03.2009		FR 31.12.2009	IT 27.05.2009
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	(11) 1 960 764	(51) G01N 27/18	GR 28.08.2009	IE 05.12.2009
MC 30.11.2009	NL 26.08.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	BG 30.03.2010	CY 30.12.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	EE 30.12.2009	FI 30.12.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
(11) 1 960 679	(51) F16B 41/00	IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
(84) PT 22.11.2010	(84) SI 21.07.2010	LV 30.12.2009	PL 30.12.2009	(11) 1 960 997	(51) G10L 15/08
PL 21.07.2010	BG 21.10.2010	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	(84) AT 10.02.2010	(84) BE 10.02.2010
CY 21.07.2010	IS 21.11.2010	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	BG 10.05.2010	CY 10.02.2010
GR 22.10.2010	LT 21.07.2010	SK 30.12.2009		CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010
LV 21.07.2010		(11) 1 960 852	(51) G05B 19/4062	EE 10.02.2010	ES 21.05.2010
(11) 1 960 683	(51) F16D 65/14	(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010	FI 10.02.2010	IT 10.02.2010
(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010	GR 11.05.2010	IS 10.06.2010
EE 05.05.2010	RO 05.05.2010	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010
CZ 05.05.2010	SK 05.05.2010	FI 20.01.2010	IT 20.01.2010	NL 10.02.2010	PL 10.02.2010
CY 02.06.2010	BE 05.05.2010	GR 21.04.2010	IE 20.01.2010	PT 11.06.2010	RO 10.02.2010
DK 05.05.2010	ES 16.08.2010	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	SE 10.02.2010	SI 10.02.2010
FI 05.05.2010	IT 05.05.2010	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	SK 10.02.2010	
GR 06.08.2010	IS 05.09.2010	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	(11) 1 961 002	(51) G11B 7/12
LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
SI 05.05.2010		(11) 1 960 853	(51) G05B 19/418	RO 24.06.2009	DK 24.06.2009
(11) 1 960 684	(51) F16D 65/20	(84) PT 02.08.2010	(84) BE 31.03.2010	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
(84) PT 02.08.2010	(84) CY 31.03.2010	CY 31.03.2010	CZ 31.03.2010	FI 24.06.2009	IT 24.06.2009
CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010	DK 31.03.2010	EE 31.03.2010	GR 25.09.2009	IE 07.12.2009
EE 31.03.2010	ES 12.07.2010	FI 31.03.2010	IS 31.07.2010	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
FI 31.03.2010	IE 31.03.2010	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009
IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	PL 31.03.2010	RO 31.03.2010	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
LV 31.03.2010	NL 31.03.2010	SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
PL 31.03.2010	RO 31.03.2010	(11) 1 960 876	(51) G06F 9/46	SK 24.06.2009	
SE 31.03.2010	SI 31.03.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010	(11) 1 961 003	(51) G11B 7/135
SK 31.03.2010		BG 20.04.2010	CY 20.01.2010	(84) AT 10.02.2010	(84) BE 10.02.2010
(11) 1 960 701	(51) F16H 63/34	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010	BG 10.05.2010	CY 10.02.2010
(84) AT 14.11.2009	(84) BE 30.11.2009	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010	CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010
BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	FI 20.01.2010	IT 20.01.2010	EE 10.02.2010	ES 21.05.2010
RO 24.06.2009	DK 24.06.2009	GR 21.04.2010	IS 20.05.2010	FI 10.02.2010	IT 10.02.2010
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	GR 11.05.2010	IS 10.06.2010
FI 24.06.2009	IT 24.06.2009	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010
GR 25.09.2009	IE 24.06.2009	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010	NL 10.02.2010	PL 10.02.2010
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	SE 20.01.2010	SI 20.01.2010	PT 11.06.2010	RO 10.02.2010
LV 24.06.2009	MC 30.11.2009	SK 20.01.2010		SE 10.02.2010	SI 10.02.2010
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	(11) 1 960 945	(51) G06K 19/00	SK 10.02.2010	
PT 24.10.2009	SI 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	(11) 1 961 018	(51) H01C 3/02
SK 24.06.2009		BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	(84) BE 31.12.2009	(84) CY 09.09.2009
(11) 1 960 702	(51) F16H 63/42	RO 24.06.2009	DK 24.06.2009	CZ 09.09.2009	DK 09.09.2009
(84) FI 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
PL 14.07.2010	BG 14.10.2010	FI 24.06.2009	IT 24.06.2009	FI 09.09.2009	FR 31.12.2009
CY 14.07.2010	IS 14.11.2010	GR 25.09.2009	IE 16.10.2009	IT 09.09.2009	BG 31.12.2009
GR 15.10.2010	SE 14.07.2010	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	GR 10.12.2009	IE 09.09.2009
LT 14.07.2010	LV 14.07.2010	LV 24.06.2009	MC 31.10.2009	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
NL 14.07.2010	SI 14.07.2010	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
(11) 1 960 750	(51) G01J 11/00	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 30.11.2009	(11) 1 960 947	(51) G06K 19/07	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	SI 08.09.2010	PL 08.09.2010	(11) 1 961 035	(51) H01L 21/00
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	CY 08.09.2010	GR 09.12.2010	(84) BG 20.08.2009	(84) DK 20.05.2009

(11) 1 961 281	(51) H05K 7/14	BE 04.08.2010	LV 04.08.2010	LV 21.07.2010	NL 21.07.2010
(84) BE 31.12.2009	(84) BG 14.01.2010	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	(11) 1 962 656	(51) A47J 36/00
CZ 14.10.2009	DK 14.10.2009	SE 04.08.2010	SI 04.08.2010	(84) LT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010
EE 14.10.2009	ES 25.01.2010	(11) 1 962 619	(51) A23L 1/40	BG 28.10.2010	CY 28.07.2010
FI 14.10.2009	IT 14.10.2009	(84) LT 15.09.2010	(84) CY 15.09.2010	IS 28.11.2010	LV 28.07.2010
GR 15.01.2010	IE 14.10.2009	LV 15.09.2010		SI 28.07.2010	
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009				
LV 14.10.2009	MC 01.07.2010	(11) 1 962 625	(51) A41D 13/06	(11) 1 962 659	(51) A47K 3/00
PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009
RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009
		FI 14.10.2009	FR 31.12.2009	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009
(11) 1 961 516	(51) B23Q 3/00	GR 15.01.2010	IE 21.12.2009	FI 26.08.2009	FR 31.12.2009
(84) PT 02.08.2010	(84) AT 31.03.2010	IS 14.02.2010	IT 21.12.2009	IT 26.08.2009	GR 27.11.2009
BE 31.03.2010	CY 31.03.2010	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	IE 19.12.2009	IS 26.12.2009
CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010	MC 01.07.2010	PL 14.10.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
EE 31.03.2010	ES 12.07.2010	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
FI 31.03.2010	IT 31.03.2010	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009
IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	SK 14.10.2009		SI 26.08.2009	SK 26.08.2009
LV 31.03.2010	NL 31.03.2010				
PL 31.03.2010	RO 31.03.2010				
SE 31.03.2010	SI 31.03.2010				
SK 31.03.2010					
(11) 1 962 094	(51) G01N 33/574	(11) 1 962 633	(51) A45D 26/00	(11) 1 962 731	(51) A61F 2/58
(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	(84) BE 31.12.2009	(84) CY 23.09.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009
SI 22.09.2010	PL 22.09.2010	CZ 23.09.2009	DK 23.09.2009	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009
GR 23.12.2010	LT 22.09.2010	EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	CZ 04.11.2009	EE 04.11.2009
LV 22.09.2010		IT 23.09.2009	BG 31.12.2009	FI 04.11.2009	IS 04.03.2010
		GR 24.12.2009	IE 23.09.2009	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009
		IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	MC 31.07.2010	PL 04.11.2009
		LV 23.09.2009	PT 25.01.2010	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009
		RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	SI 04.11.2009	SK 04.11.2009
		SI 23.09.2009	SK 23.09.2009		
(11) 1 962 436	(51) H04B 3/23	(11) 1 962 641	(51) A47B 88/04	(11) 1 962 732	(51) A61F 2/58
(84) AT 08.09.2010	(84) SI 08.09.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) EE 05.05.2010	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 19.11.2009
PL 08.09.2010	CY 08.09.2010	RO 05.05.2010	SK 05.05.2010	CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009
GR 09.12.2010	SE 08.09.2010	CY 02.06.2010	CZ 05.05.2010	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
LT 08.09.2010	LV 08.09.2010	DK 05.05.2010	FI 05.05.2010	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
NL 08.09.2010		IT 05.05.2010	GR 06.08.2010	GR 20.11.2009	IE 19.08.2009
		IE 05.05.2010	IS 05.09.2010	IS 19.12.2009	IT 12.12.2009
		LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
		PL 05.05.2010	SE 05.05.2010	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
		SI 05.05.2010		RO 19.08.2009	SI 19.08.2009
				SK 19.08.2009	
(11) 1 962 461	(51) H04L 12/58	(11) 1 962 643	(51) A47C 27/08	(11) 1 962 734	(51) A61F 2/58
(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010	(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 10.09.2009
FI 07.07.2010	PT 08.11.2010	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010	CZ 10.06.2009	DK 10.06.2009
BG 07.10.2010	CY 07.07.2010	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
IS 07.11.2010	LV 07.07.2010	FI 20.01.2010	IT 20.01.2010	FI 10.06.2009	GR 11.09.2009
GR 08.10.2010	BE 07.07.2010	GR 21.04.2010	IE 20.01.2010	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009
PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	IT 21.12.2009	LT 10.06.2009
		LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	LV 10.06.2009	PL 10.06.2009
		PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009
		RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
		SI 20.01.2010	SK 20.01.2010		
(11) 1 962 585	(51) A01M 1/14	(11) 1 962 645	(51) A47D 15/00	(11) 1 962 737	(51) A61F 2/68
(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009	(84) CZ 12.05.2010	(84) CY 02.06.2010	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 10.09.2009
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	EE 12.05.2010	FI 12.05.2010	CZ 10.06.2009	DK 10.06.2009
CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009	GR 13.08.2010	IE 12.05.2010	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	IS 12.09.2010	LT 12.05.2010	FI 10.06.2009	GR 11.09.2009
FI 26.08.2009	IT 26.08.2009	LV 12.05.2010	MC 30.06.2010	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009
GR 27.11.2009	IE 21.12.2009	SI 12.05.2010	SK 12.05.2010	IT 07.12.2009	LT 10.06.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009			LV 10.06.2009	PL 10.06.2009
LV 26.08.2009	PL 26.08.2009			PT 10.10.2009	RO 10.06.2009
PT 28.12.2009	RO 26.08.2009			SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009				
SK 26.08.2009					
(11) 1 962 590	(51) A01N 33/12	(11) 1 962 655	(51) A47J 31/44	(11) 1 962 738	(51) A61F 2/68
(84) FI 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	(84) FI 01.09.2010	(84) PL 01.09.2010
BG 11.11.2010	CY 11.08.2010	PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	CY 01.09.2010	GR 02.12.2010
IS 11.12.2010	GR 11.08.2010	PL 21.07.2010	BG 21.10.2010	SE 01.09.2010	LT 01.09.2010
SE 11.08.2010	LT 11.08.2010	CY 21.07.2010	IS 21.11.2010	LV 01.09.2010	NL 01.09.2010
LV 11.08.2010	NL 11.08.2010	GR 22.10.2010	SE 21.07.2010		
SI 11.08.2010		BE 21.07.2010	LT 21.07.2010		
(11) 1 962 614	(51) A23K 1/16				
(84) LT 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010				
FI 04.08.2010	PT 06.12.2010				
BG 04.11.2010	CY 04.08.2010				
IS 04.12.2010	GR 05.11.2010				

NL 25.11.2009	PL 25.11.2009	(11) 1 963 109	(51) B60B 27/00	(11) 1 963 163	(51) B62D 1/06
PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 21.01.2010	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 10.09.2009
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	CY 21.10.2009	CZ 21.10.2009	CZ 10.06.2009	DK 10.06.2009
SK 25.11.2009		DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
(11) 1 963 056	(51) B26B 5/00	FI 21.10.2009	GR 22.01.2010	FI 10.06.2009	IT 10.06.2009
(84) LT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	IE 21.10.2009	IS 21.02.2010	GR 11.09.2009	IE 10.06.2009
PT 06.12.2010	BG 04.11.2010	IT 20.12.2009	LT 21.10.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
CY 04.08.2010	IS 04.12.2010	LV 21.10.2009	MC 01.07.2010	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009
GR 05.11.2010	LV 04.08.2010	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009
NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
SE 04.08.2010	SI 04.08.2010	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	SK 10.06.2009	
(11) 1 963 058	(51) B26B 19/40	(11) 1 963 131	(51) B60N 2/20	(11) 1 963 164	(51) B62D 7/15
(84) PT 02.08.2010	(84) CY 31.03.2010	(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) BG 20.04.2010
CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	CY 20.01.2010	CZ 20.01.2010
EE 31.03.2010	ES 12.07.2010	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	DK 20.01.2010	EE 20.01.2010
FI 31.03.2010	IT 31.03.2010	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	FI 20.01.2010	GR 21.04.2010
IE 31.03.2010	IS 31.07.2010	IT 22.07.2009	GR 23.10.2009	IE 20.01.2010	IS 20.05.2010
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	IE 21.12.2009	IS 22.11.2009	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
PL 31.03.2010	RO 31.03.2010	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010
SE 31.03.2010	SI 31.03.2010	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010
SK 31.03.2010		PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	SE 20.01.2010	SI 20.01.2010
		SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	SK 20.01.2010	
		SK 22.07.2009			
(11) 1 963 065	(51) B28D 1/04	(11) 1 963 132	(51) B64D 11/06	(11) 1 963 167	(51) B62D 53/08
(84) AT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	(84) PT 02.08.2010	(84) CY 31.03.2010
SI 18.08.2010	PL 18.08.2010	PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010
BG 18.11.2010	CY 18.08.2010	PL 21.07.2010	BG 21.10.2010	EE 31.03.2010	FI 31.03.2010
IS 18.12.2010	GR 19.11.2010	CY 21.07.2010	IS 21.11.2010	IE 31.03.2010	IS 31.07.2010
SE 18.08.2010	BE 18.08.2010	GR 22.10.2010	SE 21.07.2010	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
LT 18.08.2010	LV 18.08.2010	BE 21.07.2010	LT 21.07.2010	PL 31.03.2010	RO 31.03.2010
NL 18.08.2010		LV 21.07.2010	NL 21.07.2010	SI 31.03.2010	SK 31.03.2010
(11) 1 963 066	(51) B28D 1/14	(11) 1 963 136	(51) B60R 7/02	(11) 1 963 177	(51) B64C 1/10
(84) ES 19.07.2009	(84) IT 08.04.2009	(84) IT 09.06.2010		(84) IT 10.02.2010	(84) SE 10.02.2010
(11) 1 963 067	(51) B29B 17/00	(11) 1 963 144	(51) B60R 21/207	(11) 1 963 178	(51) B64C 3/00
(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) AT 16.11.2009	(84) BE 30.11.2009	(84) LT 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010
BE 03.03.2010	BG 03.06.2010	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	FI 04.08.2010	PT 06.12.2010
CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	BG 04.11.2010	CY 04.08.2010
DK 03.03.2010	EE 03.03.2010	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	IS 04.12.2010	LV 04.08.2010
ES 14.06.2010	FI 03.03.2010	IT 29.04.2009	GR 30.07.2009	GR 05.11.2010	BE 04.08.2010
GR 04.06.2010	IS 03.07.2010	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	SE 04.08.2010	SI 04.08.2010
NL 03.03.2010	PL 03.03.2010	MC 30.11.2009	NL 29.04.2009		
RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) 1 963 179	(51) B64C 9/16
SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 16.06.2010	(84) EE 16.06.2010
		SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	PT 18.10.2010	RO 16.06.2010
(11) 1 963 068	(51) B29C 33/28	(11) 1 963 146	(51) B60R 22/34	SK 16.06.2010	CY 16.06.2010
(84) AT 19.05.2010	(84) EE 19.05.2010	(84) EE 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010	CZ 16.06.2010	IS 16.10.2010
RO 19.05.2010	CZ 19.05.2010	RO 16.06.2010	CZ 16.06.2010	BE 16.06.2010	FI 16.06.2010
SK 19.05.2010	CY 02.06.2010	SK 16.06.2010	CY 16.06.2010	IT 16.06.2010	GR 17.09.2010
BE 19.05.2010	FI 19.05.2010	IS 16.10.2010	FI 16.06.2010	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010
IT 19.05.2010	GR 20.08.2010	GR 17.09.2010	IE 16.06.2010	NL 16.06.2010	PL 16.06.2010
IS 19.09.2010	LT 19.05.2010	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010	SE 16.06.2010	SI 16.06.2010
LV 19.05.2010	SE 19.05.2010	NL 16.06.2010	PL 16.06.2010		
SI 19.05.2010		SE 16.06.2010	SI 16.06.2010	(11) 1 963 180	(51) B64D 9/00
				(84) IT 25.11.2009	(84) SE 25.11.2009
(11) 1 963 106	(51) B41N 6/00	(11) 1 963 162	(51) B61L 25/08	(11) 1 963 181	(51) B64D 11/00
(84) AT 28.10.2009	(84) BE 31.10.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 31.12.2009
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	FI 27.05.2009	FR 31.12.2009	RO 13.05.2009	DK 13.05.2009
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	IT 27.05.2009	GR 28.08.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
BG 31.10.2009	GR 03.12.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	FI 13.05.2009	IT 13.05.2009
IE 02.09.2009	IS 02.01.2010	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	GR 14.08.2009	IE 13.05.2009
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
MC 31.10.2009	NL 02.09.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	SK 27.05.2009		PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
RO 02.09.2009	SE 02.09.2009			SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009				

(11) 1 963 183	(51) B64D 37/00	IT 16.09.2009	BG 31.10.2009	SI 14.07.2010	PL 14.07.2010
(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	GR 17.12.2009	IE 16.09.2009	BG 14.10.2010	CY 14.07.2010
BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	IS 14.11.2010	GR 15.10.2010
CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	LV 16.09.2009	MC 31.10.2009	BE 14.07.2010	LT 14.07.2010
EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	LV 14.07.2010	
FI 11.11.2009	GR 12.02.2010	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009		
IE 14.12.2009	IS 11.03.2010	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(11) 1 963 324	(51) C07D 471/16
IT 14.12.2009	LT 11.11.2009	SK 16.09.2009		(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010
LV 11.11.2009	MC 01.07.2010			EE 21.04.2010	RO 21.04.2010
PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	(11) 1 963 250	(51) C07C 65/26	SK 21.04.2010	CY 02.06.2010
RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 30.11.2009	CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010
		DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010
(11) 1 963 184	(51) B64D 37/02	FI 09.09.2009	BG 30.11.2009	LV 21.04.2010	NL 21.04.2010
(84) LT 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010	GR 10.12.2009	IE 09.09.2009	PL 21.04.2010	SE 21.04.2010
FI 04.08.2010	PT 06.12.2010	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	SI 21.04.2010	
BG 04.11.2010	CY 04.08.2010	LV 09.09.2009	MC 30.11.2009		
IS 04.12.2010	GR 05.11.2010	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	(11) 1 963 337	(51) C07D 495/04
BE 04.08.2010	LV 04.08.2010	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010
NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SI 01.09.2010	PL 01.09.2010
SE 04.08.2010	SI 04.08.2010	SK 09.09.2009		CY 01.09.2010	GR 02.12.2010
				SE 01.09.2010	LT 01.09.2010
(11) 1 963 187	(51) B65B 9/13	(11) 1 963 270	(51) C07D 213/82	LV 01.09.2010	NL 01.09.2010
(84) FI 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009		
PL 04.08.2010	BG 04.11.2010	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009	(11) 1 963 339	(51) C07F 7/08
CY 04.08.2010	IS 04.12.2010	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009
GR 05.11.2010	SE 04.08.2010	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009
LT 04.08.2010	LV 04.08.2010	FR 30.11.2009	IT 05.08.2009	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009
SI 04.08.2010		GR 06.11.2009	IE 29.11.2009	EE 25.11.2009	FI 25.11.2009
		IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	IT 25.11.2009	GR 26.02.2010
(11) 1 963 191	(51) B65D 5/46	LV 05.08.2009	MC 30.11.2009	IE 19.12.2009	IS 25.03.2010
(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009
PT 25.10.2010	RO 23.06.2010	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	MC 01.07.2010	PL 25.11.2009
SK 23.06.2010	CZ 23.06.2010	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	PT 25.03.2010	RO 25.11.2009
CY 23.06.2010	IS 23.10.2010	SK 05.08.2009		SE 25.11.2009	SI 25.11.2009
FI 23.06.2010	IT 23.06.2010			SK 25.11.2009	
GR 24.09.2010	LT 23.06.2010	(11) 1 963 271	(51) C07D 215/22		
LV 23.06.2010	PL 23.06.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010	(11) 1 963 351	(51) C07H 21/00
SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	PT 29.11.2010	SI 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010	(84) AT 28.07.2010
		PL 28.07.2010	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	PT 29.11.2010
(11) 1 963 202	(51) B65D 77/20	CY 28.07.2010	IS 28.11.2010	BG 28.10.2010	CY 28.07.2010
(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010	GR 29.10.2010	SE 28.07.2010	IS 28.11.2010	LV 28.07.2010
SI 15.09.2010	PL 15.09.2010	BE 28.07.2010	LT 28.07.2010	GR 29.10.2010	BE 28.07.2010
CY 15.09.2010	GR 16.12.2010	LV 28.07.2010	NL 28.07.2010	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010
SE 15.09.2010	LT 15.09.2010			SE 28.07.2010	SI 28.07.2010
LV 15.09.2010					
(11) 1 963 210	(51) B65G 1/00	(11) 1 963 297	(51) C07D 301/06	(11) 1 963 352	(51) C07H 21/00
(84) CZ 05.05.2010	(84) CY 02.06.2010	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
DK 05.05.2010	EE 05.05.2010	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	PL 08.09.2010	CY 08.09.2010
ES 16.08.2010	FI 05.05.2010	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	GR 09.12.2010	SE 08.09.2010
IT 05.05.2010	MC 31.08.2010	IT 08.04.2009	GR 09.07.2009	LT 08.09.2010	LV 08.09.2010
GR 06.08.2010	IE 05.05.2010	IE 01.09.2009	IS 08.08.2009	NL 08.09.2010	SI 08.09.2010
IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009		
LV 05.05.2010	NL 05.05.2010	MC 30.09.2009	PL 08.04.2009	(11) 1 963 355	(51) C07J 41/00
PL 05.05.2010	PT 06.09.2010	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	(84) IT 15.12.2009	
RO 05.05.2010	SE 05.05.2010	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009		
SI 05.05.2010	SK 05.05.2010	SK 08.04.2009			
(11) 1 963 212	(51) B65G 17/08	(11) 1 963 311	(51) C07D 405/12	(11) 1 963 357	(51) C07K 5/087
(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	(84) AT 16.06.2010	(84) EE 16.06.2010	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009
SI 01.09.2010	PL 01.09.2010	PT 18.10.2010	RO 16.06.2010	BG 09.03.2010	CY 09.12.2009
CY 01.09.2010	GR 02.12.2010	SK 16.06.2010	CY 16.06.2010	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009
SE 01.09.2010	LT 01.09.2010	CZ 16.06.2010	IS 16.10.2010	EE 09.12.2009	FI 09.12.2009
LV 01.09.2010		BE 16.06.2010	FI 16.06.2010	GR 10.03.2010	IS 09.04.2010
		GR 17.09.2010	LT 16.06.2010	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
(11) 1 963 216	(51) B65G 59/08	LV 16.06.2010	NL 16.06.2010	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009
(84) AT 20.10.2009	(84) BE 31.10.2009	PL 16.06.2010	SE 16.06.2010	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	SI 16.06.2010		SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009			SK 09.12.2009	
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	(11) 1 963 323	(51) C07D 471/08	(11) 1 963 365	(51) C07K 14/78
		(84) FI 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009
				BG 25.02.2010	CY 25.11.2009

CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	SE 08.09.2010	SI 08.09.2010	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	(11) 1 963 519	(51) C12Q 1/02	LV 12.08.2009	MC 30.11.2009
FI 25.11.2009	IT 25.11.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BE 08.07.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
GR 26.02.2010	IE 22.12.2009	BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009
IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
LV 25.11.2009	MC 01.07.2010	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	SK 12.08.2009	
PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	FR 31.12.2009	IT 08.07.2009	(11) 1 963 606	(51) E05D 15/10
RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	GR 09.10.2009	IE 13.12.2009	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 24.09.2009
SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	RO 24.06.2009	EE 24.06.2009
(11) 1 963 390	(51) C08G 18/22	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	FI 24.06.2009	GR 25.09.2009
(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
PT 25.10.2010	RO 23.06.2010	RO 08.07.2009	SI 08.07.2009	LV 24.06.2009	PT 24.10.2009
SK 23.06.2010	CZ 23.06.2010	SK 08.07.2009		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
CY 23.06.2010	IS 23.10.2010	(11) 1 963 552	(51) D01F 2/02	SK 24.06.2009	
BE 23.06.2010	FI 23.06.2010	(84) PT 02.08.2010	(84) CY 31.03.2010	(11) 1 963 627	(51) F01L 1/34
IT 23.06.2010	GR 24.09.2010	CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010	(84) PT 12.07.2010	(84) BG 10.06.2010
LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	EE 31.03.2010	ES 12.07.2010	CY 10.03.2010	DK 10.03.2010
NL 23.06.2010	PL 23.06.2010	FI 31.03.2010	IT 31.03.2010	EE 10.03.2010	ES 21.06.2010
SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	IE 31.03.2010	IS 31.07.2010	FI 10.03.2010	GR 11.06.2010
(11) 1 963 416	(51) C08K 5/053	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	IE 10.03.2010	IS 10.07.2010
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	NL 31.03.2010	PL 31.03.2010	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	RO 31.03.2010	SE 31.03.2010	NL 10.03.2010	SE 10.03.2010
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	SI 10.03.2010	
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(11) 1 963 560	(51) D06F 39/02	(11) 1 963 631	(51) F01M 13/04
IT 06.05.2009	GR 07.08.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) BE 06.01.2010
IE 10.08.2009	IS 06.09.2009	BG 20.04.2010	CY 20.01.2010	BG 06.04.2010	CY 06.01.2010
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010	CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010
MC 31.08.2009	NL 06.05.2009	EE 20.01.2010	FI 20.01.2010	EE 06.01.2010	ES 17.04.2010
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	GR 21.04.2010	IS 20.05.2010	FI 06.01.2010	IT 06.01.2010
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	GR 07.04.2010	IS 06.05.2010
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
(11) 1 963 423	(51) C08L 23/10	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010
(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010	SE 20.01.2010	SI 20.01.2010	PT 06.05.2010	RO 06.01.2010
BE 03.03.2010	BG 03.06.2010	SK 20.01.2010		SE 06.01.2010	SI 06.01.2010
CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	(11) 1 963 576	(51) E01B 29/06	SK 06.01.2010	
DK 03.03.2010	EE 03.03.2010	(84) BG 09.03.2010	(84) CY 09.12.2009	(11) 1 963 635	(51) F01N 9/00
ES 14.06.2010	FI 03.03.2010	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BE 30.11.2009
GR 04.06.2010	IS 03.07.2010	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	FI 09.12.2009	IT 09.12.2009	CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009
NL 03.03.2010	PL 03.03.2010	GR 10.03.2010	IE 09.12.2009	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009
RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	FI 26.08.2009	IT 26.08.2009
SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	GR 27.11.2009	IE 26.08.2009
(11) 1 963 441	(51) C09D 5/00	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
(84) FI 29.09.2010	(84) GR 30.12.2010	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	LV 26.08.2009	MC 30.11.2009
SE 29.09.2010	LT 29.09.2010	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
LV 29.09.2010	SI 29.09.2010	(11) 1 963 587	(51) E03B 3/36	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009
(11) 1 963 459	(51) C09K 11/06	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
(84) AT 17.11.2009	(84) BE 30.11.2009	CZ 12.08.2009	DK 12.08.2009	SK 26.08.2009	
BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009	EE 12.08.2009	FI 12.08.2009	(11) 1 963 653	(51) F02F 3/00
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	IT 12.08.2009	GR 13.11.2009	(84) IT 23.06.2010	
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	IE 12.08.2009	IS 12.12.2009	(11) 1 963 654	(51) F02F 3/22
FR 30.11.2009	IT 05.08.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	(84) ES 14.06.2010	(84) IT 03.03.2010
GR 06.11.2009	IE 05.08.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(11) 1 963 660	(51) F02M 47/02
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	(84) AT 17.10.2009	(84) BE 31.10.2009
LV 05.08.2009	MC 30.11.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	SK 12.08.2009		DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	(11) 1 963 602	(51) E05C 3/06	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	(84) SI 06.10.2010		FR 02.11.2009	IT 04.03.2009
SK 05.08.2009		(11) 1 963 604	(51) E05C 17/24	GR 05.06.2009	IE 04.03.2009
(11) 1 963 489	(51) C12N 5/07	(84) BE 30.11.2009	(84) BG 12.11.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
(84) LT 08.09.2010	(84) AT 08.09.2010	CZ 12.08.2009	DK 12.08.2009	LV 04.03.2009	MC 31.10.2009
FI 08.09.2010	CY 08.09.2010	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
GR 09.12.2010	LV 08.09.2010	FI 12.08.2009	IT 12.08.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
NL 08.09.2010	PL 08.09.2010	GR 13.11.2009	IE 12.08.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009

SK 04.03.2009		GR 02.12.2010	LT 01.09.2010	(11) 1 963 772	(51) F41A 5/28
(11) 1 963 664	(51) F02M 65/00	LV 01.09.2010	NL 01.09.2010	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009
(84) AT 24.03.2010	(84) BE 24.03.2010	SI 01.09.2010		CZ 02.12.2009	EE 02.12.2009
BG 24.06.2010	CZ 24.03.2010	(11) 1 963 720	(51) F16J 1/16	FI 02.12.2009	GR 03.03.2010
DK 24.03.2010	EE 24.03.2010	(84) ES 30.08.2010	(84) IT 19.05.2010	IE 02.12.2009	IS 02.04.2010
FI 24.03.2010	GR 25.06.2010	(11) 1 963 723	(51) F16K 11/074	IT 12.12.2009	LT 02.12.2009
IS 24.07.2010	LT 24.03.2010	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	LV 02.12.2009	MC 01.07.2010
LV 24.03.2010	RO 24.03.2010	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010
SE 24.03.2010	SI 24.03.2010	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	RO 02.12.2009	SI 02.12.2009
SK 24.03.2010		FI 25.03.2009	GR 26.06.2009	SK 02.12.2009	
(11) 1 963 674	(51) F04B 39/06	IE 22.12.2009	IS 25.07.2009	(11) 1 963 773	(51) F41A 23/20
(84) FI 01.09.2010	(84) PL 01.09.2010	IT 22.12.2009	LT 25.03.2009	(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010
CY 01.09.2010	GR 02.12.2010	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	RO 14.04.2010	SK 14.04.2010
LT 01.09.2010	LV 01.09.2010	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	CY 02.06.2010	FI 14.04.2010
NL 01.09.2010	SI 01.09.2010	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009	IE 14.04.2010	IS 14.08.2010
(11) 1 963 689	(51) F16B 37/04	SK 25.03.2009		LT 14.04.2010	LV 14.04.2010
(84) BG 03.05.2010	(84) CY 03.02.2010	(11) 1 963 724	(51) F16K 31/60	PL 14.04.2010	SI 14.04.2010
CZ 03.02.2010	DK 03.02.2010	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(11) 1 963 781	(51) G01B 11/00
EE 03.02.2010	ES 14.05.2010	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	(84) EE 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010
FI 03.02.2010	IT 03.02.2010	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	RO 23.06.2010	SK 23.06.2010
GR 04.05.2010	IE 03.02.2010	FI 25.03.2009	GR 26.06.2009	CZ 23.06.2010	CY 23.06.2010
IS 03.06.2010	LT 03.02.2010	IE 22.12.2009	IS 25.07.2009	IS 23.10.2010	FI 23.06.2010
LV 03.02.2010	NL 03.02.2010	IT 22.12.2009	LT 25.03.2009	IT 23.06.2010	GR 24.09.2010
PL 03.02.2010	PT 03.06.2010	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010
RO 03.02.2010	SE 03.02.2010	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	NL 23.06.2010	PL 23.06.2010
SI 03.02.2010	SK 03.02.2010	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010
(11) 1 963 694	(51) F16C 19/34	SK 25.03.2009		(11) 1 963 790	(51) G01F 1/698
(84) BE 31.12.2009	(84) BG 15.10.2009	(11) 1 963 728	(51) F16L 37/098	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009
CZ 15.07.2009	DK 15.07.2009	(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010	RO 13.05.2009	DK 13.05.2009
EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
FI 15.07.2009	IT 15.07.2009	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010	FI 13.05.2009	IT 13.05.2009
GR 16.10.2009	IE 15.07.2009	FI 20.01.2010	IT 20.01.2010	GR 14.08.2009	IE 13.05.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	GR 21.04.2010	IE 20.01.2010	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	LV 13.05.2009	PL 13.05.2009
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
RO 15.07.2009	SI 15.07.2009	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
SK 15.07.2009		RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	(11) 1 963 797	(51) G01F 23/296
(11) 1 963 700	(51) F16D 51/22	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	(84) AT 24.11.2009	(84) BE 30.11.2009
(84) IT 07.10.2009		(11) 1 963 729	(51) F16L 37/36	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
(11) 1 963 702	(51) F16D 65/097	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 08.07.2009	CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009
(84) PT 19.07.2010	(84) BG 17.06.2010	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009
CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	FI 19.08.2009	GR 20.11.2009
DK 17.03.2010	EE 17.03.2010	GR 09.07.2009	IE 08.04.2009	IE 19.08.2009	IS 19.12.2009
ES 28.06.2010	FI 17.03.2010	IS 08.08.2009	IT 11.12.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
GR 18.06.2010	IE 17.03.2010	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	MC 30.11.2009	NL 19.08.2009
IS 17.07.2010	LT 17.03.2010	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	RO 19.08.2009	SE 19.08.2009
RO 17.03.2010	SI 17.03.2010	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	SI 19.08.2009	SK 19.08.2009
SK 17.03.2010		(11) 1 963 734	(51) F21S 4/00	(11) 1 963 808	(51) G01L 1/26
(11) 1 963 717	(51) F16H 57/02	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 31.12.2009
(84) BG 17.05.2010	(84) CY 17.02.2010	RO 13.05.2009	EE 13.05.2009	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	FI 13.05.2009	GR 14.08.2009	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
FI 17.02.2010	IT 17.02.2010	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	FR 31.12.2009	IT 02.09.2009
GR 18.05.2010	IE 17.02.2010	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	BG 31.12.2009	GR 03.12.2009
IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	IE 02.09.2009	IS 02.01.2010
LV 17.02.2010	NL 17.02.2010	SK 13.05.2009		LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	(11) 1 963 735	(51) F21S 8/00	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
RO 17.02.2010	SE 17.02.2010	(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
SI 17.02.2010	SK 17.02.2010	SI 29.09.2010	GR 30.12.2010	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
(11) 1 963 719	(51) F16H 61/30	SE 29.09.2010	LT 29.09.2010	SK 02.09.2009	
(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	LV 29.09.2010		(11) 1 963 864	(51) G01N 33/68
PL 01.09.2010	CY 01.09.2010			(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009
				BG 09.03.2010	CY 09.12.2009

CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009	(11) 1 963 940	(51) G05D 1/02	BE 09.06.2010	FI 09.06.2010
EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	IT 09.06.2010	GR 10.09.2010
FI 09.12.2009	IT 09.12.2009	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010
GR 10.03.2010	IE 18.12.2009	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	NL 09.06.2010	PL 09.06.2010
IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010
LV 09.12.2009	MC 01.07.2010	BG 31.12.2009	GR 10.12.2009	(11) 1 964 105	(51) G10D 7/12
NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	IE 04.12.2009	IS 09.01.2010	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 31.12.2009
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
SK 09.12.2009		PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
		SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	IT 06.05.2009	GR 07.08.2009
		SK 09.09.2009		IE 06.05.2009	IS 06.09.2009
(11) 1 963 878	(51) G01S 3/02	(11) 1 963 973	(51) G06F 9/50	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
(84) FI 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
PL 28.07.2010	BG 28.10.2010	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
CY 28.07.2010	IS 28.11.2010	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
GR 29.10.2010	SE 28.07.2010	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	SK 06.05.2009	
LT 28.07.2010	LV 28.07.2010	FI 18.11.2009	IT 18.11.2009		
NL 28.07.2010	SI 28.07.2010	GR 19.02.2010	IE 14.12.2009	(11) 1 964 130	(51) G21C 17/07
		IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	(84) EE 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010
(11) 1 963 882	(51) G01S 11/06	LV 18.11.2009	MC 01.07.2010	RO 16.06.2010	SK 16.06.2010
(84) AT 06.01.2010	(84) BG 06.04.2010	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	CY 16.06.2010	CZ 16.06.2010
CY 06.01.2010	CZ 06.01.2010	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	IS 16.10.2010	IT 16.06.2010
DK 06.01.2010	EE 06.01.2010	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	GR 17.09.2010	IE 16.06.2010
ES 17.04.2010	FI 06.01.2010	SK 18.11.2009		LT 16.06.2010	LV 16.06.2010
IT 06.01.2010	GR 07.04.2010			PL 16.06.2010	SI 16.06.2010
IS 06.05.2010	LT 06.01.2010				
LV 06.01.2010	PL 06.01.2010	(11) 1 963 974	(51) G06F 11/00	(11) 1 964 131	(51) G21C 19/317
PT 06.05.2010	RO 06.01.2010	(84) AT 01.07.2009	(84) BE 30.11.2009	(84) AT 16.11.2009	(84) BE 30.11.2009
SE 06.01.2010	SI 06.01.2010	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
SK 06.01.2010		DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
		ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
(11) 1 963 894	(51) G02B 3/14	IT 01.07.2009	GR 02.10.2009	IT 22.04.2009	GR 23.07.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) BE 08.07.2009	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009
BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	MC 30.11.2009	NL 01.07.2009	MC 30.11.2009	PL 22.04.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
FR 31.12.2009	GR 09.10.2009	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
IE 14.12.2009	IS 08.11.2009	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009		
IT 14.12.2009	LT 08.07.2009				
LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	(11) 1 963 999	(51) G03B 21/62	(11) 1 964 179	(51) H01L 21/336
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	(84) PT 19.07.2010	(84) BG 17.06.2010	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
RO 08.07.2009	SI 08.07.2009	CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
SK 08.07.2009		DK 17.03.2010	EE 17.03.2010	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
		ES 28.06.2010	FI 17.03.2010	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
(11) 1 963 902	(51) G02B 15/16	GR 18.06.2010	IE 17.03.2010	IT 02.09.2009	BG 31.12.2009
(84) BG 17.05.2010	(84) CY 17.02.2010	IS 17.07.2010	LT 17.03.2010	GR 03.12.2009	IE 05.12.2009
CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	LV 17.03.2010	NL 17.03.2010	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	PL 17.03.2010	RO 17.03.2010	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
FI 17.02.2010	IT 17.02.2010	SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
IE 17.02.2010	IS 17.06.2010			RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	(11) 1 964 021	(51) G06F 21/20	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010	(11) 1 964 189	(51) H01L 51/50
PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	BE 03.03.2010	BG 03.06.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010
SE 17.02.2010	SI 17.02.2010	CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	PT 20.12.2010	PL 18.08.2010
SK 17.02.2010		DK 03.03.2010	EE 03.03.2010	BG 18.11.2010	CY 18.08.2010
		ES 14.06.2010	FI 03.03.2010	IS 18.12.2010	GR 19.11.2010
(11) 1 963 913	(51) G02F 1/25	IT 03.03.2010	GR 04.06.2010	SE 18.08.2010	BE 18.08.2010
(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010	IS 03.07.2010	LT 03.03.2010	LT 18.08.2010	LV 18.08.2010
BG 24.05.2010	CY 24.02.2010	LV 03.03.2010	NL 03.03.2010	SI 18.08.2010	
CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	PL 03.03.2010	RO 03.03.2010		
EE 24.02.2010	ES 04.06.2010	SE 03.03.2010	SI 03.03.2010	(11) 1 964 205	(51) H01Q 3/20
FI 24.02.2010	IT 24.02.2010	SK 03.03.2010		(84) BE 31.12.2009	(84) BG 16.03.2010
GR 25.05.2010	IS 24.06.2010			CY 16.12.2009	CZ 16.12.2009
LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	(11) 1 964 070	(51) G06T 17/40	DK 16.12.2009	EE 16.12.2009
NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	FI 16.12.2009	IT 16.12.2009
PT 25.06.2010	RO 24.02.2010	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	GR 17.03.2010	IE 16.12.2009
SE 24.02.2010	SI 24.02.2010	SK 09.06.2010	CY 09.06.2010	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009
SK 24.02.2010		CZ 09.06.2010	IS 09.10.2010	LV 16.12.2009	MC 01.07.2010

NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	(11) 1 964 364	(51) H04L 29/06	EE 07.10.2009	ES 18.01.2010
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	FI 07.10.2009	IT 07.10.2009
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	GR 08.01.2010	IE 18.12.2009
SK 16.12.2009		SK 02.06.2010	CY 02.06.2010	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
(11) 1 964 215	(51) H01R 13/213	CZ 02.06.2010	IS 02.10.2010	LV 07.10.2009	MC 01.07.2010
(84) AT 23.10.2009	(84) BE 31.10.2009	BE 02.06.2010	FI 02.06.2010	NL 07.10.2009	PL 07.10.2009
BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009	IT 02.06.2010	GR 03.09.2010	PT 08.02.2010	RO 07.10.2009
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	SK 07.10.2009	
IT 08.07.2009	GR 09.10.2009	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010		
IE 08.07.2009	IS 08.11.2009	(11) 1 964 438	(51) H04R 3/04	(11) 1 965 669	(51) A23L 1/308
LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010	(84) AT 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009
MC 31.10.2009	NL 08.07.2009	BG 17.05.2010	CY 17.02.2010	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	BG 31.12.2009	GR 03.12.2009
RO 08.07.2009	SI 08.07.2009	EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
SK 08.07.2009		FI 17.02.2010	IT 17.02.2010	LV 02.09.2009	MC 01.07.2010
		GR 18.05.2010	IS 17.06.2010	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
(11) 1 964 235	(51) H02J 7/00	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010	NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	SK 02.09.2009	
BG 17.05.2010	CY 17.02.2010	PT 17.06.2010	RO 17.02.2010		
CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	SE 17.02.2010	SI 17.02.2010	(11) 1 965 687	(51) A47L 15/42
EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	SK 17.02.2010		(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009
FI 17.02.2010	IT 17.02.2010			BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009
GR 18.05.2010	IS 17.06.2010	(11) 1 964 447	(51) H05B 33/08	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	FR 31.12.2009	IT 20.05.2009
PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	GR 21.08.2009	IE 08.12.2009
SE 17.02.2010	SI 17.02.2010	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
SK 17.02.2010		IT 07.10.2009	GR 08.01.2010	LV 20.05.2009	NL 20.05.2009
		IE 04.12.2009	IS 07.02.2010	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
(11) 1 964 252	(51) H02M 1/12	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
(84) AT 17.02.2010	(84) BG 17.05.2010	MC 01.07.2010	NL 07.10.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
CY 17.02.2010	CZ 17.02.2010	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010		
DK 17.02.2010	EE 17.02.2010	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	(11) 1 965 709	(51) A61B 17/00
ES 28.05.2010	FI 17.02.2010	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	(84) PT 19.07.2010	(84) AT 17.03.2010
IT 17.02.2010	GR 18.05.2010			BE 17.03.2010	BG 17.06.2010
IE 17.02.2010	IS 17.06.2010	(11) 1 964 456	(51) H05K 5/06	CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010
LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 20.08.2009	DK 17.03.2010	EE 17.03.2010
NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	ES 28.06.2010	FI 17.03.2010
PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	GR 18.06.2010	IS 17.07.2010
SE 17.02.2010	SI 17.02.2010	FI 20.05.2009	FR 31.12.2009	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010
SK 17.02.2010		GR 21.08.2009	IE 20.05.2009	PL 17.03.2010	RO 17.03.2010
		IS 20.09.2009	IT 08.12.2009	SE 17.03.2010	SI 17.03.2010
(11) 1 964 265	(51) H03K 17/96	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	SK 17.03.2010	
(84) AT 24.03.2010	(84) BE 24.03.2010	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009		
BG 24.06.2010	CZ 24.03.2010	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	(11) 1 965 725	(51) A61C 17/32
DK 24.03.2010	EE 24.03.2010	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
ES 05.07.2010	FI 24.03.2010	SK 20.05.2009		BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
IT 24.03.2010	GR 25.06.2010			DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
IS 24.07.2010	LT 24.03.2010	(11) 1 965 396	(51) H01F 17/00	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
LV 24.03.2010	MC 30.06.2010	(84) IT 23.12.2009		IT 25.03.2009	GR 26.06.2009
NL 24.03.2010	PL 24.03.2010			IE 14.12.2009	IS 25.07.2009
PT 26.07.2010	RO 24.03.2010	(11) 1 965 632	(51) A01G 9/14	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
SE 24.03.2010	SI 24.03.2010	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
SK 24.03.2010		BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009
		DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
(11) 1 964 266	(51) H03K 19/00	ES 22.08.2009	FI 22.04.2009	SK 25.03.2009	
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	FR 30.11.2009	IT 22.04.2009		
BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009	GR 23.07.2009	IE 30.11.2009	(11) 1 965 759	(51) A61K 8/81
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	(84) PT 26.07.2010	(84) AT 24.03.2010
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	LV 22.04.2009	MC 30.11.2009	BE 24.03.2010	BG 24.06.2010
IT 11.03.2009	GR 12.06.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010
IE 16.11.2009	IS 11.07.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	EE 24.03.2010	ES 05.07.2010
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	FI 24.03.2010	GR 25.06.2010
MC 30.11.2009	NL 11.03.2009			IS 24.07.2010	LT 24.03.2010
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 965 641	(51) A01N 43/50	LV 24.03.2010	RO 24.03.2010
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	SE 24.03.2010	SI 24.03.2010
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	SK 24.03.2010	
		DE 01.07.2010	DK 07.10.2009		

(11) 1 965 765	(51) A61K 9/127	(11) 1 965 938	(51) B22D 11/06	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
(84) AT 18.07.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) LT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	GR 30.12.2010	LV 29.09.2010	RO 27.05.2009	SI 27.05.2009
RO 13.05.2009	DK 13.05.2009	SE 29.09.2010	SI 29.09.2010	SK 27.05.2009	
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	(11) 1 965 944	(51) B23K 26/04	(11) 1 966 029	(51) B62D 7/06
FI 13.05.2009	GR 14.08.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009	SI 08.09.2010	PL 08.09.2010
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	CY 08.09.2010	GR 09.12.2010
MC 31.07.2009	NL 13.05.2009	FI 11.11.2009	GR 12.02.2010	SE 08.09.2010	LT 08.09.2010
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	IE 13.12.2009	IS 11.03.2010	LV 08.09.2010	NL 08.09.2010
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	IT 13.12.2009	LT 11.11.2009	(11) 1 966 035	(51) B62J 99/00
SK 13.05.2009		LV 11.11.2009	MC 01.07.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010
(11) 1 965 775	(51) A61K 9/50	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	EE 21.04.2010	RO 21.04.2010
(84) EE 09.06.2010	(84) CY 09.06.2010	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	CZ 21.04.2010	SK 21.04.2010
LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	CY 02.06.2010	BE 21.04.2010
(11) 1 965 805	(51) A61K 31/5375	(11) 1 965 956	(51) B26B 17/00	DK 21.04.2010	FI 21.04.2010
(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	(84) FI 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	GR 22.07.2010	IS 21.08.2010
BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	PL 07.07.2010	BG 07.10.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	CY 07.07.2010	IS 07.11.2010	NL 21.04.2010	PL 21.04.2010
EE 02.12.2009	FI 02.12.2009	GR 08.10.2010	SE 07.07.2010	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010
GR 03.03.2010	IS 02.04.2010	LT 07.07.2010	LV 07.07.2010	(11) 1 966 040	(51) B63H 21/20
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	(84) AT 10.11.2009	(84) BE 30.11.2009
NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	(11) 1 965 957	(51) B26B 21/54	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	EE 27.05.2009	GR 28.08.2009
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009
SK 02.12.2009		DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
(11) 1 965 809	(51) A61K 31/716	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	MC 30.11.2009	NL 27.05.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	IT 22.04.2009	GR 23.07.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	IE 14.12.2009	IS 22.08.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
BG 30.11.2009	GR 10.12.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	SK 27.05.2009	
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	(11) 1 966 041	(51) B63J 2/00
LV 09.09.2009	MC 30.11.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
(11) 1 965 885	(51) B01D 29/00	SK 22.04.2009	(11) 1 965 964	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
(84) AT 30.09.2009	(84) BE 31.12.2009	(11) 1 965 964	(51) B29C 45/73	FI 09.09.2009	BG 31.10.2009
CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	GR 10.12.2009	IE 04.10.2009
ES 10.01.2010	FR 31.12.2009	BG 27.04.2010	CY 27.01.2010	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
BG 31.12.2009	GR 31.12.2009	CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	LV 09.09.2009	MC 31.10.2009
IE 30.09.2009	IS 30.01.2010	EE 27.01.2010	ES 08.05.2010	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
MC 01.07.2010	RO 30.09.2009	FI 27.01.2010	IT 27.01.2010	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	GR 28.04.2010	IS 27.05.2010	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
(11) 1 965 913	(51) B01J 29/80	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	SK 09.09.2009	
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	(11) 1 966 054	(51) B65D 17/52
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	PT 27.05.2010	RO 27.01.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) EE 21.04.2010
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	SE 27.01.2010	SI 27.01.2010	RO 21.04.2010	SK 21.04.2010
FI 15.04.2009	FR 30.11.2009	SK 27.01.2010	(11) 1 965 980	CY 02.06.2010	CZ 21.04.2010
IT 15.04.2009	GR 16.07.2009	(11) 1 965 980	(51) B41F 33/00	DK 21.04.2010	FI 21.04.2010
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	(84) BG 24.05.2010	(84) CY 24.02.2010	IT 21.04.2010	IS 21.08.2010
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
MC 30.11.2009	PL 15.04.2009	EE 24.02.2010	ES 04.06.2010	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	FI 24.02.2010	GR 25.05.2010	(11) 1 966 059	(51) B65D 47/08
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	IE 24.02.2010	IS 24.06.2010	(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010
SK 15.04.2009		LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	BG 24.05.2010	CY 24.02.2010
(11) 1 965 914	(51) B01J 29/80	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010	EE 24.02.2010	FI 24.02.2010
CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	SK 24.02.2010	(11) 1 966 017	LV 24.02.2010	RO 24.02.2010
FI 17.06.2009	FR 31.12.2009	(11) 1 966 017	(51) B60T 13/68	SI 24.02.2010	SK 24.02.2010
IT 17.06.2009	GR 18.09.2009	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 27.08.2009	(11) 1 966 060	(51) B65D 75/58
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	(84) LT 21.07.2010	(84) AT 21.07.2010
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	FI 21.07.2010	PT 22.11.2010
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	FI 27.05.2009	FR 31.12.2009	BG 21.10.2010	CY 21.07.2010
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	GR 28.08.2009	IE 27.05.2009	IS 21.11.2010	GR 22.10.2010
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	IS 27.09.2009	IT 21.12.2009	BE 21.07.2010	LV 21.07.2010

PL 21.07.2010	SE 21.07.2010	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010
SI 21.07.2010		RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	NL 17.03.2010	PL 17.03.2010
(11) 1 966 064	(51) B65D 83/14	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	RO 17.03.2010	SE 17.03.2010
(84) AT 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	(11) 1 966 092	(51) C01F 11/18	SI 17.03.2010	SK 17.03.2010
CY 30.12.2009	CZ 30.12.2009	(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010	(11) 1 966 193	(51) C07D 401/14
DK 30.12.2009	EE 30.12.2009	SI 15.09.2010	PL 15.09.2010	(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010
FI 30.12.2009	GR 31.03.2010	CY 15.09.2010	GR 16.12.2010	SI 29.09.2010	GR 30.12.2010
IE 30.12.2009	IS 30.04.2010	SE 15.09.2010	LT 15.09.2010	SE 29.09.2010	LT 29.09.2010
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	LV 15.09.2010		LV 29.09.2010	
SK 30.12.2009					
(11) 1 966 065	(51) B65D 85/804	(11) 1 966 112	(51) C07C 7/04	(11) 1 966 218	(51) C07D 491/04
(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) FI 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
BG 09.03.2010	CY 09.12.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	SI 14.07.2010	PL 14.07.2010
CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	BG 14.10.2010	CY 14.07.2010
EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	IT 27.05.2009	GR 28.08.2009	IS 14.11.2010	GR 15.10.2010
FI 09.12.2009	IT 09.12.2009	IE 18.12.2009	IS 27.09.2009	SE 14.07.2010	LT 14.07.2010
GR 10.03.2010	IE 19.12.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	LV 14.07.2010	NL 14.07.2010
IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009		
LV 09.12.2009	MC 01.07.2010	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	(11) 1 966 266	(51) C08G 18/48
NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009			EE 07.04.2010	RO 07.04.2010
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(11) 1 966 157	(51) C07D 235/18	SK 07.04.2010	CY 02.06.2010
SK 09.12.2009		(84) PT 26.07.2010	(84) AT 24.03.2010	CZ 07.04.2010	BE 07.04.2010
		BE 24.03.2010	BG 24.06.2010	DK 07.04.2010	ES 18.07.2010
		CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010
		EE 24.03.2010	FI 24.03.2010	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010
(11) 1 966 066	(51) B65G 1/137	GR 25.06.2010	IS 24.07.2010	LV 07.04.2010	NL 07.04.2010
(84) BE 31.12.2009	(84) BG 05.11.2009	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	PL 07.04.2010	SE 07.04.2010
CZ 05.08.2009	DK 05.08.2009	NL 24.03.2010	PL 24.03.2010	SI 07.04.2010	
EE 05.08.2009	FI 05.08.2009	RO 24.03.2010	SE 24.03.2010		
GR 06.11.2009	IE 05.08.2009	SI 24.03.2010	SK 24.03.2010		
IS 05.12.2009	IT 18.12.2009			(11) 1 966 296	(51) C08K 9/04
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	(11) 1 966 167	(51) C07D 249/08	(84) EE 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	(84) AT 16.06.2010	(84) EE 16.06.2010	RO 23.06.2010	CZ 23.06.2010
RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	PT 18.10.2010	RO 16.06.2010	SK 23.06.2010	CY 23.06.2010
SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	SK 16.06.2010	CY 16.06.2010	IS 23.10.2010	FI 23.06.2010
		CZ 16.06.2010	IS 16.10.2010	GR 24.09.2010	LT 23.06.2010
(11) 1 966 068	(51) B65G 39/09	FI 16.06.2010	IT 16.06.2010	LV 23.06.2010	PL 23.06.2010
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	GR 17.09.2010	IE 16.06.2010	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010		
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	NL 16.06.2010	PL 16.06.2010	(11) 1 966 300	(51) C08L 23/06
FI 29.04.2009	IT 29.04.2009	SE 16.06.2010	SI 16.06.2010	(84) PT 19.07.2010	(84) AT 17.03.2010
GR 30.07.2009	IE 18.12.2009			BE 17.03.2010	BG 17.06.2010
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	(11) 1 966 178	(51) C07D 301/06	CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010
LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	DK 17.03.2010	EE 17.03.2010
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	ES 28.06.2010	FI 17.03.2010
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	IT 17.03.2010	GR 18.06.2010
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	IT 27.05.2009	GR 28.08.2009	IS 17.07.2010	LT 17.03.2010
		IE 01.09.2009	IS 27.09.2009	LV 17.03.2010	NL 17.03.2010
(11) 1 966 075	(51) B67D 1/08	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	PL 17.03.2010	RO 17.03.2010
(84) PT 13.09.2010	(84) EE 12.05.2010	MC 30.09.2009	PL 27.05.2009	SE 17.03.2010	SI 17.03.2010
RO 12.05.2010	SK 12.05.2010	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	SK 17.03.2010	
CY 02.06.2010	CZ 12.05.2010	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009		
DK 12.05.2010	ES 23.08.2010	SK 27.05.2009		(11) 1 966 309	(51) C08L 69/00
FI 12.05.2010	IT 12.05.2010			(84) AT 07.04.2010	(84) CH 31.05.2010
GR 13.08.2010	IE 12.05.2010	(11) 1 966 184	(51) C07D 401/04	LI 31.05.2010	CZ 07.04.2010
IS 12.09.2010	LT 12.05.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	CY 02.06.2010	BE 07.04.2010
LV 12.05.2010	NL 12.05.2010	PT 27.12.2010	SI 25.08.2010	DK 07.04.2010	EE 07.04.2010
PL 12.05.2010	SE 12.05.2010	PL 25.08.2010	BG 25.11.2010	ES 18.07.2010	FI 07.04.2010
SI 12.05.2010		CY 25.08.2010	IS 25.12.2010	IT 07.04.2010	GR 08.07.2010
		GR 26.11.2010	SE 25.08.2010	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010
(11) 1 966 086	(51) C01D 3/14	BE 25.08.2010	LT 25.08.2010	LV 07.04.2010	MC 31.05.2010
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	LV 25.08.2010	NL 25.08.2010	NL 07.04.2010	PL 07.04.2010
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009			PT 09.08.2010	RO 07.04.2010
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(11) 1 966 191	(51) C07D 401/12	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(84) PT 19.07.2010	(84) AT 17.03.2010	SK 07.04.2010	
FR 31.12.2009	IT 06.05.2009	BG 17.06.2010	CY 17.03.2010	(11) 1 966 319	(51) C08L 77/10
GR 07.08.2009	IE 04.12.2009	CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	EE 17.03.2010	FI 17.03.2010	EE 26.05.2010	RO 26.05.2010
LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	GR 18.06.2010	IS 17.07.2010	SK 26.05.2010	CY 02.06.2010

CZ 26.05.2010	BE 26.05.2010	(11) 1 966 369	(51) A61K 39/00	(11) 1 966 458	(51) E05D 3/06
DK 26.05.2010	FI 26.05.2010	(84) SI 06.10.2010		(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010
GR 27.08.2010	IS 26.09.2010	(11) 1 966 400	(51) C22B 11/00	SI 15.09.2010	PL 15.09.2010
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	(84) BG 09.03.2010	(84) CY 09.12.2009	CY 15.09.2010	GR 16.12.2010
PL 26.05.2010	SE 26.05.2010	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009	LT 15.09.2010	LV 15.09.2010
SI 26.05.2010		EE 09.12.2009	FI 09.12.2009	(11) 1 966 459	(51) E05F 11/38
(11) 1 966 334	(51) C09D 15/00	GR 10.03.2010	IE 09.12.2009	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 11.02.2010
(84) AT 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009
CZ 09.09.2009	DK 09.09.2009	LV 09.12.2009	MC 01.07.2010	DK 11.11.2009	EE 11.11.2009
EE 09.09.2009	BG 31.12.2009	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009
GR 10.12.2009	IE 08.12.2009	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	IT 11.11.2009	GR 12.02.2010
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	IE 11.11.2009	IS 11.03.2010
LV 09.09.2009	PT 11.01.2010	(11) 1 966 416	(51) D01D 5/253	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009
RO 09.09.2009	SI 09.09.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	MC 01.07.2010	PL 11.11.2009
SK 09.09.2009		BG 21.01.2010	CY 21.10.2009	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009
(11) 1 966 339	(51) C09J 7/02	CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
(84) AT 30.11.2009	(84) BE 30.11.2009	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	SK 11.11.2009	
CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	FI 21.10.2009	FR 31.12.2009	(11) 1 966 460	(51) E05F 15/00
DE 01.06.2010	DK 23.09.2009	IT 21.10.2009	GR 22.01.2010	(84) EE 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	IE 01.12.2009	IS 21.02.2010	RO 23.06.2010	SK 23.06.2010
FI 23.09.2009	FR 30.11.2009	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	CZ 23.06.2010	CY 23.06.2010
IT 23.09.2009	BG 30.11.2009	MC 01.07.2010	PL 21.10.2009	IS 23.10.2010	FI 23.06.2010
GR 24.12.2009	IE 23.09.2009	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	GR 24.09.2010	LT 23.06.2010
IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	LV 23.06.2010	PL 23.06.2010
LV 23.09.2009	MC 30.11.2009	SK 21.10.2009		SE 23.06.2010	SI 23.06.2010
NL 23.09.2009	PL 23.09.2009	(11) 1 966 426	(51) D06F 58/20	(11) 1 966 468	(51) F01N 3/08
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	(84) AT 29.11.2009	(84) BE 30.11.2009	(84) IT 13.12.2009	
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	(11) 1 966 470	(51) F01N 3/20
SK 23.09.2009		DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	(84) AT 27.10.2009	(84) BE 31.10.2009
(11) 1 966 348	(51) C10G 2/00	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009
(84) PT 30.08.2010	(84) EE 28.04.2010	FR 30.11.2009	IT 15.07.2009	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
RO 28.04.2010	SK 28.04.2010	GR 16.10.2009	IE 15.07.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
CY 02.06.2010	BE 28.04.2010	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	IT 16.09.2009	BG 31.10.2009
DK 28.04.2010	GR 29.07.2010	LV 15.07.2009	MC 30.11.2009	GR 17.12.2009	IE 16.09.2009
IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
LV 28.04.2010	SI 28.04.2010	PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	LV 16.09.2009	MC 31.10.2009
(11) 1 966 358	(51) C11B 1/10	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	SK 15.07.2009		PT 18.01.2010	RO 16.09.2009
PT 22.11.2010	BG 21.10.2010	(11) 1 966 427	(51) D06F 58/20	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
CY 21.07.2010	IS 21.11.2010	(84) AT 30.11.2009	(84) BE 30.11.2009	SK 16.09.2009	
GR 22.10.2010	SE 21.07.2010	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	(11) 1 966 473	(51) F01P 7/16
LT 21.07.2010	LV 21.07.2010	RO 13.05.2009	DK 13.05.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 31.10.2009
NL 21.07.2010	SI 21.07.2010	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
(11) 1 966 362	(51) C11D 3/22	FI 13.05.2009	GR 14.08.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
(84) BG 10.05.2010	(84) CY 10.02.2010	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
DK 10.02.2010	EE 10.02.2010	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	FR 02.11.2009	IT 01.04.2009
FI 10.02.2010	GR 11.05.2010	MC 30.11.2009	NL 13.05.2009	GR 02.07.2009	IE 01.04.2009
IE 10.02.2010	IS 10.06.2010	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	LV 01.04.2009	MC 31.10.2009
NL 10.02.2010	PT 11.06.2010	SK 13.05.2009		NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
SE 10.02.2010	SI 10.02.2010	(11) 1 966 429	(51) D06F 58/28	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
SK 10.02.2010		(84) PT 02.08.2010	(84) CY 31.03.2010	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
(11) 1 966 367	(51) C12M 3/02	CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010	SK 01.04.2009	
(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010	EE 31.03.2010	ES 12.07.2010	(11) 1 966 478	(51) F02M 35/12
BE 03.03.2010	BG 03.06.2010	FI 31.03.2010	IT 31.03.2010	(84) LT 28.07.2010	(84) AT 28.07.2010
CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	IE 31.03.2010	IS 31.07.2010	FI 28.07.2010	PT 29.11.2010
EE 03.03.2010	ES 14.06.2010	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	BG 28.10.2010	CY 28.07.2010
FI 03.03.2010	IT 03.03.2010	NL 31.03.2010	PL 31.03.2010	IS 28.11.2010	LV 28.07.2010
GR 04.06.2010	IS 03.07.2010	RO 31.03.2010	SE 31.03.2010	GR 29.10.2010	NL 28.07.2010
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	PL 28.07.2010	SE 28.07.2010
NL 03.03.2010	PL 03.03.2010	(11) 1 966 431	(51) D06M 11/83	SI 28.07.2010	
RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	(84) FI 22.09.2010	(84) SI 22.09.2010	(11) 1 966 480	(51) F02M 55/00
SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	PL 22.09.2010	GR 23.12.2010	(84) LT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010
		LT 22.09.2010	LV 22.09.2010	PT 06.12.2010	BG 04.11.2010

CY 04.08.2010	IS 04.12.2010	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	IS 24.07.2010	LT 24.03.2010
LV 04.08.2010	GR 05.11.2010	MC 30.11.2009	NL 08.04.2009	LV 24.03.2010	NL 24.03.2010
NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	PL 24.03.2010	RO 24.03.2010
SE 04.08.2010	SI 04.08.2010	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	SE 24.03.2010	SI 24.03.2010
(11) 1 966 481	(51) F02M 59/46	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	SK 24.03.2010	
(84) PT 06.09.2010	(84) EE 05.05.2010	(11) 1 966 551	(51) F25D 21/14	(11) 1 966 684	(51) G06F 9/318
RO 05.05.2010	CZ 05.05.2010	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) PT 19.07.2010	(84) AT 17.03.2010
SK 05.05.2010	CY 02.06.2010	CZ 10.06.2009	DK 10.06.2009	BE 17.03.2010	BG 17.06.2010
DK 05.05.2010	ES 16.08.2010	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010
FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	FI 10.06.2009	FR 31.12.2009	DK 17.03.2010	EE 17.03.2010
IE 05.05.2010	IS 05.09.2010	IT 10.06.2009	GR 11.09.2009	ES 28.06.2010	FI 17.03.2010
LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	IT 17.03.2010	GR 18.06.2010
NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	IS 17.07.2010	LT 17.03.2010
SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	LV 17.03.2010	PL 17.03.2010
(11) 1 966 485	(51) F03B 17/06	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	RO 17.03.2010	SE 17.03.2010
(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	SI 17.03.2010	SK 17.03.2010
RO 14.04.2010	CY 02.06.2010	SK 10.06.2009			
DK 14.04.2010	FI 14.04.2010	(11) 1 966 568	(51) G01F 1/06	(11) 1 966 697	(51) G06F 11/14
GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	(84) AT 25.02.2009	(84) BG 25.05.2009	(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	EE 26.05.2010	RO 26.05.2010
(11) 1 966 486	(51) F03B 17/06	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	SK 26.05.2010	CY 02.06.2010
(84) EE 09.06.2010	(84) RO 09.06.2010	FI 25.02.2009	IT 25.02.2009	CZ 26.05.2010	BE 26.05.2010
CY 09.06.2010	CZ 09.06.2010	GR 26.05.2009	IE 25.02.2009	DK 26.05.2010	FI 26.05.2010
IS 09.10.2010	FI 09.06.2010	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	IT 26.05.2010	GR 27.08.2010
GR 10.09.2010	LT 09.06.2010	LV 25.02.2009	NL 25.02.2009	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010
LV 09.06.2010		PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	LV 26.05.2010	NL 26.05.2010
(11) 1 966 497	(51) F16B 13/14	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	PL 26.05.2010	SE 26.05.2010
(84) EE 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	SI 26.05.2010	
RO 09.06.2010	SK 09.06.2010	(11) 1 966 579	(51) G01L 23/00	(11) 1 966 727	(51) G06F 17/17
CY 09.06.2010	CZ 09.06.2010	(84) BG 10.05.2010	(84) CZ 10.02.2010	(84) BG 10.05.2010	(84) CY 10.02.2010
IS 09.10.2010	FI 09.06.2010	EE 10.02.2010	ES 21.05.2010	CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010
IT 09.06.2010	GR 10.09.2010	IT 10.02.2010	IE 10.02.2010	EE 10.02.2010	ES 21.05.2010
IE 09.06.2010	LT 09.06.2010	IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	FI 10.02.2010	IT 10.02.2010
LV 09.06.2010	PL 09.06.2010	LV 10.02.2010	PL 10.02.2010	GR 11.05.2010	IE 10.02.2010
SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	PT 11.06.2010	RO 10.02.2010	IS 10.06.2010	LT 10.02.2010
		SI 10.02.2010	SK 10.02.2010	LV 10.02.2010	NL 10.02.2010
(11) 1 966 507	(51) F16D 65/16	(11) 1 966 582	(51) G01M 13/02	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010
(84) BE 31.12.2009	(84) BG 02.03.2010	(84) IT 18.11.2009		RO 10.02.2010	SE 10.02.2010
CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009	(11) 1 966 593	(51) G01N 21/63	SI 10.02.2010	SK 10.02.2010
DK 02.12.2009	EE 02.12.2009	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	(11) 1 966 756	(51) G06T 5/00
ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	PT 27.12.2010	SI 25.08.2010	(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009
IT 02.12.2009	GR 03.03.2010	PL 25.08.2010	BG 25.11.2010	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009
IE 02.12.2009	IS 02.04.2010	CY 25.08.2010	IS 25.12.2010	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	GR 26.11.2010	SE 25.08.2010	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
MC 01.07.2010	NL 02.12.2009	BE 25.08.2010	LT 25.08.2010	IT 22.07.2009	GR 23.10.2009
PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	LV 25.08.2010	NL 25.08.2010	IE 14.12.2009	IS 22.11.2009
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	(11) 1 966 610	(51) G01N 33/58	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
(11) 1 966 524	(51) F16J 9/26	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	RO 10.02.2010	SE 10.02.2010
(84) BG 17.06.2010	(84) CY 17.03.2010	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	SI 10.02.2010	SK 10.02.2010
CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	(11) 1 966 758	(51) G06T 7/00
EE 17.03.2010	ES 28.06.2010	FI 04.11.2009	IT 04.11.2009	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
FI 17.03.2010	GR 18.06.2010	GR 05.02.2010	IE 12.12.2009	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
IE 17.03.2010	IS 17.07.2010	IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	LV 04.11.2009	MC 01.07.2010	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
NL 17.03.2010	PL 17.03.2010	PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	IT 02.09.2009	BG 30.11.2009
RO 17.03.2010	SE 17.03.2010	RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	GR 03.12.2009	IE 27.11.2009
SI 17.03.2010	SK 17.03.2010	SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
(11) 1 966 531	(51) F16M 11/26	(11) 1 966 612	(51) G01N 33/68	LV 02.09.2009	MC 30.11.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) PT 26.07.2010	(84) AT 24.03.2010	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	BE 24.03.2010	BG 24.06.2010	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	EE 24.03.2010	ES 05.07.2010	SK 02.09.2009	
GR 09.07.2009	IE 20.11.2009	FI 24.03.2010	GR 25.06.2010		
IS 08.08.2009	IT 20.11.2009				

(11) 1 966 777	(51) G08C 19/02	CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
(84) BE 31.12.2009	(84) BG 06.08.2009	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	FI 19.08.2009	IT 19.08.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	GR 20.11.2009	IE 08.12.2009	(11) 1 968 395	(51) A23J 3/04
FI 06.05.2009	IT 06.05.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010
GR 07.08.2009	IE 06.05.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	PT 15.11.2010	PL 14.07.2010
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	BG 14.10.2010	CY 14.07.2010
LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	IS 14.11.2010	GR 15.10.2010
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	SE 14.07.2010	BE 14.07.2010
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	(11) 1 967 005	(51) H04N 7/24	LT 14.07.2010	LV 14.07.2010
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(84) AT 03.02.2010	(84) BE 03.02.2010	SI 14.07.2010	
(11) 1 966 780	(51) G08G 1/09	BG 03.05.2010	CY 03.02.2010	(11) 1 968 420	(51) A47J 31/30
(84) LT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010	CZ 03.02.2010	DK 03.02.2010	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
PT 13.12.2010	BG 11.11.2010	EE 03.02.2010	ES 14.05.2010	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
CY 11.08.2010	IS 11.12.2010	FI 03.02.2010	IT 03.02.2010	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
GR 12.11.2010	LV 11.08.2010	GR 04.05.2010	IS 03.06.2010	FI 27.05.2009	GR 28.08.2009
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	LT 03.02.2010	LV 03.02.2010	IE 18.12.2009	IS 27.09.2009
SE 11.08.2010	SI 11.08.2010	NL 03.02.2010	PL 03.02.2010	IT 18.12.2009	LT 27.05.2009
(11) 1 966 815	(51) H01J 37/141	PT 03.06.2010	RO 03.02.2010	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	SE 03.02.2010	SI 03.02.2010	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	SK 03.02.2010		RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
SK 14.04.2010	CY 02.06.2010	(11) 1 967 083	(51) A23N 15/00	SK 27.05.2009	
CZ 14.04.2010	BE 14.04.2010	(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009	(11) 1 968 491	(51) A61F 2/24
DK 14.04.2010	ES 25.07.2010	BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	(84) AT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010
FI 14.04.2010	IT 14.04.2010	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	PT 08.11.2010	PL 07.07.2010
GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	FI 15.07.2009	FR 30.11.2009	BG 07.10.2010	CY 07.07.2010
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	IT 15.07.2009	GR 16.10.2009	IS 07.11.2010	GR 08.10.2010
PL 14.04.2010	SE 14.04.2010	IE 20.11.2009	IS 15.11.2009	SE 07.07.2010	BE 07.07.2010
SI 14.04.2010		LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	LT 07.07.2010	LV 07.07.2010
(11) 1 966 841	(51) H01L 45/00	MC 30.11.2009	NL 15.07.2009	NL 07.07.2010	SI 07.07.2010
(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	(11) 1 968 661	(51) A61L 29/12
SI 08.09.2010	PL 08.09.2010	RO 15.07.2009	SE 15.07.2009	(84) PT 02.08.2010	(84) AT 31.03.2010
CY 08.09.2010	GR 09.12.2010	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	BE 31.03.2010	CY 31.03.2010
SE 08.09.2010	LT 08.09.2010	(11) 1 967 248	(51) B01D 53/14	CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010
LV 08.09.2010	NL 08.09.2010	(84) AT 05.05.2010	(84) EE 05.05.2010	EE 31.03.2010	ES 12.07.2010
(11) 1 966 852	(51) H01Q 7/00	RO 05.05.2010	CZ 05.05.2010	FI 31.03.2010	IT 31.03.2010
(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	MC 31.07.2010	CY 02.06.2010	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010
SI 01.09.2010	PL 01.09.2010	BE 05.05.2010	DK 05.05.2010	LV 31.03.2010	NL 31.03.2010
CY 01.09.2010	GR 02.12.2010	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010	PL 31.03.2010	RO 31.03.2010
SE 01.09.2010	LT 01.09.2010	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010	SE 31.03.2010	SI 31.03.2010
LV 01.09.2010	NL 01.09.2010	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	SK 31.03.2010	
(11) 1 966 870	(51) H02K 1/27	PL 05.05.2010	PT 06.09.2010	(11) 1 968 699	(51) A61N 1/372
(84) SI 06.10.2010		SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010
(11) 1 966 875	(51) H02K 41/03	SK 05.05.2010		EE 14.04.2010	RO 14.04.2010
(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	(11) 1 967 619	(51) D01F 6/94	SK 14.04.2010	CY 02.06.2010
SI 22.09.2010	PL 22.09.2010	(84) IT 09.06.2010		CZ 14.04.2010	BE 14.04.2010
GR 23.12.2010	SE 22.09.2010	(11) 1 968 377	(51) A01K 1/06	DK 14.04.2010	ES 25.07.2010
LT 22.09.2010	LV 22.09.2010	(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
(11) 1 966 906	(51) H04B 7/005	BG 27.04.2010	CY 27.01.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	EE 27.01.2010	ES 08.05.2010	PL 14.04.2010	SE 14.04.2010
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	FI 27.01.2010	IT 27.01.2010	SI 14.04.2010	
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	GR 28.04.2010	IS 27.05.2010	(11) 1 968 724	(51) B01D 29/60
IT 22.04.2009	GR 23.07.2009	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010
IE 08.08.2009	IS 22.08.2009	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	EE 05.05.2010	RO 05.05.2010
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	RO 27.01.2010	SE 27.01.2010	CZ 05.05.2010	SK 05.05.2010
MC 31.08.2009	NL 22.04.2009	SI 27.01.2010	SK 27.01.2010	CY 02.06.2010	BE 05.05.2010
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) 1 968 378	(51) A01K 39/012	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	CZ 02.09.2009	DK 02.09.2009	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
(11) 1 966 951	(51) H04L 12/56	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	SI 05.05.2010	
(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	GR 03.12.2009	IE 21.12.2009	(11) 1 968 746	(51) B01J 31/10
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	IS 02.01.2010	IT 21.12.2009	(84) FI 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
		LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	SI 11.08.2010	PL 11.08.2010

BG 11.11.2010	CY 11.08.2010	IE 21.04.2010	IS 21.08.2010	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009
IS 11.12.2010	GR 12.11.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	LV 25.11.2009	MC 01.07.2010
SE 11.08.2010	LT 11.08.2010	NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	NL 25.11.2009	PL 25.11.2009
LV 11.08.2010		SI 21.04.2010		PT 25.03.2010	RO 25.11.2009
(11) 1 968 748	(51) B02C 4/02	(11) 1 968 862	(51) B65D 47/42	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009
(84) BG 10.05.2010	(84) CY 10.02.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	SK 25.11.2009	
CZ 10.02.2010	EE 10.02.2010	PT 06.12.2010	PL 04.08.2010	(11) 1 969 018	(51) C08F 8/50
ES 21.05.2010	FI 10.02.2010	BG 04.11.2010	CY 04.08.2010	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009
IT 10.02.2010	GR 11.05.2010	IS 04.12.2010	GR 05.11.2010	BG 16.03.2010	CY 16.12.2009
IE 10.02.2010	IS 10.06.2010	SE 04.08.2010	BE 04.08.2010	CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009
LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	LT 04.08.2010	LV 04.08.2010	EE 16.12.2009	FI 16.12.2009
NL 10.02.2010	PL 10.02.2010	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	MC 31.08.2010	GR 17.03.2010
PT 11.06.2010	RO 10.02.2010	(11) 1 968 911	(51) C04B 24/08	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009
SE 10.02.2010	SI 10.02.2010	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 13.08.2009	LV 16.12.2009	PT 16.04.2010
SK 10.02.2010		RO 13.05.2009	DK 13.05.2009	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009
(11) 1 968 756	(51) B09B 3/00	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009
(84) IT 08.12.2009	(84) SE 25.06.2009	GR 14.08.2009	IE 13.05.2009	(11) 1 969 048	(51) C08K 5/00
(11) 1 968 757	(51) B21D 7/08	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
(84) PT 19.07.2010	(84) BG 17.06.2010	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	SI 08.09.2010	PL 08.09.2010
CY 17.03.2010	DK 17.03.2010	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	CY 08.09.2010	GR 09.12.2010
EE 17.03.2010	FI 17.03.2010	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	SE 08.09.2010	LT 08.09.2010
IT 17.03.2010	GR 18.06.2010	(11) 1 968 912	(51) C04B 35/66	LV 08.09.2010	NL 08.09.2010
IE 17.03.2010	IS 17.07.2010	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 31.12.2009	(11) 1 969 052	(51) C08K 5/5313
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
NL 17.03.2010	RO 17.03.2010	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009
SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	DE 01.06.2010	DK 08.04.2009
SK 17.03.2010		GR 08.01.2010	IE 07.10.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
(11) 1 968 804	(51) B41N 7/06	IS 07.02.2010	IT 15.12.2009	FI 08.04.2009	FR 30.11.2009
(84) AT 22.11.2009	(84) BE 30.11.2009	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	IT 08.04.2009	GR 09.07.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	MC 01.07.2010	NL 07.10.2009	IE 29.11.2009	IS 08.08.2009
CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	MC 30.11.2009	NL 08.04.2009
FI 19.08.2009	GR 20.11.2009	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
IE 19.08.2009	IS 19.12.2009	(11) 1 968 914	(51) C04B 41/85	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
MC 30.11.2009	NL 19.08.2009	PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	(11) 1 969 058	(51) C08L 69/00
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	PL 21.07.2010	BG 21.10.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010
RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	CY 21.07.2010	IS 21.11.2010	PT 27.12.2010	SI 25.08.2010
SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	GR 22.10.2010	SE 21.07.2010	PL 25.08.2010	BG 25.11.2010
(11) 1 968 807	(51) B60B 1/00	BE 21.07.2010	LT 21.07.2010	CY 25.08.2010	IS 25.12.2010
(84) IT 11.11.2009		LV 21.07.2010	NL 21.07.2010	GR 26.11.2010	SE 25.08.2010
(11) 1 968 808	(51) B60C 5/04	(11) 1 968 960	(51) C07D 295/02	BE 25.08.2010	LT 25.08.2010
(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) EE 26.05.2010	LV 25.08.2010	NL 25.08.2010
SI 01.09.2010	PL 01.09.2010	RO 26.05.2010	SK 26.05.2010	(11) 1 969 083	(51) C09K 11/06
CY 01.09.2010	GR 02.12.2010	CY 02.06.2010	CZ 26.05.2010	(84) AT 10.02.2010	(84) BE 10.02.2010
SE 01.09.2010	LT 01.09.2010	DK 26.05.2010	FI 26.05.2010	BG 10.05.2010	CY 10.02.2010
LV 01.09.2010	NL 01.09.2010	GR 27.08.2010	IS 26.09.2010	CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010
(11) 1 968 827	(51) B60S 1/38	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	EE 10.02.2010	ES 21.05.2010
(84) ES 15.06.2009	(84) IT 04.03.2009	NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	FI 10.02.2010	GR 11.05.2010
(11) 1 968 828	(51) B60S 1/40	SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	IS 10.06.2010	LT 10.02.2010
(84) LT 21.07.2010	(84) AT 21.07.2010	(11) 1 969 014	(51) C08B 31/18	LV 10.02.2010	NL 10.02.2010
FI 21.07.2010	PT 22.11.2010	(84) BE 27.01.2010	(84) BG 27.04.2010	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010
BG 21.10.2010	CY 21.07.2010	CY 27.01.2010	CZ 27.01.2010	RO 10.02.2010	SE 10.02.2010
IS 21.11.2010	GR 22.10.2010	DK 27.01.2010	EE 27.01.2010	SI 10.02.2010	SK 10.02.2010
LV 21.07.2010	NL 21.07.2010	GR 28.04.2010	IS 27.05.2010	(11) 1 969 129	(51) C12P 13/02
PL 21.07.2010	SE 21.07.2010	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009
SI 21.07.2010		RO 27.01.2010	SI 27.01.2010	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
(11) 1 968 837	(51) B60T 17/22	(11) 1 969 017	(51) C08F 2/00	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(84) PT 23.08.2010	(84) EE 21.04.2010	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009	IT 11.03.2009	GR 12.06.2009
RO 21.04.2010	SK 21.04.2010	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009
CY 02.06.2010	CZ 21.04.2010	EE 25.11.2009	ES 08.11.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
DK 21.04.2010	ES 01.08.2010	FI 25.11.2009	IT 25.11.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	GR 26.02.2010	IE 25.11.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
				SE 11.06.2009	SI 11.03.2009

SK 11.03.2009		(11) 1 969 205	(51) F01D 5/30	IT 02.06.2010	GR 03.09.2010
(11) 1 969 133	(51) C12P 17/16	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 27.08.2009	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
(84) FI 01.09.2010	(84) PL 01.09.2010	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010
CY 01.09.2010	GR 02.12.2010	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	SI 02.06.2010	
SE 01.09.2010	LT 01.09.2010	FI 27.05.2009	FR 31.12.2009	(11) 1 969 307	(51) G01B 11/25
LV 01.09.2010		GR 28.08.2009	IE 27.05.2009	(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010
(11) 1 969 159	(51) C25B 9/18	IS 27.09.2009	IT 27.12.2009	FI 04.08.2010	PT 06.12.2010
(84) EE 30.11.2009	(84) FI 29.11.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	BG 04.11.2010	CY 04.08.2010
GR 14.08.2009	HU 30.11.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	IS 04.12.2010	LV 04.08.2010
IS 13.09.2009	LT 29.11.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	GR 05.11.2010	BE 04.08.2010
LV 30.11.2009	MC 30.11.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	SI 04.08.2010	
RO 13.05.2009	SK 29.11.2009	(11) 1 969 206	(51) F01D 5/32	(11) 1 969 311	(51) G01B 11/30
(11) 1 969 166	(51) D01D 5/00	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) PT 19.07.2010	(84) AT 17.03.2010
(84) AT 30.11.2009	(84) BG 10.09.2009	CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	BG 17.06.2010	CY 17.03.2010
CZ 10.06.2009	DK 10.06.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010
EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	FI 17.06.2009	FR 31.12.2009	EE 17.03.2010	ES 28.06.2010
GR 11.09.2009	IE 10.06.2009	GR 18.09.2009	IE 17.06.2009	FI 17.03.2010	IT 17.03.2010
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	IS 17.10.2009	IT 27.12.2009	GR 18.06.2010	IE 17.03.2010
LV 10.06.2009	MC 30.11.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	IS 17.07.2010	LT 17.03.2010
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	NL 17.06.2009	PT 17.10.2009	LV 17.03.2010	NL 17.03.2010
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	PL 17.03.2010	RO 17.03.2010
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	SE 17.03.2010	SI 17.03.2010
(11) 1 969 170	(51) D06F 39/10	(11) 1 969 226	(51) F02M 65/00	(11) 1 969 358	(51) G08B 5/36
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	(84) EE 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010	(84) LT 18.08.2010	(84) AT 18.08.2010
BG 23.03.2010	CY 23.12.2009	RO 23.06.2010	CZ 23.06.2010	FI 18.08.2010	PT 20.12.2010
CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	SK 23.06.2010	CY 23.06.2010	BG 18.11.2010	CY 18.08.2010
EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	IS 23.10.2010	FI 23.06.2010	IS 18.12.2010	GR 19.11.2010
FI 23.12.2009	IT 23.12.2009	GR 24.09.2010	LT 23.06.2010	LV 18.08.2010	BE 18.08.2010
GR 24.03.2010	IS 23.04.2010	LV 23.06.2010	NL 23.06.2010	PL 18.08.2010	SE 18.08.2010
LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	PL 23.06.2010	SE 23.06.2010	SI 18.08.2010	
NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	SI 23.06.2010			
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	(11) 1 969 234	(51) F04F 5/22	(11) 1 969 359	(51) G01N 27/327
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	(84) FI 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010
SK 23.12.2009		SI 04.08.2010	BG 04.11.2010	PT 08.11.2010	PL 07.07.2010
		CY 04.08.2010	IS 04.12.2010	BG 07.10.2010	CY 07.07.2010
		GR 05.11.2010	BE 04.08.2010	IS 07.11.2010	GR 08.10.2010
		LT 04.08.2010	LV 04.08.2010	LV 07.07.2010	SE 07.07.2010
				BE 07.07.2010	LT 07.07.2010
				SI 07.07.2010	
(11) 1 969 177	(51) D21D 1/30	(11) 1 969 242	(51) F16B 21/02	(11) 1 969 376	(51) G01N 33/68
(84) EE 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	(84) EE 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010
RO 09.06.2010	CZ 09.06.2010	RO 30.06.2010	SK 30.06.2010	PT 08.11.2010	PL 07.07.2010
SK 09.06.2010	CY 09.06.2010	CZ 30.06.2010	CY 30.06.2010	BG 07.10.2010	CY 07.07.2010
IS 09.10.2010	BE 09.06.2010	IS 30.10.2010	FI 30.06.2010	IS 07.11.2010	GR 08.10.2010
FI 09.06.2010	IT 09.06.2010	GR 01.10.2010	LT 30.06.2010	SE 07.07.2010	LT 07.07.2010
GR 10.09.2010	LT 09.06.2010	LV 30.06.2010	NL 30.06.2010	LV 07.07.2010	NL 07.07.2010
LV 09.06.2010	NL 09.06.2010	PL 30.06.2010	SE 30.06.2010	SI 07.07.2010	
PL 09.06.2010	SE 09.06.2010	SI 30.06.2010			
SI 09.06.2010					
(11) 1 969 191	(51) E03C 1/05	(11) 1 969 248	(51) F16D 65/54	(11) 1 969 437	(51) G05D 1/02
(84) BE 31.12.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	BG 05.11.2009	CH 31.03.2010	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	LI 31.03.2010	CZ 05.08.2009	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
GR 07.08.2009	IE 06.05.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
IS 06.09.2009	IT 08.12.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	BG 31.12.2009	GR 10.12.2009
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	GR 06.11.2009	IE 21.03.2010	IE 04.12.2009	IS 09.01.2010
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	LV 05.08.2009	MC 31.03.2010	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
SK 06.05.2009		PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
		SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	SK 09.09.2009	
(11) 1 969 198	(51) E05B 27/00	(11) 1 969 254	(51) F16H 1/16	(11) 1 969 438	(51) G05D 1/02
(84) BG 13.08.2009	(84) RO 13.05.2009	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	SK 02.06.2010	CY 02.06.2010	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	CZ 02.06.2010	IS 02.10.2010	FI 09.09.2009	BG 31.12.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	BE 02.06.2010	FI 02.06.2010		
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009				

GR 10.12.2009	IE 04.12.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	GR 21.04.2010	IE 20.01.2010
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
LV 09.09.2009	PL 09.09.2009	IT 29.07.2009	GR 30.10.2009	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	IE 16.11.2009	IS 29.11.2009	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010
SK 09.09.2009		MC 30.11.2009	NL 29.07.2009	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010
(11) 1 969 470	(51) G06F 11/14	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	(11) 1 969 777	(51) H04L 12/46
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010
BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	BG 27.04.2010	CY 27.01.2010
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	(11) 1 969 602	(51) G11C 16/02	CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	(84) PT 26.07.2010	(84) AT 24.03.2010	EE 27.01.2010	ES 08.05.2010
IT 07.10.2009	GR 08.01.2010	BG 24.06.2010	CZ 24.03.2010	FI 27.01.2010	IT 27.01.2010
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	DK 24.03.2010	EE 24.03.2010	GR 28.04.2010	IS 27.05.2010
LV 07.10.2009	MC 30.11.2009	ES 05.07.2010	FI 24.03.2010	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010
PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	GR 25.06.2010	IS 24.07.2010	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010
RO 07.10.2009	SI 07.10.2009	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	RO 27.01.2010	SI 27.01.2010
SK 07.10.2009		PL 24.03.2010	RO 24.03.2010	SK 27.01.2010	
(11) 1 969 475	(51) G06F 12/08	SE 24.03.2010	SI 24.03.2010	(11) 1 969 814	(51) H04L 29/08
(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	(11) 1 969 603	(51) G11C 16/04	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
CZ 21.04.2010	CY 02.06.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
BE 21.04.2010	DK 21.04.2010	PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
EE 21.04.2010	ES 01.08.2010	PL 21.07.2010	BG 21.10.2010	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
FI 21.04.2010	IT 21.04.2010	CY 21.07.2010	IS 21.11.2010	IT 25.03.2009	GR 26.06.2009
GR 22.07.2010	IS 21.08.2010	GR 22.10.2010	SE 21.07.2010	IE 30.11.2009	IS 25.07.2009
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	BE 21.07.2010	LT 21.07.2010	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
MC 31.07.2010	NL 21.04.2010	LV 21.07.2010	NL 21.07.2010	MC 30.11.2009	NL 25.03.2009
PL 21.04.2010	RO 21.04.2010	(11) 1 969 651	(51) H01L 51/30	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
SK 21.04.2010		EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(11) 1 969 532	(51) G06K 19/073	BG 31.12.2009	GR 17.12.2009	(11) 1 969 850	(51) H04N 7/173
(84) EE 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	(84) FI 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
RO 30.06.2010	CZ 30.06.2010	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	SI 28.07.2010	PL 28.07.2010
SK 30.06.2010	CY 30.06.2010	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	BG 28.10.2010	CY 28.07.2010
IS 30.10.2010	FI 30.06.2010	RO 16.09.2009	SI 16.09.2009	IS 28.11.2010	GR 29.10.2010
IT 30.06.2010	GR 01.10.2010	SK 16.09.2009		LV 28.07.2010	LT 28.07.2010
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	(11) 1 969 673	(51) H01Q 3/26	(11) 1 969 903	(51) H05B 33/08
NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	(84) PT 26.07.2010	(84) BE 24.03.2010
SE 30.06.2010	SI 30.06.2010	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	BG 24.06.2010	CZ 24.03.2010
(11) 1 969 573	(51) G08B 21/04	DK 02.12.2009	EE 02.12.2009	EE 24.03.2010	FI 24.03.2010
(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	GR 25.06.2010	IS 24.07.2010
GR 05.02.2010	IS 04.03.2010	IT 02.12.2009	GR 03.03.2010	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010
IT 28.12.2009	LT 04.11.2009	IE 27.12.2009	IS 02.04.2010	PL 24.03.2010	RO 24.03.2010
LV 04.11.2009	RO 04.11.2009	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	SI 24.03.2010	SK 24.03.2010
SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	MC 01.07.2010	PL 02.12.2009	(11) 1 969 904	(51) H05B 33/08
(11) 1 969 575	(51) G08G 1/16	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	(84) BE 31.12.2009	(84) CY 02.09.2009
(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	CZ 02.09.2009	DK 02.09.2009
PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	SK 02.12.2009		EE 02.09.2009	FI 02.09.2009
SK 02.06.2010	CY 02.06.2010	(11) 1 969 747	(51) H04J 14/08	BG 31.12.2009	GR 03.12.2009
CZ 02.06.2010	IS 02.10.2010	(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009	IE 02.09.2009	IS 02.01.2010
BE 02.06.2010	FI 02.06.2010	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	IT 29.12.2009	LT 02.09.2009
IT 02.06.2010	GR 03.09.2010	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	IT 22.07.2009	GR 23.10.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	IE 11.12.2009	IS 22.11.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
(11) 1 969 580	(51) G09F 15/00	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	(11) 1 971 070	(51) H04L 9/00
(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	(84) PT 26.07.2010	(84) AT 24.03.2010
PL 14.07.2010	BG 14.10.2010	RO 22.07.2009	SI 22.07.2009	BE 24.03.2010	BG 24.06.2010
CY 14.07.2010	IS 14.11.2010	SK 22.07.2009		CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010
GR 15.10.2010	SE 14.07.2010	(11) 1 969 770	(51) H04L 12/28	EE 24.03.2010	ES 05.07.2010
BE 14.07.2010	LT 14.07.2010	(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010	IT 24.03.2010	GR 25.06.2010
LV 14.07.2010	SI 14.07.2010	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010	IS 24.07.2010	LT 24.03.2010
(11) 1 969 593	(51) G10L 19/00	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010	LV 24.03.2010	NL 24.03.2010
(84) AT 29.07.2009	(84) BE 29.07.2009	FI 20.01.2010	IT 20.01.2010	PL 24.03.2010	RO 24.03.2010
BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009			SE 24.03.2010	SI 24.03.2010

SK 24.03.2010		IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
(11) 1 971 168	(51) H04W 68/00	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	FI 16.09.2009	FR 31.12.2009
(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	IT 16.09.2009	BG 31.12.2009
PT 27.12.2010	PL 25.08.2010	RO 20.01.2010	SI 20.01.2010	GR 17.12.2009	IE 16.09.2009
BG 25.11.2010	CY 25.08.2010			IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
IS 25.12.2010	GR 26.11.2010	(11) 1 971 537	(51) B65D 83/16	LV 16.09.2009	PL 16.09.2009
SE 25.08.2010	BE 25.08.2010	(84) PT 13.09.2010	(84) AT 12.05.2010	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
LT 25.08.2010	LV 25.08.2010	EE 12.05.2010	RO 12.05.2010	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
NL 25.08.2010	SI 25.08.2010	CZ 12.05.2010	SK 12.05.2010	(11) 1 971 642	(51) C08K 5/29
		CY 02.06.2010	BE 12.05.2010	(84) IT 31.03.2010	
(11) 1 971 213	(51) A23F 3/40	DK 12.05.2010	FI 12.05.2010		
(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	GR 13.08.2010	IS 12.09.2010	(11) 1 971 653	(51) C09D 167/00
EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	LT 12.05.2010	LV 12.05.2010	(84) PT 19.07.2010	(84) BG 17.06.2010
SK 14.04.2010	CY 02.06.2010	NL 12.05.2010	SE 12.05.2010	CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010
CZ 14.04.2010	BE 14.04.2010	SI 12.05.2010		DK 17.03.2010	EE 17.03.2010
DK 14.04.2010	ES 25.07.2010			GR 18.06.2010	IS 17.07.2010
FI 14.04.2010	IT 14.04.2010	(11) 1 971 546	(51) B66F 3/12	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010
GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	RO 17.03.2010	SI 17.03.2010
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	SK 17.03.2010	
NL 14.04.2010	SE 14.04.2010	RO 13.05.2009	DK 13.05.2009		
SI 14.04.2010		EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	(11) 1 971 659	(51) C09J 4/00
		GR 14.08.2009	IE 27.11.2009	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010
(11) 1 971 248	(51) A47K 10/48	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	EE 05.05.2010	RO 05.05.2010
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	LV 13.05.2009	MC 30.11.2009	CZ 05.05.2010	SK 05.05.2010
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	CY 02.06.2010	BE 05.05.2010
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	DK 05.05.2010	FI 05.05.2010
FI 07.01.2009	IT 07.01.2009			GR 06.08.2010	IS 05.09.2010
GR 08.04.2009	IS 07.05.2009			LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	(11) 1 971 550	(51) C01G 25/02	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	PL 22.09.2010	GR 23.12.2010		
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	SE 22.09.2010	LT 22.09.2010	(11) 1 971 678	(51) C12C 11/11
SK 07.01.2009		LV 22.09.2010	SI 22.09.2010	(84) EE 21.04.2010	(84) SK 21.04.2010
				CY 02.06.2010	FI 21.04.2010
(11) 1 971 256	(51) A61B 5/00	(11) 1 971 580	(51) C07D 241/08	GR 22.07.2010	IE 21.04.2010
(84) BG 27.04.2010	(84) CY 27.01.2010	(84) BG 24.05.2010	(84) CY 24.02.2010	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010
EE 27.01.2010	ES 08.05.2010	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	LV 21.04.2010	SE 21.04.2010
FI 27.01.2010	IT 27.01.2010	EE 24.02.2010	FI 24.02.2010	SI 21.04.2010	
GR 28.04.2010	IE 27.01.2010	GR 25.05.2010	IE 24.02.2010		
IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	(11) 1 971 692	(51) C21B 7/20
LV 27.01.2010	PL 27.01.2010	LV 24.02.2010	NL 24.02.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) EE 21.04.2010
PT 27.05.2010	RO 27.01.2010	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	CY 02.06.2010	DK 21.04.2010
SE 27.01.2010	SI 27.01.2010	RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	GR 22.07.2010	IS 21.08.2010
SK 27.01.2010		SI 24.02.2010	SK 24.02.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
				SI 21.04.2010	
(11) 1 971 396	(51) A61N 1/372	(11) 1 971 605	(51) C07D 471/04		
(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	(84) PT 13.09.2010	(84) EE 12.05.2010	(11) 1 971 707	(51) C23C 30/00
PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	RO 12.05.2010	SK 12.05.2010	(84) IT 17.02.2010	
PL 04.08.2010	BG 04.11.2010	CY 02.06.2010	CZ 12.05.2010		
CY 04.08.2010	IS 04.12.2010	DK 12.05.2010	GR 13.08.2010	(11) 1 971 740	(51) E05C 17/30
GR 05.11.2010	SE 04.08.2010	IS 12.09.2010	LT 12.05.2010	(84) BG 09.03.2010	(84) CY 09.12.2009
BE 04.08.2010	LT 04.08.2010	LV 12.05.2010	PL 12.05.2010	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009
LV 04.08.2010	NL 04.08.2010	SI 12.05.2010		EE 09.12.2009	ES 20.03.2010
				FI 09.12.2009	GR 10.03.2010
(11) 1 971 507	(51) B60S 1/08	(11) 1 971 610	(51) C07D 495/04	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010
(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	NL 09.12.2009	PT 09.04.2010
SK 02.06.2010	CY 02.06.2010	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009
CZ 02.06.2010	IS 02.10.2010	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009
BE 02.06.2010	FI 02.06.2010	FI 18.11.2009	IT 18.11.2009		
GR 03.09.2010	LT 02.06.2010	GR 19.02.2010	IE 15.12.2009	(11) 1 971 775	(51) F04B 9/107
LV 02.06.2010	NL 02.06.2010	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	LV 18.11.2009	MC 01.07.2010	SI 08.09.2010	PL 08.09.2010
		NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	CY 08.09.2010	GR 09.12.2010
(11) 1 971 516	(51) B62D 65/06	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	SE 08.09.2010	LT 08.09.2010
(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	LV 08.09.2010	NL 08.09.2010
CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010	SK 18.11.2009			
EE 20.01.2010	ES 01.05.2010			(11) 1 971 776	(51) F04B 13/02
FI 20.01.2010	IT 20.01.2010	(11) 1 971 623	(51) C08G 18/02	(84) PT 12.07.2010	(84) AT 10.03.2010
GR 21.04.2010	IE 20.01.2010	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	BG 10.06.2010	CY 10.03.2010
				CZ 10.03.2010	EE 10.03.2010

(11) 1 973 684	(51) B23D 21/04	IS 15.11.2009	IT 21.12.2009	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009
(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	(11) 1 974 039	(51) C12N 15/82
RO 14.04.2010	SK 14.04.2010	NL 15.07.2009	SI 15.07.2009	(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010
CY 02.06.2010	CZ 14.04.2010	SK 15.07.2009		FI 25.08.2010	PT 27.12.2010
BE 14.04.2010	DK 14.04.2010	(11) 1 973 794	(51) B65D 41/04	BG 25.11.2010	CY 25.08.2010
FI 14.04.2010	IT 14.04.2010	(84) AT 01.07.2009	(84) BE 30.11.2009	IS 25.12.2010	LV 25.08.2010
GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009	GR 26.11.2010	BE 25.08.2010
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	SE 25.08.2010	SI 25.08.2010
PL 14.04.2010	SI 14.04.2010	FI 01.07.2009	GR 02.10.2009		
		IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	(11) 1 974 051	(51) C12Q 1/25
(11) 1 973 688	(51) B23K 26/38	IT 22.11.2009	LT 01.07.2009	(84) FI 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
(84) PT 26.07.2010	(84) BG 24.06.2010	LV 01.07.2009	MC 30.11.2009	PL 28.07.2010	BG 28.10.2010
CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	CY 28.07.2010	IS 28.11.2010
EE 24.03.2010	ES 05.07.2010	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009	GR 29.10.2010	SE 28.07.2010
FI 24.03.2010	GR 25.06.2010	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	LT 28.07.2010	LV 28.07.2010
IE 24.03.2010	IS 24.07.2010			NL 28.07.2010	SI 28.07.2010
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	(11) 1 973 807	(51) B65D 81/24		
PL 24.03.2010	RO 24.03.2010	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 31.12.2009	(11) 1 974 059	(51) C21B 7/20
SE 24.03.2010	SI 24.03.2010	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	(84) EE 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010
SK 24.03.2010		CZ 02.12.2009	DE 01.07.2010	CY 16.06.2010	IS 16.10.2010
		DK 02.12.2009	EE 02.12.2009	GR 17.09.2010	LT 16.06.2010
(11) 1 973 694	(51) B23Q 1/00	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	LV 16.06.2010	SI 16.06.2010
(84) BE 31.12.2009	(84) BG 08.10.2009	IT 02.12.2009	GR 03.03.2010		
CZ 08.07.2009	DK 08.07.2009	IE 02.12.2009	IS 02.04.2010	(11) 1 974 083	(51) D06F 37/04
EE 08.07.2009	FI 08.07.2009	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 10.09.2009
FR 31.12.2009	GR 09.10.2009	MC 01.07.2010	NL 02.12.2009	CZ 10.06.2009	DK 10.06.2009
IE 08.07.2009	IS 08.11.2009	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
IT 20.12.2009	LT 08.07.2009	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	FI 10.06.2009	GR 11.09.2009
LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009			IT 05.12.2009	LT 10.06.2009
RO 08.07.2009	SI 08.07.2009	(11) 1 973 810	(51) G11B 33/04	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009
SK 08.07.2009		(84) AT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009
		PT 20.12.2010	SI 18.08.2010	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
(11) 1 973 722	(51) B29C 45/28	PL 18.08.2010	BG 18.11.2010	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
(84) FI 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	CY 18.08.2010	IS 18.12.2010		
PL 07.07.2010	BG 07.10.2010	GR 19.11.2010	SE 18.08.2010	(11) 1 974 086	(51) D06F 39/08
CY 07.07.2010	IS 07.11.2010	BE 18.08.2010	LT 18.08.2010	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
GR 08.10.2010	SE 07.07.2010	LV 18.08.2010	NL 18.08.2010	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
LT 07.07.2010	LV 07.07.2010			DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	(11) 1 973 825	(51) B65H 16/02	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
		(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	IT 11.03.2009	GR 12.06.2009
(11) 1 973 739	(51) B41F 13/00	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
(84) BE 31.12.2009	(84) BG 13.08.2009	SK 14.04.2010	CY 02.06.2010	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009
CZ 13.05.2009	RO 13.05.2009	CZ 14.04.2010	BE 14.04.2010	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	DK 14.04.2010	ES 25.07.2010	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	FI 14.04.2010	IT 14.04.2010	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
GR 14.08.2009	IE 13.05.2009	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010		
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	(11) 1 974 089	(51) D06F 58/28
LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	(84) AT 25.02.2009	(84) BG 25.05.2009
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009			ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
SK 13.05.2009		(11) 1 973 896	(51) C07D 401/12	IT 25.02.2009	GR 26.05.2009
		(84) BE 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
(11) 1 973 756	(51) B60C 27/10	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	LV 25.02.2009	NL 25.02.2009
(84) BE 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	FI 15.04.2009	IE 18.12.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
CZ 05.08.2009	DK 05.08.2009	IS 15.08.2009	IT 18.12.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
FI 05.08.2009	GR 06.11.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009		
IE 29.12.2009	IS 05.12.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 974 114	(51) E05B 17/00
IT 29.12.2009	LT 05.08.2009	SK 15.04.2009		(84) EE 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010
LV 05.08.2009	NL 05.08.2009			RO 16.06.2010	CZ 16.06.2010
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	(11) 1 974 007	(51) C12M 1/06	SK 16.06.2010	CY 16.06.2010
RO 05.08.2009	SI 05.08.2009	(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	IS 16.10.2010	FI 16.06.2010
SK 05.08.2009		CZ 11.11.2009	EE 11.11.2009	IT 16.06.2010	GR 17.09.2010
		FI 11.11.2009	GR 12.02.2010	IE 16.06.2010	LT 16.06.2010
(11) 1 973 766	(51) B60R 21/213	IS 11.03.2010	IT 27.12.2009	LV 16.06.2010	NL 16.06.2010
(84) BE 31.12.2009	(84) BG 15.10.2009	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	PL 16.06.2010	SE 16.06.2010
CZ 21.12.2009	DK 15.07.2009	MC 01.07.2010	PL 11.11.2009	SI 16.06.2010	
EE 15.07.2009	FI 15.07.2009	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009		
GR 16.10.2009	IE 15.07.2009				

LV 17.03.2010	NL 17.03.2010	LV 12.05.2010	NL 12.05.2010	(11) 1 977 300	(51) G05F 5/04
PL 17.03.2010	RO 17.03.2010	PL 12.05.2010	SE 12.05.2010	(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010
SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	SI 12.05.2010		SI 29.09.2010	GR 30.12.2010
SK 17.03.2010				SE 29.09.2010	LT 29.09.2010
				LV 29.09.2010	
(11) 1 976 973	(51) C12N 1/14	(11) 1 977 080	(51) E21B 43/267	(11) 1 977 433	(51) H01C 7/12
(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 03.09.2009
PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	SI 29.09.2010	GR 30.12.2010	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009
PL 21.07.2010	BG 21.10.2010	SE 29.09.2010	LT 29.09.2010	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
CY 21.07.2010	IS 21.11.2010	LV 29.09.2010		FI 03.06.2009	IT 03.06.2009
GR 22.10.2010	SE 21.07.2010			GR 04.09.2009	IE 03.06.2009
BE 21.07.2010	LT 21.07.2010			IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
LV 21.07.2010	NL 21.07.2010			LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
				PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
				RO 03.06.2009	SI 03.06.2009
				SK 03.06.2009	
(11) 1 976 992	(51) C12N 15/85	(11) 1 977 092	(51) F01N 7/14	(11) 1 977 434	(51) H01C 7/12
(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 30.11.2009	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 29.10.2009
BE 03.03.2010	BG 03.06.2010	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009	CZ 29.07.2009	DK 29.07.2009
CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009
DK 03.03.2010	EE 03.03.2010	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	FI 29.07.2009	IT 29.07.2009
ES 14.06.2010	FI 03.03.2010	GR 02.10.2009	IE 01.07.2009	GR 30.10.2009	IE 29.07.2009
IT 03.03.2010	GR 04.06.2010	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
IS 03.07.2010	LT 03.03.2010	LV 01.07.2009	MC 30.11.2009	LV 29.07.2009	MC 01.07.2010
LV 03.03.2010	NL 03.03.2010	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
PL 03.03.2010	RO 03.03.2010	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009
SE 03.03.2010	SI 03.03.2010	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SI 29.07.2009	SK 29.07.2009
SK 03.03.2010		SK 01.07.2009			
(11) 1 977 048	(51) E02D 1/02	(11) 1 977 121	(51) F16B 37/04	(11) 1 978 681	(51) H04L 12/56
(84) AT 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) PT 19.07.2010	(84) BG 17.06.2010	(84) PT 19.07.2010	(84) AT 17.03.2010
CZ 09.09.2009	DK 09.09.2009	CY 17.03.2010	DK 17.03.2010	BE 17.03.2010	BG 17.06.2010
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	EE 17.03.2010	FI 17.03.2010	CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010
FI 09.09.2009	BG 31.12.2009	GR 18.06.2010	IE 17.03.2010	DK 17.03.2010	EE 17.03.2010
GR 10.12.2009	IE 09.09.2009	IS 17.07.2010	LT 17.03.2010	ES 28.06.2010	FI 17.03.2010
IS 09.01.2010	IT 15.12.2009	LV 17.03.2010	NL 17.03.2010	IT 17.03.2010	GR 18.06.2010
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	PL 17.03.2010	SE 17.03.2010	IS 17.07.2010	LT 17.03.2010
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	SI 17.03.2010	SK 17.03.2010	LV 17.03.2010	NL 17.03.2010
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009			PL 17.03.2010	RO 17.03.2010
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009			SE 17.03.2010	SI 17.03.2010
				SK 17.03.2010	
(11) 1 977 049	(51) E02D 1/02	(11) 1 977 176	(51) F25D 13/04	(11) 1 978 695	(51) H04L 29/06
(84) AT 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010
CZ 09.09.2009	DK 09.09.2009	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	BG 24.05.2010	CY 24.02.2010
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	CZ 25.11.2009	DE 01.07.2010	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010
FI 09.09.2009	BG 31.12.2009	DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	EE 24.02.2010	FI 24.02.2010
GR 10.12.2009	IE 09.09.2009	ES 08.03.2010	FI 25.11.2009	GR 25.05.2010	IS 24.06.2010
IS 09.01.2010	IT 15.12.2009	IT 25.11.2009	GR 26.02.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	IE 08.12.2009	IS 25.03.2010	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	PT 25.03.2010	RO 24.02.2010
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	MC 01.07.2010	NL 25.11.2009	SE 25.11.2009	SI 24.02.2010
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	SK 25.11.2009	
		RO 25.11.2009	SE 25.11.2009		
		SI 25.11.2009	SK 25.11.2009		
(11) 1 977 050	(51) E03D 1/34	(11) 1 977 256	(51) G01P 3/22	(11) 1 978 907	(51) A61G 1/02
(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010
BG 27.04.2010	CY 27.01.2010	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	BE 03.03.2010	BG 03.06.2010
CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010
EE 27.01.2010	FI 27.01.2010	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	DK 03.03.2010	EE 03.03.2010
IT 27.01.2010	GR 28.04.2010	FR 02.11.2009	IE 06.05.2009	ES 14.06.2010	FI 03.03.2010
IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	GR 07.08.2009	IT 06.05.2009	GR 04.06.2010	IS 03.07.2010
LV 27.01.2010	NL 27.01.2010	IS 06.09.2009	IE 05.10.2009	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	LV 06.05.2009	LT 06.05.2009	NL 03.03.2010	PL 03.03.2010
RO 27.01.2010	SE 27.01.2010	NL 06.05.2009	MC 31.10.2009	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010
SI 27.01.2010	SK 27.01.2010	PT 06.09.2009	PL 06.05.2009	SI 03.03.2010	SK 03.03.2010
		SE 06.08.2009	RO 06.05.2009		
		SK 06.05.2009	SI 06.05.2009		
(11) 1 977 057	(51) E04G 5/04	(11) 1 977 261	(51) G01R 31/317	(11) 1 978 967	(51) A61K 31/517
(84) PT 13.09.2010	(84) EE 12.05.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010
RO 12.05.2010	CZ 12.05.2010	PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	PL 22.09.2010	GR 23.12.2010
SK 12.05.2010	CY 02.06.2010	PL 21.07.2010	BG 21.10.2010		
DK 12.05.2010	FI 12.05.2010	CY 21.07.2010	IS 21.11.2010		
GR 13.08.2010	IE 12.05.2010	GR 22.10.2010	SE 21.07.2010		
IS 12.09.2010	LT 12.05.2010	BE 21.07.2010	LT 21.07.2010		
		LV 21.07.2010	NL 21.07.2010		

SE 22.09.2010	LT 22.09.2010	(11) 1 979 463	(51) C12M 1/00	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
LV 22.09.2010	SI 22.09.2010	(84) BG 30.03.2010	(84) CY 30.12.2009	SK 28.10.2009	
(11) 1 979 071	(51) B01D 47/10	CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009	(11) 1 979 663	(51) F16L 19/02
(84) AT 22.09.2010	(84) GR 23.12.2010	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009
LT 22.09.2010	LV 22.09.2010	FI 30.12.2009	IT 30.12.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
SI 22.09.2010		GR 31.03.2010	IE 30.12.2009	CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009
		IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009
(11) 1 979 129	(51) B23Q 7/14	LV 30.12.2009	NL 30.12.2009	FI 19.08.2009	IT 19.08.2009
(84) BE 31.12.2009	(84) BG 07.01.2010	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010	GR 20.11.2009	IS 19.12.2009
CZ 07.10.2009	DK 07.10.2009	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
EE 07.10.2009	FI 07.10.2009	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
FR 31.12.2009	GR 08.01.2010	(11) 1 979 543	(51) E01B 31/17	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009
IE 07.10.2009	IS 07.02.2010	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
IT 20.12.2009	LT 07.10.2009	CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	SK 19.08.2009	
LV 07.10.2009	MC 01.07.2010	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	(11) 1 979 667	(51) F16P 1/06
NL 07.10.2009	PL 07.10.2009	FI 02.12.2009	IT 02.12.2009	(84) FI 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
PT 08.02.2010	RO 07.10.2009	GR 03.03.2010	IE 02.12.2009	SI 11.08.2010	PL 11.08.2010
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	BG 11.11.2010	CY 11.08.2010
SK 07.10.2009		LV 02.12.2009	NL 02.12.2009	IS 11.12.2010	GR 12.11.2010
		PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	SE 11.08.2010	LT 11.08.2010
(11) 1 979 143	(51) B29B 7/76	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	LV 11.08.2010	NL 11.08.2010
(84) PT 23.08.2010	(84) EE 21.04.2010	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009		
RO 21.04.2010	CZ 21.04.2010	(11) 1 979 552	(51) E03B 1/04	(11) 1 979 706	(51) G01B 11/02
SK 21.04.2010	CY 02.06.2010	(84) CZ 29.04.2009	(84) RO 29.04.2009	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 05.11.2009
DK 21.04.2010	FI 21.04.2010	FI 29.04.2009	IE 12.12.2009	CZ 05.08.2009	DK 05.08.2009
GR 22.07.2010	IE 21.04.2010	IT 12.12.2009	SI 29.04.2009	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009
IS 21.08.2010	LT 21.04.2010			FI 05.08.2009	FR 31.12.2009
LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	(11) 1 979 557	(51) E04C 5/16	IT 05.08.2009	GR 06.11.2009
PL 21.04.2010	SE 21.04.2010	(84) BE 30.11.2009	(84) BG 13.08.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
SI 21.04.2010		CZ 13.05.2009	RO 13.05.2009	LV 05.08.2009	PL 05.08.2009
		EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009
(11) 1 979 152	(51) B29C 49/04	FI 13.05.2009	IT 13.05.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
(84) BG 27.04.2010	(84) CY 27.01.2010	GR 14.08.2009	IE 13.05.2009	SK 05.08.2009	
CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009		
EE 27.01.2010	FI 27.01.2010	LV 13.05.2009	MC 30.11.2009	(11) 1 980 055	(51) H04L 12/28
GR 28.04.2010	IE 27.01.2010	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009
IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009
LV 27.01.2010	NL 27.01.2010			DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
PT 27.05.2010	RO 27.01.2010	(11) 1 979 582	(51) F01L 1/34	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
SE 27.01.2010	SI 27.01.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	IT 22.07.2009	GR 23.10.2009
SK 27.01.2010		SI 01.09.2010	CY 01.09.2010	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
		GR 02.12.2010	LT 01.09.2010	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
(11) 1 979 158	(51) B32B 17/10	LV 01.09.2010	NL 01.09.2010	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010	SE 01.09.2010		RO 22.07.2009	SE 22.07.2009
BG 24.05.2010	MC 31.07.2010			SI 22.07.2009	SK 22.07.2009
CY 24.02.2010	CZ 24.02.2010	(11) 1 979 605	(51) F02M 47/02		
DK 24.02.2010	EE 24.02.2010	(84) AT 27.11.2009	(84) BE 30.11.2009	(11) 1 980 056	(51) H04L 12/28
ES 04.06.2010	FI 24.02.2010	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
IT 24.02.2010	GR 25.05.2010	RO 24.06.2009	DK 24.06.2009	SI 08.09.2010	PL 08.09.2010
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	CY 08.09.2010	GR 09.12.2010
LV 24.02.2010	NL 24.02.2010	FI 24.06.2009	GR 25.09.2009	SE 08.09.2010	LT 08.09.2010
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	IE 24.06.2009	IS 24.10.2009	LV 08.09.2010	NL 08.09.2010
RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009		
SI 24.02.2010	SK 24.02.2010	MC 30.11.2009	NL 24.06.2009	(11) 1 980 060	(51) H04L 12/403
		PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	(84) PT 19.07.2010	(84) BG 17.06.2010
(11) 1 979 175	(51) B60C 15/06	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010
(84) AT 23.11.2009	(84) BE 30.11.2009	SK 24.06.2009		DK 17.03.2010	EE 17.03.2010
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009			ES 28.06.2010	FI 17.03.2010
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	(11) 1 979 646	(51) F16F 9/05	GR 18.06.2010	IE 17.03.2010
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 28.01.2010	IS 17.07.2010	LT 17.03.2010
FR 30.11.2009	IT 16.09.2009	CY 28.10.2009	CZ 28.10.2009	LV 17.03.2010	NL 17.03.2010
BG 30.11.2009	GR 17.12.2009	DK 28.10.2009	EE 28.10.2009	PL 17.03.2010	RO 17.03.2010
IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	SE 17.03.2010	SI 17.03.2010
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	IT 28.10.2009	GR 29.01.2010	SK 17.03.2010	
MC 30.11.2009	NL 16.09.2009	IE 28.10.2009	IS 28.02.2010		
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	(11) 1 980 094	(51) H04N 1/60
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	MC 01.07.2010	PL 28.10.2009	(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
				ES 18.01.2010	FI 07.10.2009

IT 07.10.2009	GR 08.01.2010	(11) 1 981 891	(51) C07D 489/12	SI 19.05.2010	SK 19.05.2010
IE 07.10.2009	IS 07.02.2010	(84) BE 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	(11) 1 983 707	(51) H04L 12/58
LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009
MC 01.07.2010	NL 07.10.2009	FI 02.09.2009	BG 31.12.2009	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009
PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	GR 03.12.2009	IS 02.01.2010	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	IT 05.08.2009	GR 06.11.2009
SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	IE 20.11.2009	IS 05.12.2009
(11) 1 980 433	(51) B60H 3/00	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	(11) 1 982 017	(51) D21H 21/28	MC 30.11.2009	NL 05.08.2009
PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
PL 04.08.2010	BG 04.11.2010	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	RO 05.08.2009	SE 05.08.2009
CY 04.08.2010	IS 04.12.2010	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009
GR 05.11.2010	SE 04.08.2010	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(11) 1 983 712	(51) H04L 29/06
BE 04.08.2010	LT 04.08.2010	FR 31.12.2009	IT 17.06.2009	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010
LV 04.08.2010	NL 04.08.2010	GR 18.09.2009	IE 22.12.2009	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010
(11) 1 981 689	(51) B29B 17/02	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	SK 09.06.2010	CY 09.06.2010
(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	CZ 09.06.2010	IS 09.10.2010
EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010
SK 14.04.2010	CY 02.06.2010	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010
CZ 14.04.2010	BE 14.04.2010	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	NL 09.06.2010	PL 09.06.2010
DK 14.04.2010	ES 25.07.2010	(11) 1 982 030	(51) E05B 65/12	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010
FI 14.04.2010	IT 14.04.2010	(84) FI 29.09.2010	(84) SI 29.09.2010	(11) 1 984 036	(51) A61L 31/10
GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	GR 30.12.2010	SE 29.09.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	LT 29.09.2010	LV 29.09.2010	PT 02.11.2010	RO 30.06.2010
NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	(11) 1 982 079	(51) F16B 2/12	CZ 30.06.2010	SK 30.06.2010
SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010	CY 30.06.2010	IS 30.10.2010
(11) 1 981 762	(51) B65B 11/06	SI 22.09.2010	FI 22.09.2010	BE 30.06.2010	FI 30.06.2010
(84) BE 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009	LV 22.09.2010	GR 23.12.2010	IT 30.06.2010	MC 31.08.2010
CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009	PL 22.09.2010	SE 22.09.2010	GR 01.10.2010	LT 30.06.2010
FI 29.04.2009	GR 30.07.2009	(11) 1 982 524	(51) H04N 7/26	LV 30.06.2010	PL 30.06.2010
IE 04.12.2009	IS 29.08.2009	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	SE 30.06.2010	SI 30.06.2010
IT 04.12.2009	LT 29.04.2009	SI 01.09.2010	CY 01.09.2010	(11) 1 984 057	(51) A61M 25/06
LV 29.04.2009	PT 29.08.2009	GR 02.12.2010	SE 01.09.2010	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	LT 01.09.2010	LV 01.09.2010	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	NL 01.09.2010	(11) 1 982 547	RO 24.06.2009	DK 24.06.2009
(11) 1 981 771	(51) B65D 41/34	(84) AT 14.10.2009	(51) H04W 12/06	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
(84) BE 17.02.2010	(84) BG 17.05.2010	BG 14.01.2010	(84) BE 14.10.2009	FR 30.11.2009	GR 25.09.2009
CY 17.02.2010	CZ 17.02.2010	DK 14.10.2009	CZ 14.10.2009	IE 28.11.2009	IS 24.10.2009
DK 17.02.2010	EE 17.02.2010	ES 25.01.2010	EE 14.10.2009	IT 28.11.2009	LT 24.06.2009
FI 17.02.2010	GR 18.05.2010	IT 14.10.2009	FI 14.10.2009	LV 24.06.2009	MC 30.11.2009
IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	IE 27.10.2009	GR 15.01.2010	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
LV 17.02.2010	NL 17.02.2010	LT 14.10.2009	IS 14.02.2010	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	MC 31.10.2009	LV 14.10.2009	(11) 1 984 129	(51) B21C 47/24
RO 17.02.2010	SE 17.02.2010	PT 15.02.2010	PL 14.10.2009	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 25.02.2010
SI 17.02.2010	SK 17.02.2010	SE 14.10.2009	RO 14.10.2009	CY 25.11.2009	DK 25.11.2009
(11) 1 981 788	(51) B65G 43/02	SK 14.10.2009	SI 14.10.2009	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010
(84) BE 31.12.2009	(84) CY 02.09.2009	(11) 1 983 683	(51) H04L 12/24	FI 25.11.2009	GR 26.02.2010
DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	IE 25.11.2009	IS 25.03.2010
FI 02.09.2009	FR 31.12.2009	SI 21.07.2010	PL 21.07.2010	IT 19.12.2009	LT 25.11.2009
IT 02.09.2009	IE 02.09.2009	BG 21.10.2010	CY 21.07.2010	LV 25.11.2009	MC 01.07.2010
IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	IS 21.11.2010	GR 22.10.2010	NL 25.11.2009	PL 25.11.2009
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	BE 21.07.2010	LT 21.07.2010	PT 25.03.2010	RO 25.11.2009
PT 04.01.2010	SE 02.09.2009	LV 21.07.2010	NL 21.07.2010	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	(11) 1 983 695	(51) H04L 12/56	SK 25.11.2009	(11) 1 984 160
(11) 1 981 798	(51) B66C 13/12	(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010	(84) LT 07.07.2010	(51) B29C 45/14
(84) BE 31.12.2009	(84) BG 09.03.2010	EE 19.05.2010	RO 19.05.2010	PT 08.11.2010	(84) FI 07.07.2010
CY 09.12.2009	CZ 09.12.2009	CZ 19.05.2010	CY 02.06.2010	CY 07.07.2010	BG 07.10.2010
DK 09.12.2009	EE 09.12.2009	BE 19.05.2010	DK 19.05.2010	GR 08.10.2010	IS 07.11.2010
GR 10.03.2010	IS 09.04.2010	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	NL 07.07.2010	LV 07.07.2010
IT 16.12.2009	LT 09.12.2009	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010	PL 07.07.2010	PL 07.07.2010
LV 09.12.2009	MC 01.07.2010	LV 19.05.2010	NL 19.05.2010	SE 07.07.2010	SI 07.07.2010
PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	PL 19.05.2010	SE 19.05.2010	(11) 1 984 273	(51) B65D 51/24
RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010
SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	EE 19.05.2010	RO 19.05.2010	PT 27.12.2010	SI 25.08.2010

BG 25.11.2010	CY 25.08.2010	(11) 1 986 386	(51) H04L 29/06	IT 10.03.2010	GR 11.06.2010
IS 25.12.2010	FI 25.08.2010	(84) EE 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	IS 10.07.2010	LT 10.03.2010
LV 25.08.2010	GR 26.11.2010	RO 09.06.2010	CZ 09.06.2010	LV 10.03.2010	NL 10.03.2010
BE 25.08.2010	PL 25.08.2010	SK 09.06.2010	CY 09.06.2010	PL 10.03.2010	RO 10.03.2010
(11) 1 984 274	(51) B65D 51/28	IS 09.10.2010	FI 09.06.2010	SE 10.03.2010	SI 10.03.2010
(84) FI 08.09.2010	(84) CY 08.09.2010	GR 10.09.2010	LT 09.06.2010	SK 10.03.2010	
GR 09.12.2010	SE 08.09.2010	LV 09.06.2010	PL 09.06.2010	(11) 1 987 536	(51) H01L 23/31
LT 08.09.2010	LV 08.09.2010	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	(84) FI 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
NL 08.09.2010	SI 08.09.2010	(11) 1 986 776	(51) B01J 35/02	PL 07.07.2010	BG 07.10.2010
(11) 1 984 591	(51) E05B 37/16	(84) PT 12.07.2010	(84) AT 10.03.2010	CY 07.07.2010	IS 07.11.2010
(84) EE 21.04.2010	(84) RO 21.04.2010	CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010	GR 08.10.2010	LT 07.07.2010
SK 21.04.2010	CY 02.06.2010	EE 10.03.2010	ES 21.06.2010	LV 07.07.2010	NL 07.07.2010
CZ 21.04.2010	FI 21.04.2010	FI 10.03.2010	GR 11.06.2010	SI 07.07.2010	
GR 22.07.2010	IS 21.08.2010	IE 10.03.2010	IS 10.07.2010	(11) 1 987 691	(51) H04W 4/22
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	LT 10.03.2010	NL 10.03.2010	(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	RO 10.03.2010	SE 10.03.2010	BG 01.10.2009	CH 28.02.2010
		SI 10.03.2010	SK 10.03.2010	CZ 01.07.2009	DK 01.07.2009
(11) 1 984 648	(51) F16G 13/04	(11) 1 986 918	(51) B65B 61/06	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
(84) AT 31.10.2009	(84) BE 31.10.2009	(84) LT 11.08.2010	(84) AT 11.08.2010	FI 01.07.2009	FR 01.03.2010
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	PT 13.12.2010	BG 11.11.2010	IT 01.07.2009	GR 02.10.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	CY 11.08.2010	IS 11.12.2010	IE 24.02.2010	IS 01.11.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	LV 11.08.2010	GR 12.11.2010	LI 28.02.2010	LT 01.07.2009
FR 02.11.2009	IT 29.04.2009	BE 11.08.2010	NL 11.08.2010	LV 01.07.2009	MC 01.03.2010
GR 30.07.2009	IE 29.04.2009	SI 11.08.2010		NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009			PT 02.11.2009	RO 01.07.2009
LV 29.04.2009	MC 31.10.2009	(11) 1 986 985	(51) C07C 51/08	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	SK 01.07.2009	
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	SI 01.09.2010	PL 01.09.2010		
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	CY 01.09.2010	GR 02.12.2010	(11) 1 988 665	(51) H04W 36/08
SK 29.04.2009		SE 01.09.2010	LT 01.09.2010	(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010
		LV 01.09.2010	NL 01.09.2010	BG 24.05.2010	CY 24.02.2010
(11) 1 984 751	(51) G01S 13/00	(11) 1 987 130	(51) C12M 1/113	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010
(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010	(84) AT 30.11.2009	(84) BE 30.11.2009	EE 24.02.2010	ES 04.06.2010
PT 27.12.2010	SI 25.08.2010	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009	IT 24.02.2010	GR 25.05.2010
BG 25.11.2010	CY 25.08.2010	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010
FI 25.08.2010	LV 25.08.2010	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	LV 24.02.2010	NL 24.02.2010
SE 25.08.2010	GR 26.11.2010	FR 30.11.2009	IT 05.08.2009	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010
IS 25.12.2010	PL 25.08.2010	GR 06.11.2009	IE 05.08.2009	RO 24.02.2010	SI 24.02.2010
		IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	SK 24.02.2010	
(11) 1 984 772	(51) G02B 23/02	LV 05.08.2009	MC 30.11.2009		
(84) PT 13.09.2010	(84) EE 12.05.2010	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	(11) 1 989 477	(51) F17C 1/16
RO 12.05.2010	SK 12.05.2010	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 13.08.2009
CY 02.06.2010	CZ 12.05.2010	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	CZ 13.05.2009	RO 13.05.2009
DK 12.05.2010	FI 12.05.2010	SK 05.08.2009		DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
IE 12.05.2010	IS 12.09.2010			ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
LT 12.05.2010	LV 12.05.2010	(11) 1 987 223	(51) E21B 17/01	FR 31.12.2009	IT 13.05.2009
NL 12.05.2010	PL 12.05.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010	GR 14.08.2009	IE 13.05.2009
SE 12.05.2010	SI 12.05.2010	PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
		BG 14.10.2010	CY 14.07.2010	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
(11) 1 984 817	(51) G06F 9/48	IS 14.11.2010	LV 14.07.2010	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(84) SI 06.10.2010		MC 31.08.2010	GR 15.10.2010	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
		BE 14.07.2010	PL 14.07.2010	SK 13.05.2009	
(11) 1 985 190	(51) A23K 1/14	SE 14.07.2010			
(84) PT 12.07.2010	(84) AT 10.03.2010			(11) 1 989 559	(51) G01R 29/08
BE 10.03.2010	BG 10.06.2010	(11) 1 987 421	(51) G06F 7/72	(84) AT 16.06.2010	(84) EE 16.06.2010
CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010	(84) FI 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	PT 18.10.2010	RO 16.06.2010
EE 10.03.2010	ES 21.06.2010	PL 18.08.2010	BG 18.11.2010	SK 16.06.2010	CY 16.06.2010
FI 10.03.2010	IT 10.03.2010	CY 18.08.2010	IS 18.12.2010	CZ 16.06.2010	IS 16.10.2010
GR 11.06.2010	IS 10.07.2010	GR 19.11.2010	SE 18.08.2010	BE 16.06.2010	FI 16.06.2010
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	LT 18.08.2010	LV 18.08.2010	IT 16.06.2010	GR 17.09.2010
PL 10.03.2010	RO 10.03.2010	SI 18.08.2010		LT 16.06.2010	LV 16.06.2010
SE 10.03.2010	SI 10.03.2010			NL 16.06.2010	PL 16.06.2010
SK 10.03.2010		(11) 1 987 494	(51) G07D 11/00	SE 16.06.2010	SI 16.06.2010
		(84) PT 12.07.2010	(84) AT 10.03.2010		
(11) 1 986 385	(51) H04L 29/06	BE 10.03.2010	BG 10.06.2010	(11) 1 991 085	(51) A46B 17/06
(84) AT 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010	CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010	(84) PT 26.07.2010	(84) BG 24.06.2010
FI 29.09.2010	LV 29.09.2010	DK 10.03.2010	EE 10.03.2010	CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010
GR 30.12.2010	SE 29.09.2010	ES 21.06.2010	FI 10.03.2010	EE 24.03.2010	ES 05.07.2010
SI 29.09.2010					

FI 24.03.2010	IT 24.03.2010	LV 23.06.2010	NL 23.06.2010	BE 30.06.2010	EE 30.06.2010
GR 25.06.2010	IE 24.03.2010	PL 23.06.2010	SE 23.06.2010	FI 30.06.2010	IT 30.06.2010
IS 24.07.2010	LT 24.03.2010	SI 23.06.2010		GR 01.10.2010	LT 30.06.2010
LV 24.03.2010	NL 24.03.2010			LV 30.06.2010	NL 30.06.2010
PL 24.03.2010	RO 24.03.2010	(11) 1 996 437	(51) B60T 8/172	PL 30.06.2010	RO 30.06.2010
SE 24.03.2010	SI 24.03.2010	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 30.11.2009	SI 30.06.2010	
SK 24.03.2010		CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009		
		DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	(11) 2 004 448	(51) B60N 2/12
(11) 1 991 482	(51) B65H 16/06	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	(84) LT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010
(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	IT 16.09.2009	BG 30.11.2009	PT 20.12.2010	BG 18.11.2010
CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	GR 17.12.2009	IE 16.09.2009	CY 18.08.2010	IS 18.12.2010
EE 30.09.2009	BG 31.12.2009	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	GR 19.11.2010	LV 18.08.2010
GR 31.12.2009	IE 29.12.2009	LV 16.09.2009	MC 30.11.2009	NL 18.08.2010	PL 18.08.2010
IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	SE 18.08.2010	SI 18.08.2010
LV 30.09.2009	MC 01.07.2010	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009		
NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(11) 2 004 498	(51) B65D 5/12
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	SK 16.09.2009		(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009			CH 30.04.2010	LI 30.04.2010
		(11) 1 997 104	(51) G10L 11/00	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009
(11) 1 992 152	(51) H04M 1/725	(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	PT 22.11.2010	PL 21.07.2010	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
BG 27.04.2010	CY 27.01.2010	BG 21.10.2010	CY 21.07.2010	GR 17.12.2009	IE 13.04.2010
CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	IS 21.11.2010	GR 22.10.2010	IS 16.01.2010	GB 13.04.2010
EE 27.01.2010	ES 08.05.2010	SE 21.07.2010	BE 21.07.2010	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
FI 27.01.2010	IT 27.01.2010	LT 21.07.2010	LV 21.07.2010	MC 30.04.2010	NL 16.09.2009
GR 28.04.2010	IS 27.05.2010	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010
LT 27.01.2010	LV 27.01.2010			RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	(11) 1 998 654	(51) A47J 27/08	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
PT 27.05.2010	RO 27.01.2010	(84) SI 06.10.2010			
SE 27.01.2010	SI 27.01.2010			(11) 2 004 520	(51) B65D 83/28
SK 27.01.2010		(11) 1 999 075	(51) C02F 3/00	(84) AT 04.11.2009	(84) BG 04.02.2010
		(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010	CY 04.11.2009	CZ 04.11.2009
		DK 20.01.2010	EE 20.01.2010	DK 04.11.2009	EE 04.11.2009
(11) 1 993 363	(51) A01N 55/10	ES 01.05.2010	FI 20.01.2010	ES 15.02.2010	FI 04.11.2009
(84) BG 14.10.2010	(84) CY 14.07.2010	IT 20.01.2010	GR 21.04.2010	IT 04.11.2009	GR 05.02.2010
IS 14.11.2010	MC 31.07.2010	IE 20.01.2010	IS 20.05.2010	IS 04.03.2010	LT 04.11.2009
		LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	LV 04.11.2009	PT 04.03.2010
(11) 1 993 832	(51) B32B 27/08	NL 20.01.2010	PT 20.05.2010	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
(84) BG 05.11.2009	(84) CZ 05.08.2009	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	SK 04.11.2009	
EE 05.08.2009	GR 06.11.2009	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010		
IS 05.12.2009	IT 15.12.2009				
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009				
MC 01.07.2010	RO 05.08.2009				
SI 05.08.2009	SK 05.08.2009				
		(11) 1 999 975	(51) H04W 4/12	(11) 2 004 696	(51) C07K 16/40
(11) 1 993 910	(51) B65B 7/28	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	(84) FI 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	SI 18.08.2010	PL 18.08.2010
EE 05.05.2010	RO 05.05.2010	CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	BG 18.11.2010	CY 18.08.2010
SK 05.05.2010	CY 02.06.2010	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	IS 18.12.2010	GR 19.11.2010
CZ 05.05.2010	BE 05.05.2010	FI 02.12.2009	IT 02.12.2009	SE 18.08.2010	BE 18.08.2010
DK 05.05.2010	FI 05.05.2010	GR 03.03.2010	IS 02.04.2010	LT 18.08.2010	LV 18.08.2010
GR 06.08.2010	IS 05.09.2010	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	NL 18.08.2010	
LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009		
NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	(11) 2 004 783	(51) C11B 9/02
SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
		SK 02.12.2009		BG 21.01.2010	CH 30.04.2010
				LI 30.04.2010	CY 21.10.2009
(11) 1 993 986	(51) C07C 43/205	(11) 1 999 983	(51) H04W 48/04	CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009
(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010
PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	BG 17.05.2010	CY 17.02.2010	FI 21.10.2009	IT 21.10.2009
PL 14.07.2010	BG 14.10.2010	CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	GR 22.01.2010	IE 10.04.2010
CY 14.07.2010	IS 14.11.2010	EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	IS 21.02.2010	GB 10.04.2010
GR 15.10.2010	SE 14.07.2010	FI 17.02.2010	IT 17.02.2010	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
BE 14.07.2010	LT 14.07.2010	GR 18.05.2010	IS 17.06.2010	MC 30.04.2010	PL 21.10.2009
LV 14.07.2010	NL 14.07.2010	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009
		NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
		PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	SK 21.10.2009	
(11) 1 994 053	(51) C07K 14/715	SE 17.02.2010	SI 17.02.2010		
(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010	SK 17.02.2010		(11) 2 004 903	(51) D21F 1/00
PT 25.10.2010	RO 23.06.2010			(84) SI 06.10.2010	
SK 23.06.2010	CZ 23.06.2010				
CY 23.06.2010	IS 23.10.2010	(11) 2 002 410	(51) G08B 13/24	(11) 2 005 063	(51) F23C 9/00
BE 23.06.2010	FI 23.06.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010
GR 24.09.2010	LT 23.06.2010	CZ 30.06.2010	SK 30.06.2010	SI 15.09.2010	CY 15.09.2010
		CY 30.06.2010	IS 30.10.2010	GR 16.12.2010	SE 15.09.2010

LT 15.09.2010	LV 15.09.2010	LV 09.12.2009	MC 01.07.2010	BG 16.03.2010	CH 30.04.2010
(11) 2 007 148	(51) H04W 36/14	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	LI 30.04.2010	CY 16.12.2009
(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009
PL 07.07.2010	BG 07.10.2010	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010
CY 07.07.2010	IS 07.11.2010	SK 09.12.2009		FI 16.12.2009	GR 17.03.2010
GR 08.10.2010	BE 07.07.2010	(11) 2 013 075	(51) B62K 5/04	IE 24.04.2010	IS 16.04.2010
LT 07.07.2010	LV 07.07.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) CH 31.05.2010	GB 24.04.2010	LT 16.12.2009
NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	LI 31.05.2010	CZ 21.04.2010	LV 16.12.2009	MC 30.04.2010
(11) 2 007 214	(51) A23D 7/02	SK 21.04.2010	CY 09.06.2010	NL 16.12.2009	PL 16.12.2009
(84) PT 06.09.2010	(84) EE 05.05.2010	BE 21.04.2010	DK 21.04.2010	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009
RO 05.05.2010	CY 02.06.2010	EE 21.04.2010	FI 21.04.2010	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009
FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	GR 22.07.2010	IS 21.08.2010	SK 16.12.2009	
IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	(11) 2 015 851	(51) A62C 35/02
LV 05.05.2010	SI 05.05.2010	MC 31.05.2010	NL 21.04.2010	(84) LT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010
(11) 2 008 399	(51) H04L 12/18	PL 21.04.2010	RO 21.04.2010	LV 22.09.2010	GR 23.12.2010
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	SI 22.09.2010	
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	(11) 2 013 282	(51) C08L 23/12	(11) 2 016 004	(51) B65D 51/16
DE 01.05.2010	DK 09.09.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	BG 20.04.2010	CH 30.04.2010	FI 18.08.2010	PT 20.12.2010
FI 09.09.2009	FR 09.11.2009	LI 30.04.2010	CY 20.01.2010	SI 18.08.2010	PL 18.08.2010
IT 09.09.2009	BG 31.10.2009	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010	BG 18.11.2010	CY 18.08.2010
GR 10.12.2009	IE 16.10.2009	EE 20.01.2010	FI 20.01.2010	GR 19.11.2010	LV 18.08.2010
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	GR 21.04.2010	IE 19.04.2010	SE 18.08.2010	BE 18.08.2010
LV 09.09.2009	MC 31.10.2009	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	IS 18.12.2010	NL 18.08.2010
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	LV 20.01.2010	MC 30.04.2010	(11) 2 016 161	(51) C11D 1/37
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	(84) BE 18.11.2009	(84) BG 18.02.2010
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010
SK 09.09.2009		SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	CY 18.11.2009	CZ 18.11.2009
(11) 2 010 287	(51) A61N 5/10	(11) 2 013 965	(51) H02N 2/00	EE 18.11.2009	FI 18.11.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	(84) FI 08.09.2010	(84) PL 08.09.2010	GR 19.02.2010	IS 18.03.2010
BG 12.11.2009	CH 30.04.2010	CY 08.09.2010	GR 09.12.2010	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009
LI 30.04.2010	CZ 12.08.2009	SE 08.09.2010	LT 08.09.2010	MC 31.05.2010	PT 18.03.2010
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	LV 08.09.2010	NL 08.09.2010	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	SI 08.09.2010		SI 18.11.2009	SK 18.11.2009
IT 12.08.2009	GR 13.11.2009	(11) 2 014 120	(51) H04W 4/02	(11) 2 016 238	(51) E04F 13/08
IE 27.04.2010	IS 12.12.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	FI 04.08.2010	SI 04.08.2010
MC 30.04.2010	NL 12.08.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	PL 04.08.2010	BG 04.11.2010
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	FI 30.09.2009	IT 30.09.2009	CY 04.08.2010	GR 05.11.2010
RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	BG 31.10.2009	GR 31.12.2009	LV 04.08.2010	SE 04.08.2010
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	IE 27.10.2009	IS 30.01.2010	BE 04.08.2010	IS 04.12.2010
(11) 2 010 690	(51) C23C 2/02	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	NL 04.08.2010	
(84) BG 24.05.2010	(84) CH 30.04.2010	MC 31.10.2009	NL 30.09.2009	(11) 2 016 255	(51) E21B 19/14
LI 30.04.2010	CY 24.02.2010	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	(84) LT 07.07.2010	(84) BG 07.10.2010
DK 24.02.2010	EE 24.02.2010	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	CY 07.07.2010	GR 08.10.2010
FI 24.02.2010	GR 25.05.2010	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	LV 07.07.2010	IS 07.11.2010
IE 24.02.2010	IS 24.06.2010	(11) 2 014 712	(51) C08L 23/08	SI 07.07.2010	
LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	(11) 2 016 471	(51) G05B 19/19
MC 30.04.2010	PT 25.06.2010	CZ 02.06.2010	CY 09.06.2010	(84) CY 31.03.2010	(84) CZ 31.03.2010
RO 24.02.2010	SI 24.02.2010	BE 02.06.2010	EE 02.06.2010	DK 31.03.2010	EE 31.03.2010
(11) 2 011 057	(51) G06K 9/00	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	ES 12.07.2010	FI 31.03.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	IS 02.10.2010	LT 02.06.2010	MC 31.08.2010	IE 31.03.2010
PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	LV 02.06.2010	NL 02.06.2010	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010
PL 11.08.2010	BG 11.11.2010	PL 02.06.2010	RO 02.06.2010	LV 31.03.2010	NL 31.03.2010
CY 11.08.2010	GR 12.11.2010	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	PL 31.03.2010	PT 02.08.2010
LV 11.08.2010	IS 11.12.2010	SK 02.06.2010		RO 31.03.2010	SE 31.03.2010
(11) 2 011 931	(51) E04B 1/18	(11) 2 014 713	(51) C08L 23/08	SI 31.03.2010	SK 31.03.2010
(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	(11) 2 016 527	(51) G06K 7/00
BG 09.03.2010	CY 09.12.2009	FI 08.09.2010	SI 08.09.2010	(84) BG 16.03.2010	(84) CY 16.12.2009
CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009	PL 08.09.2010	CY 08.09.2010	CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009
EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	GR 09.12.2010	LV 08.09.2010	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010
FI 09.12.2009	IT 09.12.2009	SE 08.09.2010	NL 08.09.2010	FI 16.12.2009	IT 16.12.2009
GR 10.03.2010	IE 13.12.2009	(11) 2 015 657	(51) A47G 19/24	GR 17.03.2010	IE 16.12.2009
IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009

LV 16.12.2009	NL 16.12.2009	(11) 2 020 052	(51) H01Q 3/40	LV 07.07.2010	SE 07.07.2010
PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	BE 07.07.2010	IS 07.11.2010
RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	BG 21.01.2010	CH 31.05.2010	NL 07.07.2010	SI 07.07.2010
SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	LI 31.05.2010	CY 21.10.2009		
(11) 2 016 528	(51) G06K 7/00	CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009	(11) 2 021 721	(51) F28D 20/02
(84) AT 22.09.2009	(84) BE 30.09.2009	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	(84) SI 06.10.2010	
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	FI 21.10.2009	GR 22.01.2010	(11) 2 021 821	(51) G01S 5/14
CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	(84) AT 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010
EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	LV 21.10.2009	MC 31.05.2010	CZ 16.06.2010	CY 16.06.2010
FI 26.08.2009	IT 26.08.2009	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	BE 16.06.2010	EE 16.06.2010
GR 27.11.2009	IE 26.08.2009	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	FI 16.06.2010	IT 16.06.2010
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	GR 17.09.2010	IS 16.10.2010
LV 26.08.2009	MC 30.09.2009	(11) 2 020 087	(51) H04B 1/04	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	(84) AT 14.04.2010	(84) CH 31.05.2010	NL 16.06.2010	PL 16.06.2010
PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	LI 31.05.2010	CZ 14.04.2010	RO 16.06.2010	SE 16.06.2010
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	CY 09.06.2010	BE 14.04.2010	SI 16.06.2010	SK 16.06.2010
SK 26.08.2009		DK 14.04.2010	EE 14.04.2010		
(11) 2 016 741	(51) H04L 29/08	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	(11) 2 022 229	(51) H04L 29/06
(84) AT 10.02.2010	(84) BE 10.02.2010	IT 14.04.2010	GR 15.07.2010	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009
BG 10.05.2010	CH 31.05.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	BG 04.02.2010	CH 31.05.2010
LI 31.05.2010	CY 10.02.2010	LV 14.04.2010	MC 31.05.2010	LI 31.05.2010	CY 04.11.2009
CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009
EE 10.02.2010	ES 21.05.2010	PT 16.08.2010	RO 14.04.2010	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010
FI 10.02.2010	IT 10.02.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	GR 05.02.2010	IS 04.03.2010
GR 11.05.2010	IS 10.06.2010	(11) 2 021 051	(51) A61M 5/142	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009
LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	(84) PT 12.07.2010	(84) AT 10.03.2010	MC 31.05.2010	PL 04.11.2009
MC 31.05.2010	NL 10.02.2010	BE 10.03.2010	BG 10.06.2010	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009
PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010	SI 04.11.2009	SK 04.11.2009
RO 10.02.2010	SE 10.02.2010	DK 10.03.2010	EE 10.03.2010	(11) 2 024 387	(51) C07K 5/08
SI 10.02.2010	SK 10.02.2010	ES 21.06.2010	FI 10.03.2010	(84) BE 21.10.2009	(84) BG 21.01.2010
(11) 2 016 742	(51) H04L 29/08	IT 10.03.2010	GR 11.06.2010	CY 21.10.2009	CZ 21.10.2009
(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	IS 10.07.2010	LT 10.03.2010	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010
CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	LV 10.03.2010	NL 10.03.2010	FI 21.10.2009	FR 31.12.2009
EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	PL 10.03.2010	RO 10.03.2010	IT 21.10.2009	GR 22.01.2010
FI 02.12.2009	IT 02.12.2009	SE 10.03.2010	SI 10.03.2010	IE 04.12.2009	IS 21.02.2010
MC 31.08.2010	GR 03.03.2010	(11) 2 021 420	(51) C09D 127/06	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
IE 02.12.2009	IS 02.04.2010	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	MC 01.07.2010	PL 21.10.2009
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	BG 21.01.2010	CH 31.05.2010	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009
NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	LI 31.05.2010	CY 21.10.2009	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009
PT 02.04.2010	SE 02.12.2009	CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009	(11) 2 024 388	(51) C07K 5/08
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	(84) BE 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010
(11) 2 018 245	(51) B23P 15/00	FI 21.10.2009	GR 22.01.2010	CZ 14.10.2009	EE 14.10.2009
(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	LV 21.10.2009	MC 31.05.2010	FR 31.12.2009	IT 14.10.2009
PL 21.07.2010	BG 21.10.2010	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	GR 15.01.2010	IE 04.12.2009
CY 21.07.2010	IS 21.11.2010	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
GR 22.10.2010	SE 21.07.2010	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	LV 14.10.2009	MC 01.07.2010
BE 21.07.2010	LT 21.07.2010	(11) 2 021 518	(51) C22B 1/08	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010
LV 21.07.2010		(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	RO 14.10.2009	SI 14.10.2009
(11) 2 018 262	(51) B29D 11/00	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	SK 14.10.2009	
(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	(11) 2 024 413	(51) C08G 18/75
SI 21.07.2010	BG 21.10.2010	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	(84) LT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010
CY 21.07.2010	FI 21.07.2010	IT 09.09.2009	GR 10.12.2009	BG 07.10.2010	CY 07.07.2010
GR 22.10.2010	LV 21.07.2010	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	GR 08.10.2010	LV 07.07.2010
SE 21.07.2010	BE 21.07.2010	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	IS 07.11.2010	
IS 21.11.2010	NL 21.07.2010	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	(11) 2 024 555	(51) D06F 58/26
(11) 2 018 751	(51) H04L 29/06	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	(84) SI 06.10.2010	
(84) LT 07.07.2010	(84) AT 07.07.2010	SK 09.09.2009		(11) 2 024 574	(51) E02D 5/20
FI 07.07.2010	PT 08.11.2010	(11) 2 021 697	(51) F24F 3/14	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
BG 07.10.2010	CY 07.07.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010	BG 14.01.2010	CH 31.05.2010
IS 07.11.2010	GR 08.10.2010	FI 07.07.2010	PT 08.11.2010	LI 31.05.2010	CZ 14.10.2009
BE 07.07.2010	LV 07.07.2010	PL 07.07.2010	BG 07.10.2010	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	CY 07.07.2010	GR 08.10.2010	ES 25.01.2010	IT 14.10.2009
SE 07.07.2010	SI 07.07.2010		LT 14.10.2009	GR 15.01.2010	IS 14.02.2010
				LT 14.10.2009	LV 14.10.2009

MC 31.05.2010	PL 14.10.2009	(11) 2 027 006	(51) B62D 21/15	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	(84) AT 03.02.2010	(84) BE 03.02.2010	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	BG 03.05.2010	CY 03.02.2010	SK 23.12.2009	
SK 14.10.2009		CZ 03.02.2010	DK 03.02.2010		
(11) 2 024 601	(51) E21B 29/10	EE 03.02.2010	ES 14.05.2010	(11) 2 029 720	(51) C12C 7/04
(84) LT 29.09.2010	(84) AT 29.09.2010	FI 03.02.2010	IT 03.02.2010	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009
FI 29.09.2010	GR 30.12.2010	GR 04.05.2010	IS 03.06.2010	CZ 18.11.2009	EE 18.11.2009
LV 29.09.2010	SE 29.09.2010	LT 03.02.2010	LV 03.02.2010	ES 28.02.2010	FI 18.11.2009
SI 29.09.2010		MC 30.06.2010	NL 03.02.2010	IT 18.11.2009	GR 19.02.2010
		PL 03.02.2010	PT 03.06.2010	IE 18.11.2009	IS 18.03.2010
(11) 2 024 933	(51) G06T 7/00	RO 03.02.2010	SE 03.02.2010	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009
(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010	SI 03.02.2010	SK 03.02.2010	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010
FI 14.07.2010	PT 15.11.2010			RO 18.11.2009	SE 18.11.2009
SI 14.07.2010	PL 14.07.2010	(11) 2 027 305	(51) G23C 24/04	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009
BG 14.10.2010	CY 14.07.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010		
GR 15.10.2010	LV 14.07.2010	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	(11) 2 029 836	(51) E04H 1/12
SE 14.07.2010	BE 14.07.2010	CZ 05.05.2010	CY 09.06.2010	(84) AT 19.05.2010	(84) CZ 19.05.2010
IS 14.11.2010	NL 14.07.2010	BE 05.05.2010	DK 05.05.2010	CY 09.06.2010	BE 19.05.2010
		EE 05.05.2010	ES 16.08.2010	DK 19.05.2010	EE 19.05.2010
(11) 2 025 106	(51) H04L 12/56	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	ES 30.08.2010	FI 19.05.2010
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	GR 20.08.2010	IS 19.09.2010
BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	LV 05.05.2010	MC 31.05.2010	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010
CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	MC 30.06.2010	NL 19.05.2010
EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	RO 05.05.2010	SE 05.05.2010	PL 19.05.2010	PT 20.09.2010
FI 18.11.2009	IT 18.11.2009	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010	RO 19.05.2010	SE 19.05.2010
GR 19.02.2010	IS 18.03.2010			SI 19.05.2010	SK 19.05.2010
LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	(11) 2 027 566	(51) G06T 7/00		
MC 30.06.2010	NL 18.11.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	(11) 2 029 853	(51) E21B 7/02
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	BG 30.03.2010	CH 31.05.2010	(84) EE 07.04.2010	(84) CZ 07.04.2010
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	LI 31.05.2010	CY 30.12.2009	SK 07.04.2010	CY 09.06.2010
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009	DK 07.04.2010	IS 07.08.2010
		EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010
(11) 2 025 130	(51) H04L 29/08	FI 30.12.2009	GR 31.03.2010	SI 07.04.2010	
(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010	IS 30.04.2010	LT 30.12.2009		
BG 20.04.2010	CY 20.01.2010	LV 30.12.2009	MC 31.05.2010	(11) 2 030 202	(51) G11B 11/10
CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010
EE 20.01.2010	ES 01.05.2010	PT 30.12.2009	RO 30.12.2009	FI 18.08.2010	PT 20.12.2010
FI 20.01.2010	IT 20.01.2010	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	SI 18.08.2010	PL 18.08.2010
GR 21.04.2010	IS 20.05.2010	SK 30.12.2009		BG 18.11.2010	CY 18.08.2010
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010			GR 19.11.2010	LV 18.08.2010
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	(11) 2 029 187	(51) A61L 27/30	SE 18.08.2010	BE 18.08.2010
PT 20.05.2010	RO 20.01.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010	IS 18.12.2010	
SE 20.01.2010	SI 20.01.2010	PT 15.11.2010	SI 14.07.2010		
SK 20.01.2010		PL 14.07.2010	BG 14.10.2010	(11) 2 030 337	(51) H04B 5/00
		CY 14.07.2010	FI 14.07.2010	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
(11) 2 025 186	(51) H04W 48/18	GR 15.10.2010	LV 14.07.2010	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
(84) AT 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010	SE 14.07.2010	BE 14.07.2010	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
FI 15.09.2010	SI 15.09.2010	IS 14.11.2010	NL 14.07.2010	FI 09.09.2009	IT 09.09.2009
PL 15.09.2010	CY 15.09.2010			BG 31.10.2009	GR 10.12.2009
GR 16.12.2010	LV 15.09.2010	(11) 2 029 319	(51) B23Q 11/00	IE 30.10.2009	IS 09.01.2010
SE 15.09.2010		(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
		DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	MC 31.10.2009	NL 09.09.2009
(11) 2 026 821	(51) A61K 31/728	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
(84) BE 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	IT 07.10.2009	GR 08.01.2010	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
CY 26.08.2009	DK 26.08.2009	IE 07.10.2009	IS 07.02.2010	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
EE 26.08.2009	FI 26.08.2009	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009		
IT 11.05.2010	IS 26.12.2009	MC 30.06.2010	NL 07.10.2009	(11) 2 030 379	(51) H04L 12/56
LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009
SI 26.08.2009		SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
				ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
(11) 2 026 917	(51) B21B 17/04	(11) 2 029 423	(51) B63B 39/00	IT 16.09.2009	GR 17.12.2009
(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
PT 27.12.2010	SI 25.08.2010	BG 23.03.2010	CY 23.12.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009
PL 25.08.2010	BG 25.11.2010	CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010
CY 25.08.2010	FI 25.08.2010	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
GR 26.11.2010	LV 25.08.2010	FI 23.12.2009	IT 23.12.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
SE 25.08.2010	BE 25.08.2010	GR 24.03.2010	IS 23.04.2010		
IS 25.12.2010	NL 25.08.2010	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	(11) 2 030 380	(51) H04W 28/06
		MC 30.06.2010	PL 23.12.2009	(84) AT 28.04.2010	(84) EE 28.04.2010
				RO 28.04.2010	CZ 28.04.2010

SK 28.04.2010	CY 09.06.2010	IS 11.12.2010	NL 11.08.2010	LV 13.01.2010	NL 13.01.2010
BE 28.04.2010	FI 28.04.2010	(11) 2 033 366	(51) H04L 12/24	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010
GR 29.07.2010	IS 28.08.2010	(84) LT 21.07.2010	(84) AT 21.07.2010	RO 13.01.2010	SE 13.01.2010
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	FI 21.07.2010	PT 22.11.2010	SI 13.01.2010	SK 13.01.2010
SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	BG 21.10.2010	CY 21.07.2010	(11) 2 035 727	(51) F16H 61/04
(11) 2 030 402	(51) H04L 29/06	IS 21.11.2010	GR 22.10.2010	(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010
(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	BE 21.07.2010	LV 21.07.2010	EE 07.04.2010	RO 07.04.2010
PT 04.10.2010	CZ 02.06.2010	SE 21.07.2010	SI 21.07.2010	CZ 07.04.2010	MC 31.07.2010
CY 09.06.2010	BE 02.06.2010	(11) 2 033 401	(51) H04L 29/06	CY 09.06.2010	BE 07.04.2010
FI 02.06.2010	IT 02.06.2010	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	DK 07.04.2010	FI 07.04.2010
GR 03.09.2010	IS 02.10.2010	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	GR 08.07.2010	IS 07.08.2010
LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010
MC 30.06.2010	NL 02.06.2010	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	NL 07.04.2010	PL 07.04.2010
PL 02.06.2010	RO 02.06.2010	IT 09.09.2009	BG 31.12.2009	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010
SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	GR 10.12.2009	IE 20.12.2009	SK 07.04.2010	
SK 02.06.2010		IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	(11) 2 035 856	(51) G01S 7/02
(11) 2 031 288	(51) F16L 5/00	LV 09.09.2009	PL 09.09.2009	(84) AT 21.04.2010	(84) CZ 21.04.2010
(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	CY 09.06.2010	BE 21.04.2010
PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	DK 21.04.2010	EE 21.04.2010
PL 14.07.2010	BG 14.10.2010	SK 09.09.2009		ES 01.08.2010	FI 21.04.2010
CY 14.07.2010	FI 14.07.2010	(11) 2 035 084	(51) A61N 1/365	IT 21.04.2010	GR 22.07.2010
GR 15.10.2010	LV 14.07.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010
SE 14.07.2010	BE 14.07.2010	SI 22.09.2010	PL 22.09.2010	LV 21.04.2010	MC 30.06.2010
IS 14.11.2010	NL 14.07.2010	GR 23.12.2010	SE 22.09.2010	NL 21.04.2010	PL 21.04.2010
		LT 22.09.2010	LV 22.09.2010	PT 23.08.2010	RO 21.04.2010
(11) 2 031 967	(51) A01N 63/00			SE 21.04.2010	SI 21.04.2010
(84) AT 10.03.2010	(84) BE 10.03.2010	(11) 2 035 147	(51) B01L 9/00	SK 21.04.2010	
BG 10.06.2010	CH 31.03.2010	(84) BG 17.05.2010	(84) CY 17.02.2010	(11) 2 035 884	(51) G02C 5/14
LI 31.03.2010	CY 10.03.2010	CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010
CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010	EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	PT 15.11.2010	SI 14.07.2010
EE 10.03.2010	ES 21.06.2010	FI 17.02.2010	GR 18.05.2010	PL 14.07.2010	BG 14.10.2010
FI 10.03.2010	GR 11.06.2010	IE 17.02.2010	IS 17.06.2010	CY 14.07.2010	IS 14.11.2010
IE 30.03.2010	IS 10.07.2010	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	GR 15.10.2010	SE 14.07.2010
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	MC 31.07.2010	NL 17.02.2010	LT 14.07.2010	LV 14.07.2010
MC 31.03.2010	PL 10.03.2010	PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	(11) 2 038 110	(51) B29D 30/06
PT 12.07.2010	RO 10.03.2010	RO 17.02.2010	SE 17.02.2010	(84) SI 06.10.2010	
SE 10.03.2010	SI 10.03.2010	SI 17.02.2010	SK 17.02.2010	(11) 2 038 905	(51) H01H 37/54
SK 10.03.2010		(11) 2 035 248	(51) B60K 23/08	(84) LT 22.09.2010	(84) GR 23.12.2010
(11) 2 032 004	(51) A47J 31/30	(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010	LV 22.09.2010	
(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	PT 20.12.2010	SI 18.08.2010	(11) 2 039 019	(51) H04B 7/005
BG 30.03.2010	CH 31.05.2010	BG 18.11.2010	CY 18.08.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010
LI 31.05.2010	CY 30.12.2009	FI 18.08.2010	LV 18.08.2010	BG 20.04.2010	CY 20.01.2010
CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009	GR 19.11.2010	BE 18.08.2010	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
EE 30.12.2009	FI 30.12.2009	IS 18.12.2010	NL 18.08.2010	EE 20.01.2010	FI 20.01.2010
GR 31.03.2010	IS 30.04.2010	PL 18.08.2010		IT 20.01.2010	GR 21.04.2010
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	(11) 2 035 335	(51) C02F 1/463	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
MC 31.05.2010	NL 30.12.2009	(84) BE 24.02.2010	(84) BG 24.05.2010	LV 20.01.2010	MC 30.06.2010
PL 30.12.2009	PT 30.04.2010	CY 24.02.2010	CZ 24.02.2010	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010
RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	DK 24.02.2010	EE 24.02.2010	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010
SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	ES 04.06.2010	FI 24.02.2010	SE 20.01.2010	SI 20.01.2010
		IT 24.02.2010	GR 25.05.2010	SK 20.01.2010	
(11) 2 032 366	(51) B41J 2/14	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	(11) 2 039 119	(51) H04L 29/08
(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	LV 24.02.2010	MC 30.06.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010
FI 11.08.2010	PT 13.12.2010	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	FI 04.08.2010	PT 06.12.2010
SI 11.08.2010	PL 11.08.2010	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010	SI 04.08.2010	PL 04.08.2010
BG 11.11.2010	CY 11.08.2010	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010	BG 04.11.2010	CY 04.08.2010
GR 12.11.2010	LV 11.08.2010	SK 24.02.2010		GR 05.11.2010	LV 04.08.2010
SE 11.08.2010	BE 11.08.2010	(11) 2 035 400	(51) C07D 281/16	SE 04.08.2010	BE 04.08.2010
IS 11.12.2010	NL 11.08.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) BE 13.01.2010	IS 04.12.2010	NL 04.08.2010
(11) 2 032 429	(51) B64C 1/00	BG 13.04.2010	CY 13.01.2010	(11) 2 039 216	(51) H04R 25/00
(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	CZ 13.01.2010	DK 13.01.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) LT 01.09.2010
FI 11.08.2010	PT 13.12.2010	EE 13.01.2010	ES 24.04.2010	FI 01.09.2010	SI 01.09.2010
SI 11.08.2010	PL 11.08.2010	FI 13.01.2010	IT 13.01.2010	PL 01.09.2010	CY 01.09.2010
BG 11.11.2010	CY 11.08.2010	MC 31.08.2010	GR 14.04.2010		
GR 12.11.2010	LV 11.08.2010	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010		
SE 11.08.2010	BE 11.08.2010				

GR 02.12.2010	LV 01.09.2010	(11) 2 043 818	(51) B25B 7/00	GR 03.03.2010	IS 02.04.2010
SE 01.09.2010	NL 01.09.2010	(84) BG 17.05.2010	(84) CY 17.02.2010	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
(11) 2 040 632	(51) A61B 17/70	CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009
(84) AT 05.05.2010	(84) EE 05.05.2010	EE 17.02.2010	FI 17.02.2010	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
CZ 05.05.2010	MC 31.07.2010	MC 31.08.2010	GR 18.05.2010	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
CY 09.06.2010	DK 05.05.2010	IE 17.02.2010	IS 17.06.2010	SK 02.12.2009	
ES 16.08.2010	FI 05.05.2010	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010		
IT 05.05.2010	GR 06.08.2010	SI 17.02.2010	SK 17.02.2010		
IE 05.05.2010	IS 05.09.2010	(11) 2 043 865	(51) B41J 2/14	(11) 2 046 589	(51) B62K 5/00
LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	(84) AT 31.03.2010	(84) BE 31.03.2010	(84) AT 28.04.2010	(84) EE 28.04.2010
NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	CY 31.03.2010	CZ 31.03.2010	CZ 28.04.2010	MC 31.07.2010
PT 06.09.2010	RO 05.05.2010	DK 31.03.2010	EE 31.03.2010	CY 09.06.2010	BE 28.04.2010
SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	ES 12.07.2010	FI 31.03.2010	DK 28.04.2010	FI 28.04.2010
SK 05.05.2010		IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	GR 29.07.2010	IS 28.08.2010
		LV 31.03.2010	MC 31.07.2010	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
		PL 31.03.2010	PT 02.08.2010	NL 28.04.2010	PL 28.04.2010
		RO 31.03.2010	SE 31.03.2010	RO 28.04.2010	SE 28.04.2010
		SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	SI 28.04.2010	SK 28.04.2010
(11) 2 040 929	(51) B41J 2/175	(11) 2 044 228	(51) C21D 1/18	(11) 2 046 606	(51) B60R 13/08
(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	(84) CZ 19.05.2010	(84) CY 09.06.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010
SI 08.09.2010	PL 08.09.2010	DK 19.05.2010	EE 19.05.2010	PT 08.11.2010	BG 07.10.2010
CY 08.09.2010	FI 08.09.2010	ES 30.08.2010	FI 19.05.2010	CY 07.07.2010	FI 07.07.2010
GR 09.12.2010	LV 08.09.2010	IT 29.06.2010	GR 20.08.2010	GR 08.10.2010	LV 07.07.2010
SE 08.09.2010	NL 08.09.2010	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010	SE 07.07.2010	MC 31.08.2010
		LV 19.05.2010	MC 30.06.2010	BE 07.07.2010	IS 07.11.2010
		PL 19.05.2010	PT 20.09.2010	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010
		SI 19.05.2010	SK 19.05.2010	SI 07.07.2010	
(11) 2 040 984	(51) B65B 57/20	(11) 2 044 807	(51) H04R 25/00	(11) 2 046 629	(51) B62J 23/00
(84) BG 23.03.2010	(84) CY 23.12.2009	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009
CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	BG 25.02.2010	MC 31.07.2010
EE 23.12.2009	FI 23.12.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	CY 25.11.2009	CZ 25.11.2009
GR 24.03.2010	IE 23.12.2009	FI 02.09.2009	IT 02.09.2009	DK 25.11.2009	EE 25.11.2009
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	GR 03.12.2009	IS 02.01.2010	FI 25.11.2009	GR 26.02.2010
LV 23.12.2009	MC 31.07.2010	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	LV 25.11.2009	NL 25.11.2009
SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010
		SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009
		SK 02.09.2009		SI 25.11.2009	SK 25.11.2009
(11) 2 041 255	(51) C11D 3/02	(11) 2 046 181	(51) A47L 9/00	(11) 2 046 914	(51) C09K 8/80
(84) AT 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010	(84) CZ 05.05.2010	(84) CY 09.06.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) AT 01.09.2010
SI 15.09.2010	CY 15.09.2010	EE 05.05.2010	ES 16.08.2010	CY 01.09.2010	GR 02.12.2010
FI 15.09.2010	LV 15.09.2010	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	LV 01.09.2010	SI 01.09.2010
GR 16.12.2010		IE 05.05.2010	IS 05.09.2010		
		LT 05.05.2010	LV 05.05.2010		
		MC 31.07.2010	NL 05.05.2010		
		PL 05.05.2010	PT 06.09.2010		
		RO 05.05.2010	SE 05.05.2010		
		SI 05.05.2010	SK 05.05.2010		
(11) 2 041 589	(51) G01R 31/3193	(11) 2 046 183	(51) A47L 9/20	(11) 2 047 045	(51) E04C 5/065
(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	(84) LT 01.09.2010	(84) SI 01.09.2010	(84) CZ 05.05.2010	(84) CY 09.06.2010
BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	CY 01.09.2010	FI 01.09.2010	DK 05.05.2010	EE 05.05.2010
CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	GR 02.12.2010	LV 01.09.2010	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010
EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	SE 01.09.2010		IT 05.05.2010	MC 31.08.2010
FI 02.12.2009	IT 02.12.2009			GR 06.08.2010	IE 05.05.2010
GR 03.03.2010	IS 02.04.2010			IS 05.09.2010	LT 05.05.2010
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009			LV 05.05.2010	NL 05.05.2010
MC 31.07.2010	NL 02.12.2009			PL 05.05.2010	PT 06.09.2010
PL 02.12.2009	PT 02.04.2010			RO 05.05.2010	SE 05.05.2010
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009			SI 05.05.2010	SK 05.05.2010
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009				
(11) 2 043 612	(51) A61K 9/20	(11) 2 046 316	(51) A61K 31/16	(11) 2 047 125	(51) F16B 19/02
(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010	(84) AT 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010	(84) SI 06.10.2010	
CY 09.06.2010	BE 28.04.2010	SI 29.09.2010	FI 29.09.2010		
DK 28.04.2010	EE 28.04.2010	LV 29.09.2010	GR 30.12.2010		
ES 08.08.2010	FI 28.04.2010	SE 29.09.2010			
IT 28.04.2010	GR 29.07.2010				
IS 28.08.2010	LT 28.04.2010				
LV 28.04.2010	MC 31.07.2010				
NL 28.04.2010	PL 28.04.2010				
PT 30.08.2010	RO 28.04.2010				
SE 28.04.2010	SI 28.04.2010				
SK 28.04.2010					
(11) 2 043 768	(51) B01F 1/00	(11) 2 046 586	(51) B60C 23/04	(11) 2 047 127	(51) F16B 41/00
(84) AT 01.09.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	(84) BG 09.03.2010	(84) CY 09.12.2009
SI 01.09.2010	CY 01.09.2010	BG 02.03.2010	MC 31.07.2010	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009
FI 01.09.2010	LV 01.09.2010	CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010
GR 02.12.2010	NL 01.09.2010	DK 02.12.2009	EE 02.12.2009	FI 09.12.2009	IT 09.12.2009
		ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	GR 10.03.2010	IE 09.12.2009
				IS 09.04.2010	LT 09.12.2009
				LV 09.12.2009	NL 09.12.2009
				PL 09.12.2009	PT 09.04.2010
				RO 09.12.2009	SE 09.12.2009

CY 30.12.2009	CZ 30.12.2009	NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	PT 08.11.2010	BG 07.10.2010
EE 30.12.2009	FI 30.12.2009	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	CY 07.07.2010	IS 07.11.2010
IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	(11) 2 061 706	(51) B65D 41/34	FI 07.07.2010	LV 07.07.2010
LV 30.12.2009	RO 30.12.2009	(84) AT 10.02.2010	(84) BE 10.02.2010	GR 08.10.2010	SE 07.07.2010
SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	BG 10.05.2010	CY 10.02.2010	SI 07.07.2010	
(11) 2 057 417	(51) H05B 6/80	CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010	(11) 2 066 781	(51) C12N 1/20
(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	EE 10.02.2010	ES 21.05.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010
GR 23.12.2010	SE 22.09.2010	FI 10.02.2010	IT 10.02.2010	SI 22.09.2010	PL 22.09.2010
LT 22.09.2010	LV 22.09.2010	GR 11.05.2010	IS 10.06.2010	GR 23.12.2010	SE 22.09.2010
PL 22.09.2010	SI 22.09.2010	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	LT 22.09.2010	LV 22.09.2010
(11) 2 057 855	(51) H04W 88/02	NL 10.02.2010	PL 10.02.2010	(11) 2 067 082	(51) G05B 19/418
(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	PT 11.06.2010	RO 10.02.2010	(84) LT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
BG 09.03.2010	CY 09.12.2009	SE 10.02.2010	SI 10.02.2010	SI 28.07.2010	BG 28.10.2010
CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009	SK 10.02.2010		CY 28.07.2010	IS 28.11.2010
EE 09.12.2009	FI 09.12.2009	(11) 2 061 995	(51) H05B 6/80	FI 28.07.2010	LV 28.07.2010
IT 09.12.2009	GR 10.03.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	GR 29.10.2010	NL 28.07.2010
IE 22.12.2009	IS 09.04.2010	GR 23.12.2010	SE 22.09.2010	PL 28.07.2010	SE 28.07.2010
LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	LT 22.09.2010	LV 22.09.2010	(11) 2 067 313	(51) H04L 12/40
MC 01.07.2010	NL 09.12.2009	PL 22.09.2010	SI 22.09.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010
PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	(11) 2 063 735	(51) A47B 3/00	EE 26.05.2010	RO 26.05.2010
RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	(84) LT 08.09.2010	(84) SI 08.09.2010	CZ 26.05.2010	SK 26.05.2010
SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	CY 08.09.2010	FI 08.09.2010	CY 09.06.2010	BE 26.05.2010
(11) 2 059 302	(51) A61N 5/06	LV 08.09.2010	GR 09.12.2010	DK 26.05.2010	FI 26.05.2010
(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010	NL 08.09.2010	PL 08.09.2010	GR 27.08.2010	IS 26.09.2010
PT 08.11.2010	PL 07.07.2010	SE 08.09.2010		LT 26.05.2010	LV 26.05.2010
BG 07.10.2010	CY 07.07.2010	(11) 2 064 111	(51) B63B 35/36	PL 26.05.2010	SI 26.05.2010
FI 07.07.2010	GR 08.10.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	(11) 2 069 113	(51) B25J 19/00
LV 07.07.2010	BE 07.07.2010	PT 27.12.2010	BG 25.11.2010	(84) BG 24.05.2010	(84) CY 24.02.2010
IS 07.11.2010	SI 07.07.2010	CY 25.08.2010	IS 25.12.2010	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010
(11) 2 059 374	(51) B28B 7/06	GR 26.11.2010	SE 25.08.2010	EE 24.02.2010	ES 04.06.2010
(84) AT 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010	LT 25.08.2010	LV 25.08.2010	FI 24.02.2010	IT 24.02.2010
SI 29.09.2010	FI 29.09.2010	NL 25.08.2010	SI 25.08.2010	GR 25.05.2010	IE 24.02.2010
LV 29.09.2010	GR 30.12.2010	(11) 2 064 901	(51) H04Q 3/52	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010
(11) 2 059 392	(51) B41F 9/10	(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010	LV 24.02.2010	NL 24.02.2010
(84) PT 11.10.2010	(84) CY 09.06.2010	BG 24.05.2010	CY 24.02.2010	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010
BE 09.06.2010	EE 09.06.2010	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	RO 24.02.2010	SI 24.02.2010
FI 09.06.2010	MC 31.08.2010	EE 24.02.2010	ES 04.06.2010	SK 24.02.2010	
GR 10.09.2010	IS 09.10.2010	FI 24.02.2010	IT 24.02.2010	(11) 2 069 183	(51) B61L 3/12
LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	GR 25.05.2010	IS 24.06.2010	(84) EE 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010
RO 09.06.2010	SI 09.06.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	RO 23.06.2010	SK 23.06.2010
SK 09.06.2010		NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	CZ 23.06.2010	CY 23.06.2010
(11) 2 059 399	(51) B60C 27/10	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010	IS 23.10.2010	FI 23.06.2010
(84) LT 08.09.2010	(84) AT 08.09.2010	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010	IT 23.06.2010	GR 24.09.2010
FI 08.09.2010	CY 08.09.2010	SK 24.02.2010		LT 23.06.2010	LV 23.06.2010
LV 08.09.2010	GR 09.12.2010	(11) 2 066 255	(51) A61C 1/05	NL 23.06.2010	PL 23.06.2010
NL 08.09.2010	PL 08.09.2010	(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010
SE 08.09.2010	SI 08.09.2010	PT 25.10.2010	RO 23.06.2010	(11) 2 069 218	(51) B65D 85/804
(11) 2 060 067	(51) H04L 12/56	CZ 23.06.2010	SK 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010
(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010	CY 23.06.2010	IS 23.10.2010	RO 23.06.2010	CZ 23.06.2010
PT 27.12.2010	SI 25.08.2010	BE 23.06.2010	FI 23.06.2010	SK 23.06.2010	CY 23.06.2010
BG 25.11.2010	CY 25.08.2010	GR 24.09.2010	LT 23.06.2010	IS 23.10.2010	FI 23.06.2010
LV 25.08.2010	GR 26.11.2010	LV 23.06.2010	PL 23.06.2010	IT 23.06.2010	GR 24.09.2010
BE 25.08.2010	IS 25.12.2010	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010
NL 25.08.2010	PL 25.08.2010	(11) 2 066 494	(51) B32B 1/08	NL 23.06.2010	PL 23.06.2010
SE 25.08.2010		(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010
(11) 2 060 119	(51) H04N 7/24	PT 27.12.2010	BG 25.11.2010	(11) 2 070 287	(51) H04L 29/06
(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	CY 25.08.2010	IS 25.12.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010
PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	GR 26.11.2010	SE 25.08.2010	BG 20.04.2010	CY 20.01.2010
CZ 09.06.2010	SK 09.06.2010	BE 25.08.2010	LT 25.08.2010	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
CY 09.06.2010	IS 09.10.2010	LV 25.08.2010	NL 25.08.2010	EE 20.01.2010	IT 20.01.2010
BE 09.06.2010	FI 09.06.2010	PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
IT 09.06.2010	GR 10.09.2010	(11) 2 066 553	(51) B62D 53/06	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010
LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010
				SE 20.01.2010	SI 20.01.2010

EE 20.01.2010	ES 01.05.2010	GR 05.11.2010	SE 04.08.2010	PL 21.07.2010	BG 21.10.2010
FI 20.01.2010	IT 20.01.2010	BE 04.08.2010	LT 04.08.2010	CY 21.07.2010	IS 21.11.2010
GR 21.04.2010	IE 20.01.2010	LV 04.08.2010	NL 04.08.2010	GR 22.10.2010	SE 21.07.2010
IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	PL 04.08.2010		BE 21.07.2010	LT 21.07.2010
LV 20.01.2010	NL 20.01.2010			LV 21.07.2010	NL 21.07.2010
PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	(11) 2 089 278	(51) B65B 9/06	(11) 2 092 346	(51) G01N 35/04
RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	(84) PT 02.08.2010	(84) AT 31.03.2010
SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	SI 08.09.2010	PL 08.09.2010	BE 31.03.2010	CY 31.03.2010
(11) 2 086 825	(51) B62L 3/02	CY 08.09.2010	GR 09.12.2010	CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010
(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010	SE 08.09.2010	LT 08.09.2010	EE 31.03.2010	FI 31.03.2010
BE 03.03.2010	BG 03.06.2010	LV 08.09.2010	NL 08.09.2010	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010
CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	(11) 2 090 023	(51) H04L 12/24	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010
DK 03.03.2010	EE 03.03.2010	(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010	RO 31.03.2010	SE 31.03.2010
ES 14.06.2010	FI 03.03.2010	PT 25.10.2010	RO 23.06.2010	SI 31.03.2010	SK 31.03.2010
GR 04.06.2010	IS 03.07.2010	SK 23.06.2010	CZ 23.06.2010		
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	CY 23.06.2010	IS 23.10.2010	(11) 2 092 781	(51) H04W 8/22
NL 03.03.2010	PL 03.03.2010	BE 23.06.2010	FI 23.06.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) AT 01.09.2010
RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	IT 23.06.2010	GR 24.09.2010	FI 01.09.2010	CY 01.09.2010
SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	GR 02.12.2010	LV 01.09.2010
		NL 23.06.2010	PL 23.06.2010	NL 01.09.2010	PL 01.09.2010
		SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	SE 01.09.2010	SI 01.09.2010
(11) 2 087 279	(51) F21V 13/10	(11) 2 090 070	(51) H04L 29/06	(11) 2 092 790	(51) H04S 1/00
(84) BG 24.05.2010	(84) CY 24.02.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	(84) LT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010
CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	SI 01.09.2010	PL 01.09.2010	PT 08.11.2010	BG 07.10.2010
EE 24.02.2010	ES 04.06.2010	CY 01.09.2010	SE 01.09.2010	CY 07.07.2010	IS 07.11.2010
FI 24.02.2010	IT 24.02.2010	LT 01.09.2010	LV 01.09.2010	GR 08.10.2010	BE 07.07.2010
GR 25.05.2010	IE 24.02.2010			LV 07.07.2010	NL 07.07.2010
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	(11) 2 091 347	(51) A23G 4/08	PL 07.07.2010	SE 07.07.2010
LV 24.02.2010	PL 24.02.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	SI 07.07.2010	
PT 25.06.2010	RO 24.02.2010	SI 08.09.2010	CY 08.09.2010		
SE 24.02.2010	SI 24.02.2010	FI 08.09.2010	LV 08.09.2010	(11) 2 095 126	(51) G01N 33/569
SK 24.02.2010		GR 09.12.2010	NL 08.09.2010	(84) PT 19.07.2010	(84) AT 17.03.2010
		SE 08.09.2010		BE 17.03.2010	BG 17.06.2010
(11) 2 087 544	(51) H01M 8/04	(11) 2 091 366	(51) A41D 31/00	CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010
(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	EE 17.03.2010	ES 28.06.2010
RO 14.04.2010	CZ 14.04.2010	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	FI 17.03.2010	GR 18.06.2010
SK 14.04.2010	CY 16.06.2010	SK 09.06.2010	CY 16.06.2010	IS 17.07.2010	LT 17.03.2010
DK 14.04.2010	ES 25.07.2010	CZ 09.06.2010	IS 09.10.2010	LV 17.03.2010	NL 17.03.2010
FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	PL 17.03.2010	RO 17.03.2010
IE 14.04.2010	IS 14.08.2010	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	SE 17.03.2010	SI 17.03.2010
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	SK 17.03.2010	
NL 14.04.2010	PL 14.04.2010				
SE 14.04.2010	SI 14.04.2010				
(11) 2 087 590	(51) H03K 3/57	(11) 2 091 762	(51) B60C 15/04	(11) 2 095 596	(51) H04W 12/04
(84) BG 17.05.2010	(84) CY 17.02.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	(84) PT 12.07.2010	(84) AT 10.03.2010
CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	EE 21.04.2010	RO 21.04.2010	BG 10.06.2010	CY 10.03.2010
EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	SK 21.04.2010	CY 16.06.2010	CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010
FI 17.02.2010	IT 17.02.2010	CZ 21.04.2010	BE 21.04.2010	EE 10.03.2010	ES 21.06.2010
GR 18.05.2010	IE 17.02.2010	DK 21.04.2010	ES 01.08.2010	FI 10.03.2010	IT 10.03.2010
IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	GR 11.06.2010	IS 10.07.2010
LV 17.02.2010	NL 17.02.2010	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010
PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	PL 10.03.2010	RO 10.03.2010
RO 17.02.2010	SE 17.02.2010	PL 21.04.2010	SE 21.04.2010	SI 10.03.2010	SK 10.03.2010
SI 17.02.2010	SK 17.02.2010	SI 21.04.2010			
(11) 2 088 869	(51) A22C 25/00	(11) 2 092 100	(51) D04B 35/18	(11) 2 097 148	(51) B01D 1/16
(84) PT 20.09.2010	(84) EE 19.05.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) EE 26.05.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010
RO 19.05.2010	CZ 19.05.2010	RO 26.05.2010	SK 26.05.2010	PT 02.11.2010	RO 30.06.2010
SK 19.05.2010	CY 16.06.2010	CY 16.06.2010	CZ 26.05.2010	CZ 30.06.2010	SK 30.06.2010
ES 30.08.2010	FI 19.05.2010	DK 26.05.2010	FI 26.05.2010	CY 30.06.2010	IS 30.10.2010
IT 19.05.2010	GR 20.08.2010	GR 27.08.2010	IE 26.05.2010	BE 30.06.2010	FI 30.06.2010
IE 19.05.2010	LT 19.05.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	IT 30.06.2010	GR 01.10.2010
LV 19.05.2010	PL 19.05.2010	LV 26.05.2010	NL 26.05.2010	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010
SE 19.05.2010	SI 19.05.2010	PL 26.05.2010	SE 26.05.2010	PL 30.06.2010	SE 30.06.2010
		SI 26.05.2010		SI 30.06.2010	
(11) 2 089 115	(51) A62B 23/06	(11) 2 092 342	(51) G01N 33/68	(11) 2 098 028	(51) H04L 12/24
(84) FI 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	(84) PT 19.07.2010	(84) AT 17.03.2010
SI 04.08.2010	BG 04.11.2010	PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	BE 17.03.2010	BG 17.06.2010
CY 04.08.2010	IS 04.12.2010			CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010
				DK 17.03.2010	EE 17.03.2010

FI 17.03.2010	IT 17.03.2010	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE
GR 18.06.2010	IS 17.07.2010	(11) 2 103 187	(51) H05B 33/08	(74) Verbrugge, Vivien François Emeric, AGC Glass Europe Intellectual Property Department R&D Centre Rue de l'Aurore, 2, 6040 Jumet, BE
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) EE 26.05.2010	(11) 1 062 842
NL 17.03.2010	PL 17.03.2010	RO 26.05.2010	CY 16.06.2010	(51) H05B 6/68
RO 17.03.2010	SE 17.03.2010	CZ 26.05.2010	GR 27.08.2010	(45) 30.06.2010
SI 17.03.2010	SK 17.03.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(11) 2 099 649	(51) B60R 11/02	LV 26.05.2010	PL 26.05.2010	01 29.03.2011
(84) PT 02.08.2010	(84) AT 31.03.2010	SI 26.05.2010		Electrolux Rothenburg GmbH Factory and Development, Fürther Strasse 246, 90429 Nürnberg, DE
BE 31.03.2010	CY 31.03.2010	(11) 2 106 678	(51) H05H 7/22	(74) Schröer, Gernot H., Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE
CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010	(84) PT 20.09.2010	(84) EE 19.05.2010	(11) 1 211 070
EE 31.03.2010	ES 12.07.2010	RO 19.05.2010	SK 19.05.2010	(51) B41F 33/00
FI 31.03.2010	IT 31.03.2010	CY 16.06.2010	CZ 19.05.2010	(45) 30.06.2010
IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	GR 20.08.2010	IS 19.09.2010	(73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
LV 31.03.2010	NL 31.03.2010	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010	01 29.03.2011
PL 31.03.2010	RO 31.03.2010	SI 19.05.2010		Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
SE 31.03.2010	SI 31.03.2010	(11) 2 114 214	(51) A47F 3/04	(11) 1 219 336
SK 31.03.2010		(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	(51) B01D 53/00
(11) 2 099 663	(51) B60T 8/172	PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	(45) 16.02.2011
(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010	PL 21.07.2010	BG 21.10.2010	(73) Fives FCB, 50, Rue de Tieléni, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR
PT 25.10.2010	RO 23.06.2010	CY 21.07.2010	IS 21.11.2010	01 29.03.2011
SK 23.06.2010	CZ 23.06.2010	GR 22.10.2010	SE 21.07.2010	Polysius AG, Graf-Galen-Str. 17, 59269 Beckum-Neubeckum, DE
CY 23.06.2010	IS 23.10.2010	BE 21.07.2010	LT 21.07.2010	(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE
BE 23.06.2010	FI 23.06.2010	LV 21.07.2010	NL 21.07.2010	(11) 1 319 390
GR 24.09.2010	LT 23.06.2010	(11) 2 121 228	(51) B23D 47/06	(51) A61K 8/04
LV 23.06.2010	NL 23.06.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	(45) 23.06.2010
PL 23.06.2010	SE 23.06.2010	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	(73) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE
SI 23.06.2010		SK 09.06.2010	CY 16.06.2010	01 22.03.2011
(11) 2 099 797	(51) C07D 471/04	CZ 09.06.2010	IS 09.10.2010	Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(84) LT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010	BE 09.06.2010	FI 09.06.2010	02 23.03.2011
LV 29.09.2010	SE 29.09.2010	GR 10.09.2010	LT 09.06.2010	ISP INVESTMENTS LLC, 818 Washington Street, Wilmington, DE 19801, US
SI 29.09.2010		LV 09.06.2010	NL 09.06.2010	(74) Barz, Peter, et al, Meissner Bolte Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
(11) 2 102 254	(51) C08F 20/00	PL 09.06.2010	SE 09.06.2010	(11) 1 379 625
(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	SI 09.06.2010		(51) C12N 5/07
SI 22.09.2010	PL 22.09.2010	(11) 2 126 781	(51) G06K 7/10	(45) 30.06.2010
GR 23.12.2010	LV 22.09.2010	(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010	(73) Argos Therapeutics, Inc., 4233 Technology Drive, Durham, NC 27704, US
SE 22.09.2010	LT 22.09.2010	EE 19.05.2010	RO 19.05.2010	01 30.03.2011
(11) 2 102 519	(51) F16D 3/72	SK 19.05.2010	CY 16.06.2010	Miltenyi Biotec GmbH, Friedrich-Ebert-Str 68, 51429 Bergisch-Gladbach, DE
(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	CZ 19.05.2010	BE 19.05.2010	(74) Kisters, Michael Marcus, et al, Patentanwalt Miltenyi Biotec GmbH Corporate Legal Department Friedrich-Ebert Strasse 68, 51429 Bergisch Gladbach, DE
EE 28.04.2010	RO 28.04.2010	DK 19.05.2010	ES 30.08.2010	(11) 1 448 242
SK 28.04.2010	CY 16.06.2010	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	(51) A61L 15/60
CZ 28.04.2010	BE 28.04.2010	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010	(45) 16.06.2010
DK 28.04.2010	ES 08.08.2010	LV 19.05.2010	NL 19.05.2010	(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	PL 19.05.2010	SE 19.05.2010	01 16.03.2011
IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	SI 19.05.2010		Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraihashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
LV 28.04.2010	NL 28.04.2010	(11) 2 127 068	(51) H03D 7/14	(74) Bassil, Nicholas Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
PL 28.04.2010	SE 28.04.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010	(11) 1 477 468
SI 28.04.2010		PT 29.11.2010	SI 28.07.2010	(51) C07C 29/03
(11) 2 103 074	(51) H04L 29/06	PL 28.07.2010	BG 28.10.2010	(45) 23.06.2010
(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	CY 28.07.2010	IS 28.11.2010	(73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
PT 15.11.2010	PL 14.07.2010	GR 29.10.2010	SE 28.07.2010	
BG 14.10.2010	CY 14.07.2010	BE 28.07.2010	LT 28.07.2010	
IS 14.11.2010	GR 15.10.2010	LV 28.07.2010	NL 28.07.2010	
SE 14.07.2010	BE 14.07.2010	(11) 0 715 358	(51) H01L 31/032	
LT 14.07.2010	LV 14.07.2010	(45) 23.06.2010		
NL 14.07.2010	SI 14.07.2010	(73) Saint-Gobain Glass France S.A., 18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR		
(11) 2 103 151	(51) H04Q 3/00	01 22.03.2011		
(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010			
PT 04.10.2010	RO 02.06.2010			
SK 02.06.2010	CY 16.06.2010			
CZ 02.06.2010	IS 02.10.2010			
BE 02.06.2010	FI 02.06.2010			
IT 02.06.2010	GR 03.09.2010			
LT 02.06.2010	LV 02.06.2010			
NL 02.06.2010	PL 02.06.2010			

II.6(1)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

- National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
- (84) DE
01 22.03.2011
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (11) **1 503 899** (51) **B41F 7/16**
(45) 23.06.2010
(73) KBA-MetalPrint GmbH, Wernerstrasse 119-129, 70435 Stuttgart, DE
- 01 23.03.2011
manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE
- (74) Stahl, Dietmar, et al, manroland AG Intellectual Property Bogen (IPB/S) Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE
- (11) **1 541 657** (51) **C09K 11/06**
(45) 23.06.2010
(73) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
- 01 22.03.2011
Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (11) **1 550 078** (51) **G06K 19/02**
(45) 30.06.2010
(73) INTERNATIONAL PAPER COMPANY, 400 Atlantic Street, Stamford, CT 06921, US
- 01 22.03.2011
Panther Packaging GmbH & Co.KG, Altonaer Strasse, 25436 Tornesch, DE
- (11) **1 569 533** (51) **A41B 9/02**
(45) 23.06.2010
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- 01 22.03.2011
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (74) Egeröd, Lisbeth, Valea AB Lindholmspiren 5, S-417 56 Göteborg, SE
- 02 23.03.2011
Uni-Charm Corporation, 182 Shimobun, Kinsei-cho Shikokuchuo-City Ehime, JP
- (74) Pust, Detlev A.W., Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, DE-80335 München, DE
- (11) **1 581 559** (51) **C07K 16/00**
(45) 30.06.2010
(73) Domantis Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- 01 24.03.2011
Fisher, Adrian J., c/o Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (11) **1 608 528** (51) **B60N 2/36**
(45) 30.06.2010
(73) KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnenring 2, 67657 Kaiserslautern, DE
- 01 29.03.2011
Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
- (11) **1 640 826** (51) **G05B 19/042**
(45) 30.06.2010
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- 01 24.03.2011
WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG, Hansastrasse 27, 32423 Minden, DE
- (74) Gerstein, Hans Joachim, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13, D-30173 Hannover, DE
- (11) **1 644 208** (51) **B60G 17/052**
(45) 30.06.2010
(73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, Patente und Lizenzen, 30165 Hannover, DE
- 01 30.03.2011
WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
- (11) **1 654 671** (51) **G11B 19/02**
(45) 30.06.2010
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- 01 28.03.2011
Interessengemeinschaft für Rundfunk-schutzrechte e.V., Hohenzollernstr. 11-13, 40211 Düsseldorf, DE
- (74) Eichstädt, Alfred, Maryniok & Eichstädt, Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE
- (11) **1 668 606** (51) **G07D 7/12**
(45) 30.06.2010
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- 01 28.03.2011
DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED, De La Rue House, Jays Close, Viabes, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB
- (74) Bucks, Teresa Anne, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 02 29.03.2011
Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
- (74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, et al, Patentanwälte Merianstrasse 26, 90409 Nürnberg, DE
- 03 30.03.2011
Hueck Follien Gesellschaft m.b.H., Gewerbestrasse 30, 4242 Baumgartenberg, AT
- (74) Jell, Friedrich, Hittmairstrasse 11, 4020 Linz, AT
- (11) **1 686 285** (51) **F16F 15/131**
(45) 21.07.2010
(73) HYUNDAI MOTOR COMPANY, 231, Yangjae-dong, Seocho-Ku, Seoul, KR
- (84) DE ES FR GB IT
01 25.03.2011
ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
- (74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- (11) **1 711 802** (51) **G01N 27/327**
(45) 14.07.2010
(73) DexCom, Inc., 5555 Oberlin Drive, San Diego, California 92121, US
- 01 30.03.2011
Abbott Diabetes Care Inc., 1360 South Loop Road, Alameda, CA 94502, US
- (74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE
- (11) **1 719 500** (51) **A61K 8/81**
(45) 30.06.2010
(73) Beiersdorf AG, Unnastraße 48, 20253 Hamburg, DE
- 01 30.03.2011
KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (74) Grit, Mustafa, et al, KPSS - Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100, D-64297 Darmstadt, DE
- 02 30.03.2011
The Dow Chemical Company, 2030 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, GB-Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB
- 03 30.03.2011
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 762 255** (51) **A61L 31/10**
(45) 23.06.2010
(73) Cordis Corporation, 14201 N.W. 60th Avenue, Miami Lakes, Florida 33014, US
- 01 23.03.2011
ABBOTT LABORATORIES, 100 Abbott Park Road, Abbott Park IL 60064, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 02 23.03.2011
Boston Scientific Corporation, One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (11) **1 800 729** (51) **B01D 46/24**
(45) 30.06.2010
(73) Hengst GmbH & Co. KG, Nienkamp 55 - 85, 48147 Münster, DE
- 01 30.03.2011
MANN + HUMMEL GmbH, Hindenburgstr. 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (11) **1 845 913** (51) **A61F 5/452**
(45) 30.06.2010
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- 01 30.03.2011
Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE
- (74) Thielking, Klaus, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
- (11) **1 849 602** (51) **B41F 13/56**
(45) 23.06.2010
(73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
- 01 23.03.2011
Goss International Corporation/Goss Int. Americas/ Goss Int. Montataire S.A./Goss Syst. Graphiques Nantes S.A./Goss Graphic Systems Ltd., 3, Territorial Drive/121, Technology Drive/Square Hyppolite Marinoni/20, Rue de Koufra/Greenbank St. Bolingbrook IL 60440-3557/Durham NH 03824/ 60761 Montataire (FR)/44316 Nantes (FR)/, Preston Lancashire PR1 7LA (GB), US
- (74) Cornet, Nicolas Yves Pascal, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
- (11) **1 853 532** (51) **C04B 35/486**
(45) 30.06.2010
(73) Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen, "Les Miroirs", 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- 01 11.03.2011
Gassenhuber, Andreas, Keplerstrasse 11, 81679 München, DE
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE
- 02 22.03.2011
Jyoti Ceramic Industries Pvt. Ltd., Plot No. C-21, Nice, Satpur, Nashik, Maharashtra 422007, IN
- (74) Schinkel, Reta, et al, Müller Schupfner & Partner Bavariaring 11, D-80336 München, DE
- 03 28.03.2011

- Zircoa Inc., 31501 Solon Road, Solon OH 44139-3526, US
- (74) Thalhammer, Wolfgang, Reitstötter, Kinzebach & Partner (GbR) Patentanwälte Postfach 86 06 49, 81633 München, DE
- (11) **1 860 963** (51) **A41D 19/00**
(45) 23.06.2010
- (73) Regent Medical Limited, Research & Development Two Omega Drive, Irlam, Manchester M44 5BJ, GB
- 01 23.03.2011
Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE
- (74) Dreiss, et al, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
- (11) **1 871 181** (51) **A23L 1/29**
(45) 23.06.2010
- (73) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
- 01 22.03.2011
Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (74) Richly, Erik, et al, Fresenius Kabi Deutschland GmbH Patent Department Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (11) **1 880 840** (51) **B32B 5/18**
(45) 30.06.2010
- (73) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ 08558-9418, US
- 01 07.01.2011
Kimberly-Clark Worldwide, Inc., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (74) Davies, Christopher Robert, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 02 28.03.2011
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (74) Egeröd, Lisbeth, Valea AB Lindholmspiren 5, 417 56 Gothenburg, SE
- (11) **1 916 931** (51) **A47J 43/12**
(45) 30.06.2010
- (73) Friesland Brands B.V., Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, NL
- 01 30.03.2011
COMPAGNIE LAITIERE EUROPEENNE, F-50890 Condé-sur-Vire, FR
- (74) Rataboul, Xavier, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, F-75008 Paris, FR
- (11) **1 937 979** (51) **F04D 29/16**
(45) 23.06.2010
- (73) INGERSOLL-RAND COMPANY, 155 Chestnut Ridge Road, Montvale, NJ 07645, US
- 01 23.03.2011
Siemens AG, CT IP Otto-Hahn-Ring 6, 80200 München, DE
- (11) **1 943 280** (51) **C08F 10/00**
(45) 30.06.2010
- (73) Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe Suite 1950, Houston, TX 77056, US
- 01 29.03.2011
Coperion GmbH, Theodorstrasse 10, 70469 Stuttgart, DE
- (74) Rau, Schneck & Hübner, et al, Patentanwälte - Rechtsanwälte Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE
- 02 30.03.2011
Ineos Europe Limited, Hawslease Chapel Lane, Lyndhurst, Hampshire SO43 7FG, GB
- (74) King, Alex, et al, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB
- (11) **1 956 928** (51) **A23L 2/56**
(45) 23.06.2010
- (73) DANISCO A/S, Langebrogade 1, P.O. Box 17, 1001 Copenhagen K., DK
- 01 23.03.2011
Vondrovsky, Gabriel, Schellingstrasse 78, 80799 Munich, DE
- (74) Berryman, Natalia Grace, Vossius & Partner Sieberstr. 4, 81675 München, DE
- 02 23.03.2011
J.M. Huber Corporation, 1000 Parkwood Circle, Suite 1000, 30339 Atlanta, US
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- 03 23.03.2011
RUDOLF WILD GmbH & CO. KG, Rudolf-Wild-Strasse 107-115, 69214 Eppelheim, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (11) **1 975 302** (51) **D06F 58/26**
(45) 23.06.2010
- (73) FagorBrandt SAS, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison, FR
- 01 25.03.2011
Martinez, Mathias Georges, 24 Rue du Moulin à Vent, 69200 Vénissieux, FR
- (11) **1 980 746** (51) **F03B 13/26**
(45) 23.06.2010
- (73) OpenHydro Group Limited, 66 Fitzwilliam Square, Dublin 2, IE
- 01 23.03.2011
Voith Hydro Holding GmbH & Co. KG, Alexanderstrasse 11, 89522 Heidenheim, DE
- (74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstraße 10, D-89522 Heidenheim, DE
- (11) **1 981 920** (51) **C08F 299/06**
(45) 30.06.2010
- (73) COATEX S.A.S., 35, rue Ampère, Z.I. Lyon Nord, 69730 Genay, FR
- 01 04.03.2011
Celanese Emulsions GmbH, Frankfurterstr. 111, 61476 Kronberg, DE
- (74) Ackermann, Joachim, Stiftstrasse 2, 60313 Frankfurt am Main, DE
- 02 30.03.2011
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **2 005 029** (51) **F16H 7/12**
(45) 30.06.2010
- (73) Litens Automotive GmbH, Altenhasslauer Weg 5-7, 63517 Gelnhausen, DE
- 01 17.03.2011
Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- 02 30.03.2011
Muhr und Bender KG, In den Schlachtwiesen 4, 57439 Attendorn, DE
- (74) Oberwalleney, Stephan, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzstrasse 2a, 50677 Köln, DE
- (11) **2 023 361** (51) **H01H 33/02**
(45) 30.06.2010
- (73) AREVA T&D AG, Carl-Sprecher-Strasse 3, 5036 Oberentfelden, CH
- 01 29.03.2011
ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (11) **2 062 504** (51) **A47C 1/025**
(45) 28.07.2010
- (73) Delta Kogyo Co., Ltd., 1-14, Shinchi, Fuchicho, Aki-gun, Hiroshima 735-8501, JP
- 01 26.03.2011
- KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnenring 2, 67657 Kaiserslautern, DE
- (74) Held, Thomas, et al, Patentanwälte Hosenhien-Held und Dr. Held Klopstockstrasse 63-65, D-70193 Stuttgart, DE
- (11) **2 062 681** (51) **B23Q 5/10**
(45) 30.06.2010
- (73) Mori Seiki Co., Ltd., 106 Kitakoriyama-cho, Yamatokoriyama-shi, Nara 639-1160, JP
- Intelligent Manufacturing Systems International, 1045 Mason Street, Suite 102, San Francisco CA 94108, US
- 01 25.03.2011
Chiron-Werke GmbH & Co. KG, Kreuzstrasse 75, 78532 Tuttlingen, DE
- (74) Otten, Hajo, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
- (11) **2 069 188** (51) **B62D 53/08**
(45) 16.06.2010
- (73) Staude & Company Unternehmensberatung, Schevenhofer Weg 44i, 42111 Wuppertal, DE
- 01 15.03.2011
Pintsch Bubenzer GmbH, Friedrichshüttenstrasse 1, 57548 Kirchen-Wehbach, DE
- (74) Niederkofler, Oswald, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
- (11) **2 135 662** (51) **B01D 46/52**
(45) 30.06.2010
- (73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- 01 28.03.2011
Montaplast GmbH, Krottorfer Strasse 25, 51597 Morsbach, DE
- MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstraße 28, 70173 Stuttgart, DE

II.6(2)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

- (11) **0 762 699** (51) **H04L 27/233**
(45) 26.05.2010
- (11) **0 792 041** (51) **H04L 9/30**
(45) 26.05.2010
- (11) **0 844 626** (51) **H01F 30/06**
(45) 26.05.2010
- (11) **0 862 122** (51) **G06F 17/30**
(45) 26.05.2010
- (11) **0 864 065** (51) **F21V 8/00**
(45) 26.05.2010
- (11) **0 868 054** (51) **H04L 12/56**
(45) 26.05.2010
- (11) **0 877 077** (51) **C11D 3/386**
(45) 26.05.2010
- (11) **0 889 627** (51) **H04M 3/50**
(45) 26.05.2010
- (11) **0 921 131** (51) **C07K 1/113**
(45) 26.05.2010
- (11) **0 927 884** (51) **G01N 27/30**
(45) 26.05.2010

(11) 0 929 147 (45) 26.05.2010	(51) H03F 1/32	(11) 1 113 668 (45) 26.05.2010	(51) H04N 7/173	(11) 1 188 143 (45) 26.05.2010	(51) G06F 3/033
(11) 0 940 287 (45) 26.05.2010	(51) B60W 20/00	(11) 1 120 118 (45) 26.05.2010	(51) A61K 36/899	(11) 1 188 189 (45) 26.05.2010	(51) H01L 29/872
(11) 0 940 807 (45) 26.05.2010	(51) G11B 15/18	(11) 1 124 400 (45) 26.05.2010	(51) H04W 12/06	(11) 1 191 488 (45) 26.05.2010	(51) G07D 1/00
(11) 0 968 980 (45) 26.05.2010	(51) C05C 9/02	(11) 1 131 007 (45) 26.05.2010	(51) A61B 17/58	(11) 1 196 149 (45) 26.05.2010	(51) A61K 9/50
(11) 0 989 460 (45) 26.05.2010	(51) G03F 7/004	(11) 1 131 442 (45) 26.05.2010	(51) C12N 15/54	(11) 1 196 855 (45) 26.05.2010	(51) G06F 9/32
(11) 1 014 526 (45) 26.05.2010	(51) H02H 3/06	(11) 1 131 902 (45) 26.05.2010	(51) H04W 52/12	(11) 1 200 052 (45) 26.05.2010	(51) A61Q 5/06
(11) 1 017 821 (45) 26.05.2010	(51) C12N 15/31	(11) 1 132 098 (45) 26.05.2010	(51) A61K 48/00	(11) 1 203 701 (45) 26.05.2010	(51) B60R 21/01
(11) 1 037 095 (45) 26.05.2010	(51) G02F 1/1362	(11) 1 132 383 (45) 26.05.2010	(51) C07D 307/00	(11) 1 209 103 (45) 26.05.2010	(51) B65G 47/14
(11) 1 037 916 (45) 26.05.2010	(51) C07K 14/015	(11) 1 132 505 (45) 26.05.2010	(51) C30B 29/36	(11) 1 215 825 (45) 26.05.2010	(51) H04L 27/30
(11) 1 041 118 (45) 26.05.2010	(51) C08L 101/00	(11) 1 139 121 (45) 26.05.2010	(51) G02B 3/00	(11) 1 219 900 (45) 26.05.2010	(51) F23R 3/54
(11) 1 042 814 (45) 26.05.2010	(51) H01L 27/146	(11) 1 144 642 (45) 26.05.2010	(51) C12N 15/31	(11) 1 223 822 (45) 26.05.2010	(51) A41C 3/00
(11) 1 042 822 (45) 26.05.2010	(51) H01L 41/08	(11) 1 145 249 (45) 26.05.2010	(51) G21C 17/06	(11) 1 229 668 (45) 26.05.2010	(51) H04B 1/707
(11) 1 043 885 (45) 26.05.2010	(51) H04N 1/32	(11) 1 149 912 (45) 26.05.2010	(51) C12N 15/54	(11) 1 233 493 (45) 26.05.2010	(51) H01S 5/183
(11) 1 046 213 (45) 26.05.2010	(51) H02K 5/10	(11) 1 151 210 (45) 26.05.2010	(51) F16F 9/26	(11) 1 234 514 (45) 26.05.2010	(51) A24D 1/02
(11) 1 046 908 (45) 26.05.2010	(51) G01N 33/03	(11) 1 151 517 (45) 26.05.2010	(51) H02H 7/26	(11) 1 236 259 (45) 26.05.2010	(51) H02H 7/26
(11) 1 049 395 (45) 26.05.2010	(51) A47G 27/04	(11) 1 152 702 (45) 26.05.2010	(51) A61B 17/42	(11) 1 239 118 (45) 26.05.2010	(51) F01D 11/00
(11) 1 051 299 (45) 26.05.2010	(51) B41J 2/325	(11) 1 154 021 (45) 26.05.2010	(51) C12N 15/54	(11) 1 239 573 (45) 26.05.2010	(51) H02M 1/00
(11) 1 054 341 (45) 26.05.2010	(51) G06K 13/08	(11) 1 161 887 (45) 26.05.2010	(51) A24C 5/24	(11) 1 244 054 (45) 26.05.2010	(51) G06K 15/00
(11) 1 060 502 (45) 26.05.2010	(51) H01J 49/40	(11) 1 169 749 (45) 26.05.2010	(51) G01R 33/28	(11) 1 244 316 (45) 26.05.2010	(51) H04W 36/08
(11) 1 071 354 (45) 26.05.2010	(51) A47G 19/03	(11) 1 171 335 (45) 26.05.2010	(51) B60T 8/88	(11) 1 245 863 (45) 26.05.2010	(51) F16H 3/00
(11) 1 079 970 (45) 26.05.2010	(51) B32B 27/12	(11) 1 172 438 (45) 26.05.2010	(51) C12N 15/54	(11) 1 246 450 (45) 26.05.2010	(51) H04N 1/03
(11) 1 082 875 (45) 26.05.2010	(51) H05B 1/00	(11) 1 172 959 (45) 26.05.2010	(51) H04L 1/18	(11) 1 248 499 (45) 26.05.2010	(51) H05G 2/00
(11) 1 084 722 (45) 26.05.2010	(51) A61M 1/36	(11) 1 178 296 (45) 26.05.2010	(51) G01L 5/22	(11) 1 255 257 (45) 26.05.2010	(51) H01F 7/02
(11) 1 088 244 (45) 26.05.2010	(51) G01S 7/52	(11) 1 178 607 (45) 26.05.2010	(51) H03K 17/687	(11) 1 255 996 (45) 26.05.2010	(51) G01N 33/543
(11) 1 102 319 (45) 26.05.2010	(51) H01L 21/8234	(11) 1 179 951 (45) 26.05.2010	(51) H04M 3/487	(11) 1 256 254 (45) 26.05.2010	(51) H04W 4/00
(11) 1 102 837 (45) 26.05.2010	(51) C12N 1/20	(11) 1 181 967 (45) 26.05.2010	(51) B01D 53/04	(11) 1 258 157 (45) 26.05.2010	(51) H04W 4/24
(11) 1 105 919 (45) 26.05.2010	(51) H01L 21/3105	(11) 1 184 059 (45) 26.05.2010	(51) A63F 13/04	(11) 1 259 131 (45) 26.05.2010	(51) A41D 1/00

(11) 1 259 218 (45) 26.05.2010	(51) A61Q 19/00	(11) 1 303 631 (45) 26.05.2010	(51) C12P 11/00	(11) 1 346 164 (45) 26.05.2010	(51) F16D 27/00
(11) 1 260 109 (45) 26.05.2010	(51) H04W 48/18	(11) 1 305 139 (45) 26.05.2010	(51) B24B 37/00	(11) 1 349 437 (45) 26.05.2010	(51) H05B 37/02
(11) 1 261 874 (45) 26.05.2010	(51) G01N 33/577	(11) 1 307 225 (45) 26.05.2010	(51) A61K 39/395	(11) 1 351 273 (45) 26.05.2010	(51) H01J 49/28
(11) 1 264 881 (45) 26.05.2010	(51) C12N 9/00	(11) 1 309 541 (45) 26.05.2010	(51) C07C 227/20	(11) 1 351 466 (45) 26.05.2010	(51) H04L 29/06
(11) 1 266 011 (45) 26.05.2010	(51) C12N 15/31	(11) 1 310 554 (45) 26.05.2010	(51) C12N 15/09	(11) 1 352 542 (45) 26.05.2010	(51) H04Q 11/00
(11) 1 267 478 (45) 26.05.2010	(51) H02N 2/02	(11) 1 310 988 (45) 26.05.2010	(51) H01L 21/3205	(11) 1 352 691 (45) 26.05.2010	(51) B05C 5/02
(11) 1 269 605 (45) 26.05.2010	(51) H02K 11/00	(11) 1 315 709 (45) 26.05.2010	(51) C07D 307/84	(11) 1 352 719 (45) 26.05.2010	(51) B25J 1/04
(11) 1 271 599 (45) 26.05.2010	(51) H01J 17/49	(11) 1 319 966 (45) 26.05.2010	(51) G02B 1/04	(11) 1 352 857 (45) 26.05.2010	(51) B65G 47/46
(11) 1 271 709 (45) 26.05.2010	(51) H01R 13/639	(11) 1 319 997 (45) 26.05.2010	(51) G04B 15/10	(11) 1 353 462 (45) 26.05.2010	(51) H04J 3/06
(11) 1 271 808 (45) 26.05.2010	(51) H04B 10/155	(11) 1 320 321 (45) 26.05.2010	(51) A61B 5/00	(11) 1 353 851 (45) 26.05.2010	(51) B65D 1/02
(11) 1 272 665 (45) 26.05.2010	(51) C12Q 1/68	(11) 1 327 477 (45) 26.05.2010	(51) B05B 11/00	(11) 1 354 297 (45) 26.05.2010	(51) G06T 9/00
(11) 1 278 807 (45) 26.05.2010	(51) C09J 7/02	(11) 1 329 124 (45) 26.05.2010	(51) H04W 36/00	(11) 1 355 689 (45) 26.05.2010	(51) A61M 16/00
(11) 1 281 853 (45) 26.05.2010	(51) F02D 41/10	(11) 1 329 779 (45) 26.05.2010	(51) G03G 15/16	(11) 1 359 414 (45) 26.05.2010	(51) G01N 33/00
(11) 1 284 514 (45) 26.05.2010	(51) H01M 8/04	(11) 1 332 581 (45) 26.05.2010	(51) H04L 12/24	(11) 1 359 990 (45) 26.05.2010	(51) B01D 39/20
(11) 1 284 815 (45) 26.05.2010	(51) B01J 19/24	(11) 1 333 468 (45) 26.05.2010	(51) H01L 21/00	(11) 1 360 593 (45) 26.05.2010	(51) G06F 13/00
(11) 1 285 976 (45) 26.05.2010	(51) C23C 16/04	(11) 1 333 881 (45) 26.05.2010	(51) A61N 1/04	(11) 1 363 367 (45) 26.05.2010	(51) G06K 15/12
(11) 1 290 194 (45) 26.05.2010	(51) C12N 15/57	(11) 1 334 764 (45) 26.05.2010	(51) B01D 71/02	(11) 1 364 863 (45) 26.05.2010	(51) B62D 57/032
(11) 1 292 774 (45) 26.05.2010	(51) F04D 5/00	(11) 1 336 063 (45) 26.05.2010	(51) F16L 55/00	(11) 1 364 880 (45) 26.05.2010	(51) B65D 1/02
(11) 1 293 056 (45) 26.05.2010	(51) H04J 11/00	(11) 1 337 709 (45) 26.05.2010	(51) D21F 7/08	(11) 1 367 017 (45) 26.05.2010	(51) B66B 7/06
(11) 1 293 973 (45) 26.05.2010	(51) G11B 7/12	(11) 1 337 809 (45) 26.05.2010	(51) G01F 1/66	(11) 1 368 077 (45) 26.05.2010	(51) A61M 5/32
(11) 1 294 471 (45) 26.05.2010	(51) B01D 53/86	(11) 1 338 879 (45) 26.05.2010	(51) G01L 23/10	(11) 1 369 043 (45) 26.05.2010	(51) A23L 1/22
(11) 1 295 550 (45) 26.05.2010	(51) A47G 9/02	(11) 1 341 176 (45) 26.05.2010	(51) G11B 20/12	(11) 1 369 452 (45) 26.05.2010	(51) C08K 3/04
(11) 1 297 485 (45) 26.05.2010	(51) G06K 7/00	(11) 1 341 303 (45) 26.05.2010	(51) H03F 1/32	(11) 1 370 275 (45) 26.05.2010	(51) A61K 31/7032
(11) 1 298 325 (45) 26.05.2010	(51) F04D 15/02	(11) 1 342 785 (45) 26.05.2010	(51) C12N 15/59	(11) 1 370 509 (45) 26.05.2010	(51) C07C 51/06
(11) 1 299 870 (45) 26.05.2010	(51) G08G 1/042	(11) 1 342 893 (45) 26.05.2010	(51) F02B 29/04	(11) 1 372 784 (45) 26.05.2010	(51) A61N 1/39
(11) 1 301 979 (45) 26.05.2010	(51) H02K 7/09	(11) 1 343 110 (45) 26.05.2010	(51) G06K 9/20	(11) 1 374 464 (45) 26.05.2010	(51) H04K 1/00
(11) 1 303 495 (45) 26.05.2010	(51) C07D 239/34	(11) 1 344 105 (45) 26.05.2010	(51) G02F 1/37	(11) 1 374 577 (45) 26.05.2010	(51) H04N 5/765

(11) 1 377 532 (45) 26.05.2010	(51) C04B 28/06	(11) 1 423 787 (45) 26.05.2010	(51) G06F 9/44	(11) 1 450 011 (45) 26.05.2010	(51) F01L 9/04
(11) 1 381 693 (45) 26.05.2010	(51) B01L 3/00	(11) 1 424 244 (45) 26.05.2010	(51) B60R 16/02	(11) 1 451 068 (45) 26.05.2010	(51) B65D 81/32
(11) 1 382 110 (45) 26.05.2010	(51) H02P 6/18	(11) 1 424 998 (45) 26.05.2010	(51) A61K 47/48	(11) 1 451 502 (45) 26.05.2010	(51) F21V 7/00
(11) 1 382 687 (45) 26.05.2010	(51) C12P 19/12	(11) 1 425 890 (45) 26.05.2010	(51) H04L 25/02	(11) 1 452 673 (45) 26.05.2010	(51) E05B 19/02
(11) 1 384 221 (45) 26.05.2010	(51) G09F 9/302	(11) 1 428 564 (45) 26.05.2010	(51) B01F 5/20	(11) 1 454 021 (45) 26.05.2010	(51) E04C 5/07
(11) 1 384 508 (45) 26.05.2010	(51) B01J 35/04	(11) 1 430 324 (45) 26.05.2010	(51) G01R 33/36	(11) 1 454 437 (45) 26.05.2010	(51) H04B 10/17
(11) 1 386 967 (45) 26.05.2010	(51) C12N 15/55	(11) 1 432 246 (45) 26.05.2010	(51) H04N 5/783	(11) 1 455 220 (45) 26.05.2010	(51) G02F 1/295
(11) 1 388 936 (45) 26.05.2010	(51) H03G 3/20	(11) 1 433 662 (45) 26.05.2010	(51) B60R 16/02	(11) 1 457 262 (45) 26.05.2010	(51) B03B 5/28
(11) 1 389 369 (45) 26.05.2010	(51) H04B 7/208	(11) 1 433 927 (45) 26.05.2010	(51) F01D 11/00	(11) 1 457 424 (45) 26.05.2010	(51) B65D 3/26
(11) 1 391 800 (45) 26.05.2010	(51) G06F 1/00	(11) 1 435 069 (45) 26.05.2010	(51) G06K 19/16	(11) 1 460 193 (45) 26.05.2010	(51) E04B 9/04
(11) 1 394 973 (45) 26.05.2010	(51) H04H 20/10	(11) 1 435 658 (45) 26.05.2010	(51) H01L 23/12	(11) 1 460 214 (45) 26.05.2010	(51) E05C 9/02
(11) 1 396 617 (45) 26.05.2010	(51) F01N 3/08	(11) 1 435 709 (45) 26.05.2010	(51) H04L 12/28	(11) 1 461 325 (45) 26.05.2010	(51) C07D 277/52
(11) 1 398 286 (45) 26.05.2010	(51) B65H 3/32	(11) 1 437 111 (45) 26.05.2010	(51) A61F 7/08	(11) 1 461 773 (45) 26.05.2010	(51) G06T 15/00
(11) 1 398 650 (45) 26.05.2010	(51) G02B 5/02	(11) 1 438 321 (45) 26.05.2010	(51) C07H 21/00	(11) 1 464 532 (45) 26.05.2010	(51) B60L 7/24
(11) 1 400 711 (45) 26.05.2010	(51) F16C 3/035	(11) 1 438 352 (45) 26.05.2010	(51) C08K 5/357	(11) 1 464 801 (45) 26.05.2010	(51) F01P 7/16
(11) 1 401 746 (45) 26.05.2010	(51) B65G 27/12	(11) 1 439 177 (45) 26.05.2010	(51) C07D 411/04	(11) 1 467 013 (45) 26.05.2010	(51) D06F 37/10
(11) 1 402 386 (45) 26.05.2010	(51) H04L 29/12	(11) 1 439 789 (45) 26.05.2010	(51) A61B 17/70	(11) 1 467 129 (45) 26.05.2010	(51) F16J 9/26
(11) 1 403 714 (45) 26.05.2010	(51) G03F 7/20	(11) 1 440 996 (45) 26.05.2010	(51) C08G 75/02	(11) 1 467 620 (45) 26.05.2010	(51) A01N 1/02
(11) 1 414 336 (45) 26.05.2010	(51) A61B 5/00	(11) 1 441 167 (45) 26.05.2010	(51) F16L 33/207	(11) 1 467 881 (45) 26.05.2010	(51) B60J 7/20
(11) 1 414 624 (45) 26.05.2010	(51) B25D 17/04	(11) 1 442 764 (45) 26.05.2010	(51) A61M 15/00	(11) 1 468 925 (45) 26.05.2010	(51) B65D 1/02
(11) 1 414 969 (45) 26.05.2010	(51) C12N 15/52	(11) 1 443 115 (45) 26.05.2010	(51) C12Q 1/26	(11) 1 473 658 (45) 26.05.2010	(51) G06K 9/38
(11) 1 415 013 (45) 26.05.2010	(51) C23C 14/56	(11) 1 443 682 (45) 26.05.2010	(51) H04B 7/26	(11) 1 475 195 (45) 26.05.2010	(51) B25J 5/00
(11) 1 416 184 (45) 26.05.2010	(51) F16D 69/02	(11) 1 444 006 (45) 26.05.2010	(51) A61N 1/368	(11) 1 475 240 (45) 26.05.2010	(51) B65H 33/16
(11) 1 417 636 (45) 26.05.2010	(51) G06K 11/00	(11) 1 444 482 (45) 26.05.2010	(51) G01B 9/02	(11) 1 475 396 (45) 26.05.2010	(51) C08F 283/12
(11) 1 419 629 (45) 26.05.2010	(51) H04L 25/49	(11) 1 445 325 (45) 26.05.2010	(51) C12P 19/12	(11) 1 475 766 (45) 26.05.2010	(51) G09F 3/00
(11) 1 419 680 (45) 26.05.2010	(51) H05K 5/06	(11) 1 448 050 (45) 26.05.2010	(51) A01N 61/00	(11) 1 483 367 (45) 26.05.2010	(51) C12N 15/70
(11) 1 420 980 (45) 26.05.2010	(51) B60P 1/44	(11) 1 448 602 (45) 26.05.2010	(51) C07K 16/24	(11) 1 485 180 (45) 26.05.2010	(51) B01D 27/08

(11) 1 486 404 (45) 26.05.2010	(51) B62D 51/06	(11) 1 515 612 (45) 26.05.2010	(51) A23C 19/032	(11) 1 543 759 (45) 26.05.2010	(51) A47L 15/42
(11) 1 489 376 (45) 26.05.2010	(51) F42B 3/12	(11) 1 515 810 (45) 26.05.2010	(51) B21F 23/00	(11) 1 544 208 (45) 26.05.2010	(51) C07H 17/02
(11) 1 489 907 (45) 26.05.2010	(51) A01N 43/707	(11) 1 517 651 (45) 26.05.2010	(51) A61F 2/06	(11) 1 545 310 (45) 26.05.2010	(51) A61B 5/22
(11) 1 489 934 (45) 26.05.2010	(51) A41D 13/00	(11) 1 518 310 (45) 26.05.2010	(51) H02H 3/33	(11) 1 546 010 (45) 26.05.2010	(51) B65G 47/244
(11) 1 490 207 (45) 26.05.2010	(51) B29C 65/76	(11) 1 518 782 (45) 26.05.2010	(51) B62D 25/08	(11) 1 546 792 (45) 26.05.2010	(51) G02C 7/10
(11) 1 490 410 (45) 26.05.2010	(51) C08B 37/00	(11) 1 518 953 (45) 26.05.2010	(51) D02J 3/16	(11) 1 547 618 (45) 26.05.2010	(51) A61K 48/00
(11) 1 490 449 (45) 26.05.2010	(51) C09J 133/06	(11) 1 520 616 (45) 26.05.2010	(51) B01D 53/94	(11) 1 547 881 (45) 26.05.2010	(51) B60S 1/16
(11) 1 490 501 (45) 26.05.2010	(51) C12P 41/00	(11) 1 520 622 (45) 26.05.2010	(51) B01L 3/00	(11) 1 549 241 (45) 26.05.2010	(51) A61B 19/00
(11) 1 494 581 (45) 26.05.2010	(51) A61B 5/0408	(11) 1 522 159 (45) 26.05.2010	(51) G06F 9/445	(11) 1 549 689 (45) 26.05.2010	(51) C08F 291/00
(11) 1 495 552 (45) 26.05.2010	(51) H04B 1/707	(11) 1 522 710 (45) 26.05.2010	(51) F02K 3/075	(11) 1 549 922 (45) 26.05.2010	(51) G01K 1/08
(11) 1 495 715 (45) 26.05.2010	(51) A61B 5/00	(11) 1 527 775 (45) 26.05.2010	(51) A61K 31/135	(11) 1 553 450 (45) 26.05.2010	(51) G03F 7/038
(11) 1 496 008 (45) 26.05.2010	(51) B66F 9/10	(11) 1 528 546 (45) 26.05.2010	(51) G11B 7/135	(11) 1 555 184 (45) 26.05.2010	(51) B60T 8/00
(11) 1 497 278 (45) 26.05.2010	(51) C07D 333/70	(11) 1 528 669 (45) 26.05.2010	(51) H03F 3/19	(11) 1 555 209 (45) 26.05.2010	(51) B65D 1/00
(11) 1 497 973 (45) 26.05.2010	(51) H04N 5/335	(11) 1 528 788 (45) 26.05.2010	(51) H04N 1/32	(11) 1 556 910 (45) 26.05.2010	(51) H01L 51/05
(11) 1 500 366 (45) 26.05.2010	(51) A47L 9/04	(11) 1 529 831 (45) 26.05.2010	(51) C10M 163/00	(11) 1 559 902 (45) 26.05.2010	(51) F02M 37/22
(11) 1 500 722 (45) 26.05.2010	(51) C30B 29/16	(11) 1 533 701 (45) 26.05.2010	(51) G06F 11/20	(11) 1 559 928 (45) 26.05.2010	(51) F16H 1/28
(11) 1 501 480 (45) 26.05.2010	(51) A61K 9/127	(11) 1 536 655 (45) 26.05.2010	(51) H04W 24/00	(11) 1 560 820 (45) 26.05.2010	(51) C07D 401/04
(11) 1 502 605 (45) 26.05.2010	(51) A61L 2/08	(11) 1 536 691 (45) 26.05.2010	(51) A23K 1/175	(11) 1 561 939 (45) 26.05.2010	(51) F02K 1/38
(11) 1 502 690 (45) 26.05.2010	(51) B23H 9/10	(11) 1 536 705 (45) 26.05.2010	(51) A41C 3/00	(11) 1 562 387 (45) 26.05.2010	(51) H04W 48/12
(11) 1 504 227 (45) 26.05.2010	(51) F25B 29/00	(11) 1 538 884 (45) 26.05.2010	(51) H05K 7/20	(11) 1 562 946 (45) 26.05.2010	(51) C07D 473/04
(11) 1 505 247 (45) 26.05.2010	(51) E06B 9/54	(11) 1 539 137 (45) 26.05.2010	(51) A61K 31/352	(11) 1 562 976 (45) 26.05.2010	(51) C07J 1/00
(11) 1 507 396 (45) 26.05.2010	(51) H04M 11/00	(11) 1 539 401 (45) 26.05.2010	(51) B22D 11/041	(11) 1 566 314 (45) 26.05.2010	(51) B60R 21/20
(11) 1 509 702 (45) 26.05.2010	(51) F04D 29/58	(11) 1 539 945 (45) 26.05.2010	(51) C12N 9/22	(11) 1 566 900 (45) 26.05.2010	(51) H04B 7/26
(11) 1 510 781 (45) 26.05.2010	(51) G01C 17/30	(11) 1 540 018 (45) 26.05.2010	(51) C12Q 1/04	(11) 1 568 644 (45) 26.05.2010	(51) B66B 11/08
(11) 1 511 852 (45) 26.05.2010	(51) C12Q 1/00	(11) 1 541 155 (45) 26.05.2010	(51) A61K 33/10	(11) 1 568 966 (45) 26.05.2010	(51) G01C 17/30
(11) 1 514 640 (45) 26.05.2010	(51) B24B 5/42	(11) 1 541 318 (45) 26.05.2010	(51) B29C 51/04	(11) 1 570 142 (45) 26.05.2010	(51) E04F 11/16
(11) 1 515 203 (45) 26.05.2010	(51) G04C 3/00	(11) 1 542 065 (45) 26.05.2010	(51) G02F 1/13363	(11) 1 572 168 (45) 26.05.2010	(51) C07K 14/00

(11) 1 572 656 (45) 26.05.2010	(51) C07D 213/61	(11) 1 587 178 (45) 26.05.2010	(51) H01R 13/627	(11) 1 612 158 (45) 26.05.2010	(51) B65D 75/04
(11) 1 573 978 (45) 26.05.2010	(51) H04L 12/56	(11) 1 587 401 (45) 26.05.2010	(51) A47G 29/14	(11) 1 612 300 (45) 26.05.2010	(51) C30B 29/40
(11) 1 574 750 (45) 26.05.2010	(51) F16H 3/087	(11) 1 588 017 (45) 26.05.2010	(51) E21B 10/62	(11) 1 613 345 (45) 26.05.2010	(51) C07K 14/135
(11) 1 575 084 (45) 26.05.2010	(51) H01L 21/50	(11) 1 591 623 (45) 26.05.2010	(51) F01D 5/06	(11) 1 615 617 (45) 26.05.2010	(51) A61K 8/18
(11) 1 575 379 (45) 26.05.2010	(51) A23L 1/305	(11) 1 591 975 (45) 26.05.2010	(51) G07F 19/00	(11) 1 617 800 (45) 26.05.2010	(51) A61J 3/07
(11) 1 576 707 (45) 26.05.2010	(51) H01T 13/20	(11) 1 594 728 (45) 26.05.2010	(51) B60S 1/38	(11) 1 618 703 (45) 26.05.2010	(51) H04L 12/24
(11) 1 577 540 (45) 26.05.2010	(51) F02M 59/46	(11) 1 594 768 (45) 26.05.2010	(51) B65D 85/671	(11) 1 619 888 (45) 26.05.2010	(51) H04N 5/445
(11) 1 577 635 (45) 26.05.2010	(51) F42C 19/095	(11) 1 595 329 (45) 26.05.2010	(51) H03F 1/00	(11) 1 622 164 (45) 26.05.2010	(51) G11C 16/14
(11) 1 577 745 (45) 26.05.2010	(51) G06F 3/033	(11) 1 596 173 (45) 26.05.2010	(51) G01K 11/06	(11) 1 622 165 (45) 26.05.2010	(51) G11C 16/14
(11) 1 578 426 (45) 26.05.2010	(51) A61K 31/505	(11) 1 596 409 (45) 26.05.2010	(51) H01J 1/316	(11) 1 622 825 (45) 26.05.2010	(51) B68C 1/16
(11) 1 578 494 (45) 26.05.2010	(51) A61N 1/375	(11) 1 596 809 (45) 26.05.2010	(51) A61P 25/28	(11) 1 622 881 (45) 26.05.2010	(51) C07D 239/95
(11) 1 578 622 (45) 26.05.2010	(51) B60C 15/04	(11) 1 597 604 (45) 26.05.2010	(51) G01R 31/12	(11) 1 623 654 (45) 26.05.2010	(51) A47C 21/08
(11) 1 579 160 (45) 26.05.2010	(51) F25D 17/06	(11) 1 599 534 (45) 26.05.2010	(51) C08K 5/17	(11) 1 624 205 (45) 26.05.2010	(51) F16C 19/18
(11) 1 579 852 (45) 26.05.2010	(51) A61K 9/16	(11) 1 599 596 (45) 26.05.2010	(51) C12P 21/00	(11) 1 624 310 (45) 26.05.2010	(51) G01R 11/04
(11) 1 580 083 (45) 26.05.2010	(51) B60R 21/16	(11) 1 600 704 (45) 26.05.2010	(51) F24F 6/14	(11) 1 625 081 (45) 26.05.2010	(51) B65D 51/24
(11) 1 581 195 (45) 26.05.2010	(51) A61K 9/28	(11) 1 602 752 (45) 26.05.2010	(51) C30B 29/40	(11) 1 625 852 (45) 26.05.2010	(51) A61K 39/12
(11) 1 581 716 (45) 26.05.2010	(51) E06B 9/00	(11) 1 603 490 (45) 26.05.2010	(51) A61F 2/06	(11) 1 626 316 (45) 26.05.2010	(51) G04C 17/00
(11) 1 582 640 (45) 26.05.2010	(51) E04B 1/68	(11) 1 603 663 (45) 26.05.2010	(51) B01D 71/70	(11) 1 626 337 (45) 26.05.2010	(51) G06F 9/455
(11) 1 582 672 (45) 26.05.2010	(51) E05C 9/06	(11) 1 603 915 (45) 26.05.2010	(51) C07D 487/04	(11) 1 626 472 (45) 26.05.2010	(51) H02J 7/00
(11) 1 583 740 (45) 26.05.2010	(51) C07C 381/12	(11) 1 604 238 (45) 26.05.2010	(51) G02B 6/36	(11) 1 628 261 (45) 26.05.2010	(51) G06T 11/00
(11) 1 584 402 (45) 26.05.2010	(51) B23K 9/167	(11) 1 604 541 (45) 26.05.2010	(51) H04W 64/00	(11) 1 628 396 (45) 26.05.2010	(51) H03H 9/02
(11) 1 584 583 (45) 26.05.2010	(51) B65H 3/12	(11) 1 605 826 (45) 26.05.2010	(51) A61B 6/03	(11) 1 628 585 (45) 26.05.2010	(51) A61B 17/32
(11) 1 584 733 (45) 26.05.2010	(51) D06F 58/04	(11) 1 605 971 (45) 26.05.2010	(51) A61K 39/205	(11) 1 628 951 (45) 26.05.2010	(51) C07C 271/22
(11) 1 585 727 (45) 26.05.2010	(51) C07D 209/30	(11) 1 607 317 (45) 26.05.2010	(51) B62J 27/00	(11) 1 629 814 (45) 26.05.2010	(51) A61G 3/06
(11) 1 586 253 (45) 26.05.2010	(51) A47B 71/00	(11) 1 608 530 (45) 26.05.2010	(51) B60N 2/48	(11) 1 634 380 (45) 26.05.2010	(51) H04B 1/10
(11) 1 586 697 (45) 26.05.2010	(51) D21F 5/04	(11) 1 609 402 (45) 26.05.2010	(51) A47K 3/28	(11) 1 634 701 (45) 26.05.2010	(51) B41F 27/10
(11) 1 586 698 (45) 26.05.2010	(51) D21F 5/04	(11) 1 612 025 (45) 26.05.2010	(51) B29C 45/27	(11) 1 635 149 (45) 26.05.2010	(51) G01D 5/34

(11) 1 637 493 (45) 26.05.2010	(51) B66B 1/34	(11) 1 658 508 (45) 26.05.2010	(51) G01R 15/20	(11) 1 684 098 (45) 26.05.2010	(51) G02B 5/30
(11) 1 638 667 (45) 26.05.2010	(51) B01D 39/16	(11) 1 659 102 (45) 26.05.2010	(51) C04B 35/10	(11) 1 684 321 (45) 26.05.2010	(51) H01J 1/35
(11) 1 639 106 (45) 26.05.2010	(51) C12N 9/58	(11) 1 659 433 (45) 26.05.2010	(51) G02B 6/38	(11) 1 684 609 (45) 26.05.2010	(51) A45D 8/20
(11) 1 639 606 (45) 26.05.2010	(51) G21F 9/16	(11) 1 660 650 (45) 26.05.2010	(51) C12N 9/12	(11) 1 685 135 (45) 26.05.2010	(51) C07D 493/04
(11) 1 640 061 (45) 26.05.2010	(51) B01F 15/04	(11) 1 663 546 (45) 26.05.2010	(51) B22D 1/00	(11) 1 685 911 (45) 26.05.2010	(51) B05D 3/02
(11) 1 640 538 (45) 26.05.2010	(51) E05D 7/00	(11) 1 664 365 (45) 26.05.2010	(51) C23C 8/68	(11) 1 688 366 (45) 26.05.2010	(51) B65D 77/04
(11) 1 644 658 (45) 26.05.2010	(51) F16N 7/38	(11) 1 669 058 (45) 26.05.2010	(51) A61K 8/22	(11) 1 690 045 (45) 26.05.2010	(51) F24F 7/08
(11) 1 644 659 (45) 26.05.2010	(51) F17C 3/08	(11) 1 669 414 (45) 26.05.2010	(51) C09B 61/00	(11) 1 690 500 (45) 26.05.2010	(51) A61B 17/06
(11) 1 644 948 (45) 26.05.2010	(51) H01H 9/30	(11) 1 670 150 (45) 26.05.2010	(51) H04B 1/40	(11) 1 692 814 (45) 26.05.2010	(51) H04L 12/18
(11) 1 645 107 (45) 26.05.2010	(51) H04M 3/22	(11) 1 672 347 (45) 26.05.2010	(51) G01M 13/02	(11) 1 693 294 (45) 26.05.2010	(51) B62M 9/12
(11) 1 646 158 (45) 26.05.2010	(51) H04B 7/08	(11) 1 674 628 (45) 26.05.2010	(51) E03F 5/04	(11) 1 694 464 (45) 26.05.2010	(51) B24B 37/04
(11) 1 646 160 (45) 26.05.2010	(51) H04B 7/08	(11) 1 675 039 (45) 26.05.2010	(51) G06K 17/00	(11) 1 696 073 (45) 26.05.2010	(51) D06N 3/00
(11) 1 646 919 (45) 26.05.2010	(51) G05B 19/418	(11) 1 676 330 (45) 26.05.2010	(51) H01L 51/00	(11) 1 696 755 (45) 26.05.2010	(51) A41D 13/11
(11) 1 647 503 (45) 26.05.2010	(51) B65F 1/16	(11) 1 678 963 (45) 26.05.2010	(51) H04L 29/08	(11) 1 697 017 (45) 26.05.2010	(51) B01D 29/23
(11) 1 648 292 (45) 26.05.2010	(51) A61B 5/00	(11) 1 678 994 (45) 26.05.2010	(51) A01B 51/02	(11) 1 701 111 (45) 26.05.2010	(51) F24H 9/20
(11) 1 650 213 (45) 26.05.2010	(51) C07F 7/16	(11) 1 679 359 (45) 26.05.2010	(51) C09K 11/08	(11) 1 701 803 (45) 26.05.2010	(51) B05C 5/02
(11) 1 651 125 (45) 26.05.2010	(51) A61B 18/14	(11) 1 680 667 (45) 26.05.2010	(51) G01N 29/00	(11) 1 702 114 (45) 26.05.2010	(51) E02D 3/026
(11) 1 651 396 (45) 26.05.2010	(51) B26D 5/02	(11) 1 681 182 (45) 26.05.2010	(51) B60G 17/02	(11) 1 703 461 (45) 26.05.2010	(51) G06T 1/00
(11) 1 651 613 (45) 26.05.2010	(51) C07D 233/48	(11) 1 681 184 (45) 26.05.2010	(51) B60G 17/02	(11) 1 705 091 (45) 26.05.2010	(51) B61C 17/04
(11) 1 651 639 (45) 26.05.2010	(51) C07D 407/14	(11) 1 681 608 (45) 26.05.2010	(51) G05F 1/56	(11) 1 706 040 (45) 26.05.2010	(51) A61B 17/00
(11) 1 652 028 (45) 26.05.2010	(51) G06F 11/00	(11) 1 682 202 (45) 26.05.2010	(51) A61M 5/00	(11) 1 706 338 (45) 26.05.2010	(51) B65G 17/40
(11) 1 652 278 (45) 26.05.2010	(51) H02B 13/075	(11) 1 682 365 (45) 26.05.2010	(51) B60G 9/02	(11) 1 706 353 (45) 26.05.2010	(51) A47J 31/40
(11) 1 652 504 (45) 26.05.2010	(51) A61G 7/05	(11) 1 682 483 (45) 26.05.2010	(51) C07C 209/84	(11) 1 706 442 (45) 26.05.2010	(51) C08G 73/18
(11) 1 653 915 (45) 26.05.2010	(51) C07K 16/00	(11) 1 682 667 (45) 26.05.2010	(51) C12N 15/82	(11) 1 707 605 (45) 26.05.2010	(51) C09D 11/00
(11) 1 657 290 (45) 26.05.2010	(51) C10G 2/00	(11) 1 683 202 (45) 26.05.2010	(51) H01L 29/739	(11) 1 707 636 (45) 26.05.2010	(51) C12Q 1/00
(11) 1 657 584 (45) 26.05.2010	(51) G02B 27/22	(11) 1 683 255 (45) 26.05.2010	(51) H02M 3/337	(11) 1 708 983 (45) 26.05.2010	(51) C07C 41/00
(11) 1 657 586 (45) 26.05.2010	(51) G02B 27/22	(11) 1 683 462 (45) 26.05.2010	(51) A47L 9/16	(11) 1 710 130 (45) 26.05.2010	(51) B60R 21/0136

(11) 1 710 923 (45) 26.05.2010	(51) H04B 1/38	(11) 1 728 946 (45) 26.05.2010	(51) E05C 9/00	(11) 1 757 152 (45) 26.05.2010	(51) H04W 36/30
(11) 1 711 233 (45) 26.05.2010	(51) A62C 35/00	(11) 1 729 630 (45) 26.05.2010	(51) A61B 5/00	(11) 1 758 229 (45) 26.05.2010	(51) H02K 17/24
(11) 1 711 395 (45) 26.05.2010	(51) B63B 25/16	(11) 1 729 846 (45) 26.05.2010	(51) A61N 1/02	(11) 1 759 317 (45) 26.05.2010	(51) G06F 17/30
(11) 1 712 475 (45) 26.05.2010	(51) B65C 9/00	(11) 1 730 042 (45) 26.05.2010	(51) B65D 21/02	(11) 1 759 937 (45) 26.05.2010	(51) B60R 21/34
(11) 1 712 509 (45) 26.05.2010	(51) B65H 54/26	(11) 1 730 103 (45) 26.05.2010	(51) C07C 233/43	(11) 1 760 005 (45) 26.05.2010	(51) B65D 71/00
(11) 1 717 001 (45) 26.05.2010	(51) B28D 5/04	(11) 1 730 222 (45) 26.05.2010	(51) C08J 9/28	(11) 1 760 026 (45) 26.05.2010	(51) B66B 5/00
(11) 1 717 009 (45) 26.05.2010	(51) B29C 45/17	(11) 1 730 945 (45) 26.05.2010	(51) H04N 1/00	(11) 1 760 547 (45) 26.05.2010	(51) G04B 19/32
(11) 1 717 714 (45) 26.05.2010	(51) G06F 17/30	(11) 1 732 470 (45) 26.05.2010	(51) A61F 2/84	(11) 1 760 957 (45) 26.05.2010	(51) H04L 12/56
(11) 1 718 549 (45) 26.05.2010	(51) B65G 57/04	(11) 1 733 309 (45) 26.05.2010	(51) G06F 13/16	(11) 1 761 964 (45) 26.05.2010	(51) H01M 8/00
(11) 1 718 737 (45) 26.05.2010	(51) C12N 15/16	(11) 1 733 964 (45) 26.05.2010	(51) B63B 35/34	(11) 1 762 239 (45) 26.05.2010	(51) A61K 31/4164
(11) 1 720 504 (45) 26.05.2010	(51) A61H 23/04	(11) 1 734 933 (45) 26.05.2010	(51) A61K 9/26	(11) 1 762 274 (45) 26.05.2010	(51) A62B 35/04
(11) 1 720 705 (45) 26.05.2010	(51) B41F 33/00	(11) 1 735 985 (45) 26.05.2010	(51) H04L 29/06	(11) 1 762 291 (45) 26.05.2010	(51) B01D 29/09
(11) 1 720 869 (45) 26.05.2010	(51) C07D 457/06	(11) 1 736 840 (45) 26.05.2010	(51) G05B 19/19	(11) 1 762 382 (45) 26.05.2010	(51) B41C 1/10
(11) 1 721 296 (45) 26.05.2010	(51) G06T 7/40	(11) 1 737 016 (45) 26.05.2010	(51) H01J 17/49	(11) 1 762 981 (45) 26.05.2010	(51) G06T 7/40
(11) 1 721 835 (45) 26.05.2010	(51) B65D 47/08	(11) 1 737 768 (45) 26.05.2010	(51) B65G 37/02	(11) 1 763 114 (45) 26.05.2010	(51) H01R 13/641
(11) 1 722 649 (45) 26.05.2010	(51) A42B 1/24	(11) 1 737 951 (45) 26.05.2010	(51) C12N 9/24	(11) 1 764 050 (45) 26.05.2010	(51) A61B 17/72
(11) 1 724 217 (45) 26.05.2010	(51) B65G 21/18	(11) 1 738 471 (45) 26.05.2010	(51) H04B 1/00	(11) 1 765 638 (45) 26.05.2010	(51) B60P 7/08
(11) 1 724 221 (45) 26.05.2010	(51) B65H 19/26	(11) 1 739 152 (45) 26.05.2010	(51) C09K 21/02	(11) 1 767 615 (45) 26.05.2010	(51) C12M 3/00
(11) 1 725 148 (45) 26.05.2010	(51) A47G 33/12	(11) 1 739 648 (45) 26.05.2010	(51) G09G 3/28	(11) 1 768 529 (45) 26.05.2010	(51) A47J 31/10
(11) 1 725 316 (45) 26.05.2010	(51) B01D 45/12	(11) 1 740 397 (45) 26.05.2010	(51) B60B 33/02	(11) 1 771 215 (45) 26.05.2010	(51) A61L 27/34
(11) 1 726 094 (45) 26.05.2010	(51) H03K 19/00	(11) 1 742 448 (45) 26.05.2010	(51) H04M 1/02	(11) 1 771 466 (45) 26.05.2010	(51) C07K 14/47
(11) 1 726 809 (45) 26.05.2010	(51) F02D 41/14	(11) 1 746 057 (45) 26.05.2010	(51) B65G 57/03	(11) 1 771 589 (45) 26.05.2010	(51) C22C 1/04
(11) 1 727 628 (45) 26.05.2010	(51) B08B 9/055	(11) 1 747 213 (45) 26.05.2010	(51) C07D 321/10	(11) 1 773 330 (45) 26.05.2010	(51) A61K 31/4184
(11) 1 727 760 (45) 26.05.2010	(51) B66B 7/10	(11) 1 748 701 (45) 26.05.2010	(51) A23J 1/20	(11) 1 773 512 (45) 26.05.2010	(51) B05D 7/22
(11) 1 727 944 (45) 26.05.2010	(51) E02F 3/40	(11) 1 750 010 (45) 26.05.2010	(51) F04B 1/14	(11) 1 773 692 (45) 26.05.2010	(51) B65D 85/60
(11) 1 728 718 (45) 26.05.2010	(51) B65B 5/10	(11) 1 752 833 (45) 26.05.2010	(51) G03G 15/00	(11) 1 773 852 (45) 26.05.2010	(51) C07F 9/40
(11) 1 728 749 (45) 26.05.2010	(51) B65H 54/28	(11) 1 754 424 (45) 26.05.2010	(51) A44C 5/00	(11) 1 774 881 (45) 26.05.2010	(51) A47J 31/40

(11) 1 775 735 (45) 26.05.2010	(51) H01B 3/42	(11) 1 795 979 (45) 26.05.2010	(51) G04B 37/14	(11) 1 810 924 (45) 26.05.2010	(51) B65B 57/12
(11) 1 776 292 (45) 26.05.2010	(51) B65D 83/06	(11) 1 796 282 (45) 26.05.2010	(51) H04B 3/32	(11) 1 811 509 (45) 26.05.2010	(51) G11B 7/007
(11) 1 776 347 (45) 26.05.2010	(51) C07D 233/66	(11) 1 796 555 (45) 26.05.2010	(51) A61B 17/128	(11) 1 811 882 (45) 26.05.2010	(51) A47J 37/07
(11) 1 776 450 (45) 26.05.2010	(51) C12N 1/04	(11) 1 797 289 (45) 26.05.2010	(51) F01N 3/20	(11) 1 812 474 (45) 26.05.2010	(51) C07K 14/775
(11) 1 777 408 (45) 26.05.2010	(51) F02M 51/00	(11) 1 797 367 (45) 26.05.2010	(51) F21V 37/00	(11) 1 813 693 (45) 26.05.2010	(51) C23C 14/34
(11) 1 777 534 (45) 26.05.2010	(51) G01R 31/30	(11) 1 797 570 (45) 26.05.2010	(51) G21G 4/00	(11) 1 813 809 (45) 26.05.2010	(51) F04B 11/00
(11) 1 777 546 (45) 26.05.2010	(51) G01S 13/10	(11) 1 797 715 (45) 26.05.2010	(51) H04N 7/173	(11) 1 814 275 (45) 26.05.2010	(51) H04L 27/26
(11) 1 778 083 (45) 26.05.2010	(51) A61B 5/08	(11) 1 797 988 (45) 26.05.2010	(51) B23K 26/14	(11) 1 816 089 (45) 26.05.2010	(51) B65D 81/32
(11) 1 778 249 (45) 26.05.2010	(51) C07H 19/16	(11) 1 798 334 (45) 26.05.2010	(51) D21F 1/00	(11) 1 817 270 (45) 26.05.2010	(51) C07C 1/00
(11) 1 781 383 (45) 26.05.2010	(51) A62C 31/22	(11) 1 798 993 (45) 26.05.2010	(51) H04Q 3/60	(11) 1 817 279 (45) 26.05.2010	(51) C07C 401/00
(11) 1 781 782 (45) 26.05.2010	(51) C12N 9/64	(11) 1 799 324 (45) 26.05.2010	(51) B01D 46/24	(11) 1 818 890 (45) 26.05.2010	(51) G08G 1/16
(11) 1 781 939 (45) 26.05.2010	(51) F02N 11/08	(11) 1 799 607 (45) 26.05.2010	(51) B67D 3/00	(11) 1 819 668 (45) 26.05.2010	(51) C07C 311/16
(11) 1 782 029 (45) 26.05.2010	(51) G01L 3/06	(11) 1 800 638 (45) 26.05.2010	(51) A61F 13/15	(11) 1 820 631 (45) 26.05.2010	(51) B30B 9/32
(11) 1 783 523 (45) 26.05.2010	(51) G02B 6/38	(11) 1 801 015 (45) 26.05.2010	(51) B65B 25/14	(11) 1 820 640 (45) 26.05.2010	(51) B32B 23/00
(11) 1 785 491 (45) 26.05.2010	(51) C12Q 1/68	(11) 1 801 065 (45) 26.05.2010	(51) B66F 9/065	(11) 1 820 725 (45) 26.05.2010	(51) B62K 23/06
(11) 1 785 492 (45) 26.05.2010	(51) C12Q 1/68	(11) 1 802 775 (45) 26.05.2010	(51) C12Q 1/68	(11) 1 824 602 (45) 26.05.2010	(51) B03C 3/76
(11) 1 787 241 (45) 26.05.2010	(51) G06K 19/00	(11) 1 803 717 (45) 26.05.2010	(51) C07D 311/80	(11) 1 824 655 (45) 26.05.2010	(51) B29C 45/56
(11) 1 787 967 (45) 26.05.2010	(51) C04B 35/565	(11) 1 804 443 (45) 26.05.2010	(51) H04L 12/56	(11) 1 825 219 (45) 26.05.2010	(51) G01C 21/20
(11) 1 789 915 (45) 26.05.2010	(51) G06K 19/077	(11) 1 804 699 (45) 26.05.2010	(51) A61B 17/80	(11) 1 825 757 (45) 26.05.2010	(51) A21D 10/00
(11) 1 790 594 (45) 26.05.2010	(51) B65G 47/96	(11) 1 806 657 (45) 26.05.2010	(51) G06F 11/20	(11) 1 826 148 (45) 26.05.2010	(51) B65D 85/804
(11) 1 792 337 (45) 26.05.2010	(51) H01L 21/762	(11) 1 806 993 (45) 26.05.2010	(51) A47J 27/14	(11) 1 829 047 (45) 26.05.2010	(51) G11C 16/10
(11) 1 792 822 (45) 26.05.2010	(51) B62M 9/10	(11) 1 807 840 (45) 26.05.2010	(51) G11C 16/02	(11) 1 829 483 (45) 26.05.2010	(51) A61B 8/12
(11) 1 794 069 (45) 26.05.2010	(51) B65G 47/10	(11) 1 808 316 (45) 26.05.2010	(51) B60G 15/06	(11) 1 829 689 (45) 26.05.2010	(51) B41J 2/14
(11) 1 794 885 (45) 26.05.2010	(51) H03K 17/0814	(11) 1 809 158 (45) 26.05.2010	(51) A47L 9/00	(11) 1 829 804 (45) 26.05.2010	(51) B65G 65/23
(11) 1 795 426 (45) 26.05.2010	(51) B62D 1/18	(11) 1 809 253 (45) 26.05.2010	(51) A61K 9/19	(11) 1 829 825 (45) 26.05.2010	(51) C01G 31/00
(11) 1 795 476 (45) 26.05.2010	(51) B65H 49/20	(11) 1 809 460 (45) 26.05.2010	(51) B29C 44/08	(11) 1 830 002 (45) 26.05.2010	(51) E01B 21/00
(11) 1 795 628 (45) 26.05.2010	(51) C23C 28/00	(11) 1 809 858 (45) 26.05.2010	(51) E21B 33/06	(11) 1 832 104 (45) 26.05.2010	(51) H04M 9/08

(11) 1 832 388 (45) 26.05.2010	(51) B24B 13/005	(11) 1 845 142 (45) 26.05.2010	(51) C09D 133/04	(11) 1 865 621 (45) 26.05.2010	(51) H04B 7/14
(11) 1 833 136 (45) 26.05.2010	(51) H02H 9/04	(11) 1 846 274 (45) 26.05.2010	(51) B60S 1/40	(11) 1 866 106 (45) 26.05.2010	(51) B08B 17/02
(11) 1 833 697 (45) 26.05.2010	(51) B60K 28/06	(11) 1 847 587 (45) 26.05.2010	(51) C10M 175/00	(11) 1 866 329 (45) 26.05.2010	(51) C07K 14/00
(11) 1 833 813 (45) 26.05.2010	(51) C07D 333/34	(11) 1 848 889 (45) 26.05.2010	(51) F23D 11/36	(11) 1 866 708 (45) 26.05.2010	(51) G04B 19/23
(11) 1 834 277 (45) 26.05.2010	(51) G06K 7/00	(11) 1 848 962 (45) 26.05.2010	(51) G01C 11/02	(11) 1 867 071 (45) 26.05.2010	(51) H04W 56/00
(11) 1 834 536 (45) 26.05.2010	(51) A43B 5/02	(11) 1 849 393 (45) 26.05.2010	(51) A47L 13/258	(11) 1 867 260 (45) 26.05.2010	(51) A47J 31/44
(11) 1 834 625 (45) 26.05.2010	(51) A61J 7/00	(11) 1 850 362 (45) 26.05.2010	(51) H01J 1/304	(11) 1 867 634 (45) 26.05.2010	(51) C07D 211/14
(11) 1 834 656 (45) 26.05.2010	(51) A61M 1/16	(11) 1 851 325 (45) 26.05.2010	(51) C12Q 1/02	(11) 1 868 431 (45) 26.05.2010	(51) A01N 25/22
(11) 1 834 708 (45) 26.05.2010	(51) B08B 3/12	(11) 1 852 366 (45) 26.05.2010	(51) B65D 90/00	(11) 1 868 662 (45) 26.05.2010	(51) A61L 27/50
(11) 1 835 078 (45) 26.05.2010	(51) E02D 29/14	(11) 1 853 545 (45) 26.05.2010	(51) C07C 61/37	(11) 1 868 900 (45) 26.05.2010	(51) B65C 9/40
(11) 1 835 095 (45) 26.05.2010	(51) E05B 19/02	(11) 1 855 093 (45) 26.05.2010	(51) G01H 13/00	(11) 1 868 923 (45) 26.05.2010	(51) B65G 11/20
(11) 1 835 770 (45) 26.05.2010	(51) H04M 1/73	(11) 1 857 577 (45) 26.05.2010	(51) D01F 6/90	(11) 1 869 114 (45) 26.05.2010	(51) C08K 3/30
(11) 1 836 114 (45) 26.05.2010	(51) B65G 17/48	(11) 1 857 885 (45) 26.05.2010	(51) G03G 15/08	(11) 1 869 847 (45) 26.05.2010	(51) H04L 12/56
(11) 1 836 873 (45) 26.05.2010	(51) H04R 9/02	(11) 1 858 349 (45) 26.05.2010	(51) A23L 1/10	(11) 1 870 375 (45) 26.05.2010	(51) B66F 9/065
(11) 1 837 617 (45) 26.05.2010	(51) F28D 20/02	(11) 1 859 511 (45) 26.05.2010	(51) H01Q 9/30	(11) 1 870 504 (45) 26.05.2010	(51) D06F 35/00
(11) 1 837 618 (45) 26.05.2010	(51) F41A 21/34	(11) 1 859 832 (45) 26.05.2010	(51) A61M 25/02	(11) 1 871 514 (45) 26.05.2010	(51) B01F 15/00
(11) 1 838 193 (45) 26.05.2010	(51) A47K 13/24	(11) 1 859 875 (45) 26.05.2010	(51) B21D 24/02	(11) 1 871 516 (45) 26.05.2010	(51) B01J 2/10
(11) 1 840 071 (45) 26.05.2010	(51) B66C 5/08	(11) 1 861 080 (45) 26.05.2010	(51) A61K 31/122	(11) 1 873 215 (45) 26.05.2010	(51) C09D 11/00
(11) 1 840 857 (45) 26.05.2010	(51) G08G 1/09	(11) 1 861 176 (45) 26.05.2010	(51) A62C 35/68	(11) 1 873 382 (45) 26.05.2010	(51) F02D 41/38
(11) 1 842 384 (45) 26.05.2010	(51) H04L 29/06	(11) 1 861 330 (45) 26.05.2010	(51) B66C 23/78	(11) 1 873 417 (45) 26.05.2010	(51) F16D 43/18
(11) 1 842 765 (45) 26.05.2010	(51) B62J 6/16	(11) 1 861 400 (45) 26.05.2010	(51) C07D 471/04	(11) 1 874 739 (45) 26.05.2010	(51) C07D 243/08
(11) 1 842 944 (45) 26.05.2010	(51) D02G 3/04	(11) 1 861 808 (45) 26.05.2010	(51) G06K 7/00	(11) 1 874 783 (45) 26.05.2010	(51) C07D 498/10
(11) 1 843 115 (45) 26.05.2010	(51) F28D 1/053	(11) 1 862 056 (45) 26.05.2010	(51) A01D 41/127	(11) 1 875 937 (45) 26.05.2010	(51) A61M 16/04
(11) 1 843 467 (45) 26.05.2010	(51) H03G 3/34	(11) 1 862 074 (45) 26.05.2010	(51) A23B 4/06	(11) 1 878 190 (45) 26.05.2010	(51) H04L 29/06
(11) 1 844 048 (45) 26.05.2010	(51) C07D 487/04	(11) 1 863 426 (45) 26.05.2010	(51) A61J 9/04	(11) 1 878 723 (45) 26.05.2010	(51) C07D 231/14
(11) 1 844 643 (45) 26.05.2010	(51) A01D 75/30	(11) 1 864 780 (45) 26.05.2010	(51) B29C 45/14	(11) 1 879 086 (45) 26.05.2010	(51) G04B 21/08
(11) 1 844 829 (45) 26.05.2010	(51) A63H 19/10	(11) 1 864 852 (45) 26.05.2010	(51) B60N 2/42	(11) 1 879 094 (45) 26.05.2010	(51) G05G 1/08

(11) 1 879 308 (45) 26.05.2010	(51) H04B 10/08	(11) 1 907 128 (45) 26.05.2010	(51) B05C 17/03	(11) 1 923 184 (45) 26.05.2010	(51) B27M 3/04
(11) 1 880 931 (45) 26.05.2010	(51) B62D 35/00	(11) 1 907 194 (45) 26.05.2010	(51) B29C 70/38	(11) 1 923 246 (45) 26.05.2010	(51) B60J 7/00
(11) 1 880 948 (45) 26.05.2010	(51) B65D 1/24	(11) 1 907 703 (45) 26.05.2010	(51) F04B 39/12	(11) 1 924 300 (45) 26.05.2010	(51) A61L 27/28
(11) 1 882 173 (45) 26.05.2010	(51) G01N 15/08	(11) 1 907 916 (45) 26.05.2010	(51) G05G 9/047	(11) 1 925 229 (45) 26.05.2010	(51) A45D 26/00
(11) 1 882 500 (45) 26.05.2010	(51) A63B 69/40	(11) 1 908 562 (45) 26.05.2010	(51) B27K 3/15	(11) 1 925 536 (45) 26.05.2010	(51) B62D 25/14
(11) 1 882 520 (45) 26.05.2010	(51) B01J 19/00	(11) 1 909 995 (45) 26.05.2010	(51) B22D 17/00	(11) 1 925 828 (45) 26.05.2010	(51) F16B 25/10
(11) 1 882 581 (45) 26.05.2010	(51) B31B 1/90	(11) 1 910 011 (45) 26.05.2010	(51) B23K 20/02	(11) 1 926 386 (45) 26.05.2010	(51) A23F 3/42
(11) 1 884 972 (45) 26.05.2010	(51) H01H 31/10	(11) 1 910 276 (45) 26.05.2010	(51) C07C 253/20	(11) 1 926 525 (45) 26.05.2010	(51) A61N 1/36
(11) 1 885 844 (45) 26.05.2010	(51) C12N 5/02	(11) 1 911 341 (45) 26.05.2010	(51) A01D 34/14	(11) 1 926 535 (45) 26.05.2010	(51) A63B 63/00
(11) 1 887 182 (45) 26.05.2010	(51) E21B 47/16	(11) 1 912 729 (45) 26.05.2010	(51) B01F 13/00	(11) 1 927 276 (45) 26.05.2010	(51) A01C 7/04
(11) 1 889 073 (45) 26.05.2010	(51) G01N 33/68	(11) 1 912 917 (45) 26.05.2010	(51) C04B 35/52	(11) 1 927 560 (45) 26.05.2010	(51) B65G 47/71
(11) 1 889 688 (45) 26.05.2010	(51) B25B 31/00	(11) 1 913 410 (45) 26.05.2010	(51) G01R 31/3183	(11) 1 927 561 (45) 26.05.2010	(51) B65G 47/71
(11) 1 890 957 (45) 26.05.2010	(51) B67D 3/00	(11) 1 913 853 (45) 26.05.2010	(51) A47J 37/06	(11) 1 927 764 (45) 26.05.2010	(51) F16B 11/00
(11) 1 891 271 (45) 26.05.2010	(51) E01B 1/00	(11) 1 914 146 (45) 26.05.2010	(51) B61L 15/00	(11) 1 927 834 (45) 26.05.2010	(51) G01L 5/10
(11) 1 892 288 (45) 26.05.2010	(51) C12N 1/02	(11) 1 914 719 (45) 26.05.2010	(51) G10K 11/172	(11) 1 928 204 (45) 26.05.2010	(51) H04W 4/16
(11) 1 894 288 (45) 26.05.2010	(51) H02M 1/12	(11) 1 915 644 (45) 26.05.2010	(51) G02B 7/182	(11) 1 928 744 (45) 26.05.2010	(51) B64D 33/10
(11) 1 895 781 (45) 26.05.2010	(51) H04N 9/68	(11) 1 915 980 (45) 26.05.2010	(51) A61H 31/00	(11) 1 929 382 (45) 26.05.2010	(51) G05B 19/042
(11) 1 895 892 (45) 26.05.2010	(51) A61B 5/00	(11) 1 916 096 (45) 26.05.2010	(51) B32B 7/02	(11) 1 929 722 (45) 26.05.2010	(51) H04L 12/58
(11) 1 896 470 (45) 26.05.2010	(51) C07D 471/04	(11) 1 918 612 (45) 26.05.2010	(51) F16H 25/20	(11) 1 929 954 (45) 26.05.2010	(51) A61B 8/12
(11) 1 897 752 (45) 26.05.2010	(51) B60R 1/074	(11) 1 918 744 (45) 26.05.2010	(51) G02B 6/122	(11) 1 929 955 (45) 26.05.2010	(51) A61B 8/12
(11) 1 897 809 (45) 26.05.2010	(51) B65B 13/02	(11) 1 918 985 (45) 26.05.2010	(51) C09K 13/08	(11) 1 930 166 (45) 26.05.2010	(51) B41J 2/175
(11) 1 900 550 (45) 26.05.2010	(51) B60C 17/06	(11) 1 919 319 (45) 26.05.2010	(51) A43B 7/06	(11) 1 931 399 (45) 26.05.2010	(51) A61L 24/00
(11) 1 901 323 (45) 26.05.2010	(51) H01H 31/00	(11) 1 920 980 (45) 26.05.2010	(51) B60S 1/08	(11) 1 932 001 (45) 26.05.2010	(51) G01P 3/80
(11) 1 901 979 (45) 26.05.2010	(51) B65G 13/08	(11) 1 920 994 (45) 26.05.2010	(51) B62D 6/00	(11) 1 932 649 (45) 26.05.2010	(51) B29C 44/34
(11) 1 902 222 (45) 26.05.2010	(51) F16B 37/04	(11) 1 921 157 (45) 26.05.2010	(51) C12Q 1/68	(11) 1 933 326 (45) 26.05.2010	(51) G11C 11/401
(11) 1 905 715 (45) 26.05.2010	(51) B65H 18/20	(11) 1 921 518 (45) 26.05.2010	(51) G04B 13/02	(11) 1 933 721 (45) 26.05.2010	(51) A61B 17/068
(11) 1 906 692 (45) 26.05.2010	(51) H04W 64/00	(11) 1 922 939 (45) 26.05.2010	(51) A23L 1/318	(11) 1 934 122 (45) 26.05.2010	(51) B65G 47/24

(11) 1 935 660 (45) 26.05.2010	(51) B41M 5/50	(11) 1 947 340 (45) 26.05.2010	(51) F04B 43/12	(11) 1 961 357 (45) 26.05.2010	(51) A47L 9/16
(11) 1 936 569 (45) 26.05.2010	(51) G06T 7/00	(11) 1 948 650 (45) 26.05.2010	(51) C07D 417/12	(11) 1 961 681 (45) 26.05.2010	(51) B65G 27/08
(11) 1 937 587 (45) 26.05.2010	(51) B67D 7/02	(11) 1 949 992 (45) 26.05.2010	(51) B23B 51/00	(11) 1 961 682 (45) 26.05.2010	(51) B65G 57/18
(11) 1 937 973 (45) 26.05.2010	(51) F04C 2/08	(11) 1 950 022 (45) 26.05.2010	(51) B29C 33/46	(11) 1 962 032 (45) 26.05.2010	(51) F24H 1/20
(11) 1 938 158 (45) 26.05.2010	(51) G05B 19/042	(11) 1 950 057 (45) 26.05.2010	(51) B60C 5/00	(11) 1 964 787 (45) 26.05.2010	(51) B65D 41/34
(11) 1 938 356 (45) 26.05.2010	(51) H01H 89/06	(11) 1 950 596 (45) 26.05.2010	(51) G02B 21/14	(11) 1 965 072 (45) 26.05.2010	(51) F02M 61/16
(11) 1 938 398 (45) 26.05.2010	(51) H01L 51/00	(11) 1 950 636 (45) 26.05.2010	(51) G05B 19/18	(11) 1 966 319 (45) 26.05.2010	(51) C08L 77/10
(11) 1 938 746 (45) 26.05.2010	(51) A61B 5/00	(11) 1 950 737 (45) 26.05.2010	(51) G10L 13/08	(11) 1 966 697 (45) 26.05.2010	(51) G06F 11/14
(11) 1 938 772 (45) 26.05.2010	(51) A61C 5/02	(11) 1 951 730 (45) 26.05.2010	(51) C07D 498/02	(11) 1 967 307 (45) 26.05.2010	(51) B23C 3/28
(11) 1 939 115 (45) 26.05.2010	(51) B65G 11/20	(11) 1 951 841 (45) 26.05.2010	(51) C09K 8/52	(11) 1 967 381 (45) 26.05.2010	(51) B41N 7/06
(11) 1 939 572 (45) 26.05.2010	(51) F28D 21/00	(11) 1 951 952 (45) 26.05.2010	(51) D06F 81/04	(11) 1 967 821 (45) 26.05.2010	(51) G01C 21/36
(11) 1 939 645 (45) 26.05.2010	(51) G01S 1/50	(11) 1 952 183 (45) 26.05.2010	(51) G02B 1/10	(11) 1 968 960 (45) 26.05.2010	(51) C07D 295/02
(11) 1 940 652 (45) 26.05.2010	(51) B60R 11/00	(11) 1 952 546 (45) 26.05.2010	(51) H04B 1/707	(11) 1 970 236 (45) 26.05.2010	(51) B60J 1/20
(11) 1 940 692 (45) 26.05.2010	(51) B65D 41/34	(11) 1 953 283 (45) 26.05.2010	(51) D03D 49/62	(11) 1 970 291 (45) 26.05.2010	(51) B62D 25/08
(11) 1 941 186 (45) 26.05.2010	(51) F16H 61/16	(11) 1 953 494 (45) 26.05.2010	(51) F42B 10/16	(11) 1 970 610 (45) 26.05.2010	(51) F16K 31/06
(11) 1 943 493 (45) 26.05.2010	(51) G01L 19/04	(11) 1 955 901 (45) 26.05.2010	(51) B60R 16/02	(11) 1 971 407 (45) 26.05.2010	(51) A63B 29/02
(11) 1 943 576 (45) 26.05.2010	(51) H02M 1/42	(11) 1 955 930 (45) 26.05.2010	(51) B62D 21/15	(11) 1 972 107 (45) 26.05.2010	(51) H04L 12/56
(11) 1 944 084 (45) 26.05.2010	(51) B01L 3/00	(11) 1 956 087 (45) 26.05.2010	(51) C12N 15/09	(11) 1 972 189 (45) 26.05.2010	(51) A01C 3/02
(11) 1 945 069 (45) 26.05.2010	(51) A47G 29/02	(11) 1 957 601 (45) 26.05.2010	(51) C09K 8/035	(11) 1 972 827 (45) 26.05.2010	(51) F16F 15/06
(11) 1 945 314 (45) 26.05.2010	(51) A62C 99/00	(11) 1 958 500 (45) 26.05.2010	(51) A01G 27/06	(11) 1 973 647 (45) 26.05.2010	(51) B01J 19/18
(11) 1 945 971 (45) 26.05.2010	(51) F16H 25/20	(11) 1 958 876 (45) 26.05.2010	(51) B65B 5/02	(11) 1 974 704 (45) 26.05.2010	(51) A61F 13/08
(11) 1 946 609 (45) 26.05.2010	(51) H04R 25/00	(11) 1 959 023 (45) 26.05.2010	(51) C22C 18/00	(11) 1 975 287 (45) 26.05.2010	(51) D01G 25/00
(11) 1 946 633 (45) 26.05.2010	(51) A01D 78/10	(11) 1 959 911 (45) 26.05.2010	(51) A61J 1/00	(11) 1 977 623 (45) 26.05.2010	(51) H04W 36/24
(11) 1 946 894 (45) 26.05.2010	(51) B25D 17/08	(11) 1 960 049 (45) 26.05.2010	(51) A61N 1/378	(11) 1 978 110 (45) 26.05.2010	(51) C12Q 1/68
(11) 1 946 967 (45) 26.05.2010	(51) B60Q 3/02	(11) 1 960 736 (45) 26.05.2010	(51) G01C 19/56	(11) 1 979 117 (45) 26.05.2010	(51) B23B 3/00
(11) 1 947 026 (45) 26.05.2010	(51) B65D 73/00	(11) 1 961 152 (45) 26.05.2010	(51) H04L 12/10	(11) 1 979 168 (45) 26.05.2010	(51) B41J 2/165
(11) 1 947 175 (45) 26.05.2010	(51) C12N 9/12	(11) 1 961 272 (45) 26.05.2010	(51) H05B 37/02	(11) 1 980 158 (45) 26.05.2010	(51) A23L 1/015

(11) 1 980 165 (45) 26.05.2010	(51) A41D 13/00	(11) 1 995 697 (45) 26.05.2010	(51) G07C 9/00	(11) 2 013 518 (45) 26.05.2010	(51) F16H 63/38
(11) 1 980 425 (45) 26.05.2010	(51) B60G 9/00	(11) 1 996 642 (45) 26.05.2010	(51) C08G 59/62	(11) 2 014 522 (45) 26.05.2010	(51) B60R 21/20
(11) 1 981 663 (45) 26.05.2010	(51) B21D 22/22	(11) 1 997 419 (45) 26.05.2010	(51) A47L 15/00	(11) 2 014 598 (45) 26.05.2010	(51) B66B 9/02
(11) 1 981 712 (45) 26.05.2010	(51) B41F 15/08	(11) 1 998 366 (45) 26.05.2010	(51) H01L 21/687	(11) 2 014 671 (45) 26.05.2010	(51) C07H 19/00
(11) 1 982 209 (45) 26.05.2010	(51) G01S 7/02	(11) 1 998 998 (45) 26.05.2010	(51) B61C 7/04	(11) 2 015 061 (45) 26.05.2010	(51) G01N 27/403
(11) 1 982 384 (45) 26.05.2010	(51) H01Q 3/30	(11) 1 999 523 (45) 26.05.2010	(51) G05B 19/05	(11) 2 016 146 (45) 26.05.2010	(51) C09D 201/02
(11) 1 982 630 (45) 26.05.2010	(51) A47L 15/00	(11) 2 000 066 (45) 26.05.2010	(51) A47J 37/06	(11) 2 016 276 (45) 26.05.2010	(51) F02M 47/02
(11) 1 982 853 (45) 26.05.2010	(51) B60D 1/14	(11) 2 000 082 (45) 26.05.2010	(51) A61B 5/00	(11) 2 016 709 (45) 26.05.2010	(51) H04L 12/24
(11) 1 983 299 (45) 26.05.2010	(51) G01C 15/00	(11) 2 001 398 (45) 26.05.2010	(51) A61F 2/00	(11) 2 016 864 (45) 26.05.2010	(51) A46B 9/02
(11) 1 983 384 (45) 26.05.2010	(51) G03G 15/08	(11) 2 002 052 (45) 26.05.2010	(51) D21G 3/00	(11) 2 017 771 (45) 26.05.2010	(51) G06K 19/06
(11) 1 984 241 (45) 26.05.2010	(51) B64C 1/12	(11) 2 002 271 (45) 26.05.2010	(51) G01R 29/027	(11) 2 018 517 (45) 26.05.2010	(51) G01D 3/02
(11) 1 985 315 (45) 26.05.2010	(51) A61L 2/24	(11) 2 002 433 (45) 26.05.2010	(51) G11B 7/0065	(11) 2 019 038 (45) 26.05.2010	(51) B64G 1/50
(11) 1 986 189 (45) 26.05.2010	(51) G11B 7/135	(11) 2 002 781 (45) 26.05.2010	(51) A61B 3/103	(11) 2 019 406 (45) 26.05.2010	(51) H01H 71/02
(11) 1 986 801 (45) 26.05.2010	(51) B21D 28/28	(11) 2 004 452 (45) 26.05.2010	(51) B60Q 1/52	(11) 2 019 765 (45) 26.05.2010	(51) B60S 1/04
(11) 1 987 152 (45) 26.05.2010	(51) C12P 13/00	(11) 2 004 521 (45) 26.05.2010	(51) B65D 83/76	(11) 2 022 613 (45) 26.05.2010	(51) B28B 11/14
(11) 1 987 396 (45) 26.05.2010	(51) G03F 7/031	(11) 2 004 901 (45) 26.05.2010	(51) D06F 58/28	(11) 2 024 015 (45) 26.05.2010	(51) A61N 1/05
(11) 1 988 029 (45) 26.05.2010	(51) B65D 51/16	(11) 2 005 023 (45) 26.05.2010	(51) F16D 65/14	(11) 2 025 486 (45) 26.05.2010	(51) B28B 11/14
(11) 1 989 130 (45) 26.05.2010	(51) B65G 19/02	(11) 2 006 843 (45) 26.05.2010	(51) G11B 7/0045	(11) 2 025 637 (45) 26.05.2010	(51) B66C 15/00
(11) 1 989 402 (45) 26.05.2010	(51) F01K 23/06	(11) 2 006 941 (45) 26.05.2010	(51) H01M 4/62	(11) 2 026 130 (45) 26.05.2010	(51) G03B 21/58
(11) 1 989 970 (45) 26.05.2010	(51) A47C 20/04	(11) 2 007 553 (45) 26.05.2010	(51) B25B 7/18	(11) 2 026 401 (45) 26.05.2010	(51) H01M 8/24
(11) 1 991 519 (45) 26.05.2010	(51) C07C 69/34	(11) 2 008 401 (45) 26.05.2010	(51) H04L 12/24	(11) 2 028 123 (45) 26.05.2010	(51) B65D 50/04
(11) 1 992 223 (45) 26.05.2010	(51) A01L 7/04	(11) 2 009 596 (45) 26.05.2010	(51) G07C 9/00	(11) 2 028 199 (45) 26.05.2010	(51) C08F 10/06
(11) 1 992 502 (45) 26.05.2010	(51) B60C 9/02	(11) 2 010 586 (45) 26.05.2010	(51) C08F 297/04	(11) 2 028 452 (45) 26.05.2010	(51) G01D 5/347
(11) 1 993 695 (45) 26.05.2010	(51) B01D 24/12	(11) 2 010 722 (45) 26.05.2010	(51) E02F 3/96	(11) 2 028 790 (45) 26.05.2010	(51) H04L 12/24
(11) 1 993 815 (45) 26.05.2010	(51) B29C 73/16	(11) 2 011 696 (45) 26.05.2010	(51) B60R 16/023	(11) 2 028 824 (45) 26.05.2010	(51) H04L 29/08
(11) 1 994 071 (45) 26.05.2010	(51) C08G 63/00	(11) 2 011 936 (45) 26.05.2010	(51) E05B 3/00	(11) 2 029 261 (45) 26.05.2010	(51) B01D 53/94
(11) 1 995 193 (45) 26.05.2010	(51) B65G 49/08	(11) 2 013 399 (45) 26.05.2010	(51) D06F 37/26	(11) 2 029 606 (45) 26.05.2010	(51) C07D 487/04

(11) 2 029 869 (45) 26.05.2010	(51) F02D 19/06	(11) 2 047 487 (45) 26.05.2010	(51) H01C 7/12	(11) 2 062 685 (45) 26.05.2010	(51) B23Q 17/20
(11) 2 030 328 (45) 26.05.2010	(51) H04B 1/10	(11) 2 048 469 (45) 26.05.2010	(51) F41H 11/16	(11) 2 062 759 (45) 26.05.2010	(51) B60H 1/00
(11) 2 030 889 (45) 26.05.2010	(51) B62M 9/12	(11) 2 048 621 (45) 26.05.2010	(51) G06T 15/00	(11) 2 062 830 (45) 26.05.2010	(51) B65D 33/25
(11) 2 030 907 (45) 26.05.2010	(51) B65D 43/02	(11) 2 048 824 (45) 26.05.2010	(51) H04L 12/28	(11) 2 063 146 (45) 26.05.2010	(51) F16D 25/0638
(11) 2 031 468 (45) 26.05.2010	(51) G04B 27/02	(11) 2 049 113 (45) 26.05.2010	(51) A61K 31/501	(11) 2 063 540 (45) 26.05.2010	(51) H04B 1/12
(11) 2 032 276 (45) 26.05.2010	(51) B21B 37/38	(11) 2 049 941 (45) 26.05.2010	(51) G02F 1/13357	(11) 2 063 603 (45) 26.05.2010	(51) H04L 29/06
(11) 2 032 379 (45) 26.05.2010	(51) B60H 1/04	(11) 2 050 562 (45) 26.05.2010	(51) B31D 3/00	(11) 2 065 005 (45) 26.05.2010	(51) A61B 17/34
(11) 2 032 518 (45) 26.05.2010	(51) C07C 57/04	(11) 2 050 701 (45) 26.05.2010	(51) B65H 31/28	(11) 2 065 211 (45) 26.05.2010	(51) B41N 3/06
(11) 2 032 622 (45) 26.05.2010	(51) C08G 61/00	(11) 2 051 532 (45) 26.05.2010	(51) H04N 7/58	(11) 2 065 230 (45) 26.05.2010	(51) B60C 25/138
(11) 2 033 796 (45) 26.05.2010	(51) B41J 19/14	(11) 2 051 796 (45) 26.05.2010	(51) B01D 53/22	(11) 2 065 871 (45) 26.05.2010	(51) G09B 21/00
(11) 2 033 860 (45) 26.05.2010	(51) B60R 25/10	(11) 2 051 976 (45) 26.05.2010	(51) C07D 401/14	(11) 2 066 072 (45) 26.05.2010	(51) H04L 12/14
(11) 2 034 077 (45) 26.05.2010	(51) D06C 19/00	(11) 2 052 812 (45) 26.05.2010	(51) B24B 5/42	(11) 2 066 150 (45) 26.05.2010	(51) H05B 33/14
(11) 2 034 775 (45) 26.05.2010	(51) H04L 29/08	(11) 2 053 929 (45) 26.05.2010	(51) A23L 1/00	(11) 2 067 313 (45) 26.05.2010	(51) H04L 12/40
(11) 2 034 939 (45) 26.05.2010	(51) A61F 11/14	(11) 2 054 348 (45) 26.05.2010	(51) C02F 1/52	(11) 2 068 326 (45) 26.05.2010	(51) G21K 1/06
(11) 2 035 280 (45) 26.05.2010	(51) B64D 39/04	(11) 2 055 385 (45) 26.05.2010	(51) B01L 3/14	(11) 2 070 936 (45) 26.05.2010	(51) C07F 15/00
(11) 2 035 292 (45) 26.05.2010	(51) B65D 41/00	(11) 2 055 927 (45) 26.05.2010	(51) F02M 51/06	(11) 2 071 264 (45) 26.05.2010	(51) F28D 9/04
(11) 2 035 847 (45) 26.05.2010	(51) G01R 29/10	(11) 2 057 809 (45) 26.05.2010	(51) H04L 27/26	(11) 2 073 092 (45) 26.05.2010	(51) G06F 1/16
(11) 2 037 785 (45) 26.05.2010	(51) A47J 43/07	(11) 2 058 169 (45) 26.05.2010	(51) B60N 2/48	(11) 2 073 708 (45) 26.05.2010	(51) A61B 6/00
(11) 2 042 409 (45) 26.05.2010	(51) B62D 33/04	(11) 2 058 242 (45) 26.05.2010	(51) B65D 63/10	(11) 2 073 712 (45) 26.05.2010	(51) A61B 8/00
(11) 2 043 044 (45) 26.05.2010	(51) G06T 7/00	(11) 2 058 270 (45) 26.05.2010	(51) B66F 9/22	(11) 2 074 018 (45) 26.05.2010	(51) B63B 39/02
(11) 2 043 902 (45) 26.05.2010	(51) B62D 13/04	(11) 2 058 641 (45) 26.05.2010	(51) G01N 1/24	(11) 2 074 066 (45) 26.05.2010	(51) C02F 1/469
(11) 2 044 796 (45) 26.05.2010	(51) H04W 4/00	(11) 2 060 792 (45) 26.05.2010	(51) F04D 3/02	(11) 2 076 487 (45) 26.05.2010	(51) C07C 235/52
(11) 2 045 166 (45) 26.05.2010	(51) B62D 5/04	(11) 2 060 879 (45) 26.05.2010	(51) G01F 1/684	(11) 2 076 736 (45) 26.05.2010	(51) G01D 3/036
(11) 2 046 618 (45) 26.05.2010	(51) B60W 30/16	(11) 2 061 009 (45) 26.05.2010	(51) G06T 7/20	(11) 2 078 226 (45) 26.05.2010	(51) G02F 1/1333
(11) 2 046 650 (45) 26.05.2010	(51) B64C 9/16	(11) 2 061 636 (45) 26.05.2010	(51) B26B 23/00	(11) 2 078 681 (45) 26.05.2010	(51) B65D 25/28
(11) 2 046 985 (45) 26.05.2010	(51) C12Q 1/68	(11) 2 061 693 (45) 26.05.2010	(51) B62K 25/28	(11) 2 079 560 (45) 26.05.2010	(51) B24D 9/08
(11) 2 047 153 (45) 26.05.2010	(51) F16K 11/044	(11) 2 062 673 (45) 26.05.2010	(51) B23K 20/12	(11) 2 079 724 (45) 26.05.2010	(51) C07D 401/04

(11) 2 081 851 (45) 26.05.2010	(51) B65D 65/46	(11) 2 114 748 (45) 26.05.2010	(51) B62B 7/08	(11) 0 904 390 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	13.12.2010
(11) 2 082 636 (45) 26.05.2010	(51) H05K 7/20	(11) 2 115 548 (45) 26.05.2010	(51) G06F 1/32	(11) 0 904 770 (84) DE ES FR GB IT SE	02.09.2010
(11) 2 083 999 (45) 26.05.2010	(51) B32B 7/02	(11) 2 118 192 (45) 26.05.2010	(51) C08K 5/00	(11) 0 924 127 (84) DE FR GB	14.10.2010
(11) 2 084 183 (45) 26.05.2010	(51) C07K 14/635	(11) 2 118 495 (45) 26.05.2010	(51) F04D 25/08	(11) 0 941 666 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE	28.01.2010
(11) 2 087 251 (45) 26.05.2010	(51) F16D 1/08	(11) 2 118 969 (45) 26.05.2010	(51) H01R 11/11	SI	
(11) 2 087 498 (45) 26.05.2010	(51) H01H 33/98	(11) 2 119 000 (45) 26.05.2010	(51) H03F 3/38	(11) 0 945 253 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	09.03.2011
(11) 2 088 410 (45) 26.05.2010	(51) G01K 1/02	(11) 2 119 009 (45) 26.05.2010	(51) H03K 17/687	(11) 0 953 330 (84) DE ES FR GB IT	24.03.2011
(11) 2 092 100 (45) 26.05.2010	(51) D04B 35/18	(11) 2 121 807 (45) 26.05.2010	(51) C08G 75/00	(11) 0 991 447 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	26.04.2010
(11) 2 092 181 (45) 26.05.2010	(51) F02D 41/14	(11) 2 125 401 (45) 26.05.2010	(51) B60H 1/00	(11) 0 996 802 (84) AT CH DE ES FR GB IT LI SE	30.11.2010
(11) 2 094 710 (45) 26.05.2010	(51) C07D 487/06	(11) 2 132 994 (45) 26.05.2010	(51) A23L 1/30	(11) 1 068 456 (84) DE FR GB IT	19.10.2010
(11) 2 094 946 (45) 26.05.2010	(51) F01D 5/22	(11) 2 144 087 (45) 26.05.2010	(51) G01S 15/04	(11) 1 068 793 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	31.12.2010
(11) 2 095 964 (45) 26.05.2010	(51) B41J 3/28			LT LV RO SI	
(11) 2 097 302 (45) 26.05.2010	(51) B60T 11/18	II.7(1) • Einspruch, der als nicht eingelegt gilt • Opposition deemed not to have been filed • Opposition réputée non formée			
(11) 2 097 466 (45) 26.05.2010	(51) C08G 18/38	(11) 1 652 366 01 28.03.2011 Freebit AS, Postboks 3150 Elisenberg, 0208 Oslo, NO		(11) 1 107 167 (84) BE DE FR GB IT NL	30.12.2010
(11) 2 099 292 (45) 26.05.2010	(51) A01N 25/10	(74) Ildahl, Bjørn Storm, Tandborgs Patentkontor AS P.O. Box 1570 Vika, 0118 Oslo, NO		(11) 1 114 083 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	30.11.2010
(11) 2 099 698 (45) 26.05.2010	(51) B65D 83/04	(11) 1 818 303 01 30.03.2011 Steiner, Norbert, Göstling Nr. 9, 3345 Göstling, AT		(11) 1 132 434 (84) CH DE GB IT LI NL	16.07.2010
(11) 2 099 875 (45) 26.05.2010	(51) C09D 125/00			(11) 1 145 396 (84) DE FR GB NL SE	22.09.2010
(11) 2 102 329 (45) 26.05.2010	(51) C12N 5/071			(11) 1 152 148 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	26.01.2010
(11) 2 103 004 (45) 26.05.2010	(51) H04B 7/185			(11) 1 172 228 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	11.10.2010
(11) 2 103 187 (45) 26.05.2010	(51) H05B 33/08	II.7(2) • Unzulässiger Einspruch • Inadmissible opposition • Opposition non recevable			
(11) 2 103 199 (45) 26.05.2010	(51) H05K 5/00			(11) 1 174 123 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	11.06.2010
(11) 2 104 315 (45) 26.05.2010	(51) H04L 29/08			(11) 1 194 302 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	31.12.2010
(11) 2 104 617 (45) 26.05.2010	(51) B41M 5/025	II.7(3) • Widerruf des europäischen Patents • Revocation of the European patent • Révocation du brevet européen			
(11) 2 104 637 (45) 26.05.2010	(51) B65H 5/30	(11) 0 793 422 (84) DE DK FR GB IT	29.03.2010	RO	
(11) 2 108 800 (45) 26.05.2010	(51) F02D 13/02	(11) 0 819 694 (84) AT BE CH DE ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE	31.01.2011	(11) 1 216 121 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE	21.02.2008
(11) 2 113 425 (45) 26.05.2010	(51) B60R 19/56			(11) 1 254 852 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	19.11.2010
(11) 2 114 697 (45) 26.05.2010	(51) B60C 9/00	(11) 0 895 230 (84) CH DE FR GB LI NL	30.12.2010	(11) 1 270 652 (84) AT BE DE FR GB IT	31.12.2010

(11) **1 281 455** 01.01.2011
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 320 674** 01.12.2010
(84) FR

(11) **1 347 092** 17.11.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

(11) **1 360 282** 24.02.2011
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 365 755** 30.12.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 402 325** 28.06.2010
(84) CH DE FR GB LI

(11) **1 404 658** 16.11.2010
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 407 071** 24.11.2010
(84) DE FR GB IT

(11) **1 445 219** 27.12.2010
(84) DE ES FR GB IT SE

(11) **1 449 040** 30.12.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 456 581** 26.12.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 501 647** 24.12.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

(11) **1 536 785** 12.10.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

(11) **1 539 906** 29.10.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

(11) **1 568 937** 09.12.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

(11) **1 616 181** 24.12.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 632 753** 23.12.2010
(84) AT CH DE LI

(11) **1 651 614** 14.10.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 724 321** 25.12.2010
(84) AT BE CH DE LI NL

(11) **1 728 131** 25.11.2010
(84) DE FR GB IT

(11) **1 885 830** 26.12.2010

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

II.7(4)

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

(11) **0 594 273** 15.03.2009

(11) **0 740 550** 06.10.2010

(11) **0 864 817** 26.12.2010

(11) **0 913 365** 24.12.2010

(11) **0 959 792** 03.11.2010

(11) **0 974 478** 09.11.2010

(11) **1 004 610** 26.12.2010

(11) **1 014 034** 16.12.2010

(11) **1 076 554** 31.12.2010

(11) **1 124 442** 16.03.2011

(11) **1 207 101** 22.11.2010

(11) **1 296 917** 23.12.2010

(11) **1 319 653** 15.11.2010

(11) **1 321 133** 03.11.2010

(11) **1 391 155** 17.03.2011

(11) **1 429 887** 12.10.2010

(11) **1 440 878** 12.10.2010

(11) **1 457 576** 08.12.2010

(11) **1 525 384** 27.10.2010

(11) **1 525 459** 27.12.2010

(11) **1 535 378** 30.11.2010

(11) **1 687 509** 25.12.2010

(11) **1 702 090** 10.12.2010

(11) **1 767 096** 27.12.2010

(11) **1 871 140** 24.11.2010

II.7(5)

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

(11) **1 725 345** 27.12.2010

(11) **1 921 211** 23.12.2010

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
- Date of resumption in the case referred to in Rule 78
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) **1 652 497**

01 24.02.2011

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) 0 961 179

01 31.03.2011

Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
 - Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Revocation of the European patent under Art. 105a
 - Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
 - Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
 - Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a
-

II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **0 965 244**
(51) **H04W 68/12**

(11) **1 764 044**
(51) **A61N 1/40**

II.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité

(11) **0 786 728** (51) **G06Q 10/00**
(30) 11.07.1995 US 1060 P
28.02.1996 JP 6730096

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 343 344** (51) **H04L 29/08**
(84) BE DE ES FI FR GB IT NL SE

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **0 781 320** (51) **C11D 3/08**
(54) • WASCHVERFAHREN
• WASHING METHOD
• PROCEDE DE LAVAGE

(11) **1 064 935** (51) **A61K 9/20**
(54) • Feste Arzneizusammensetzungen mit verzögerter Wirkstoffabgabe hergestellt mittels eines Thermoformverfahrens
• Solid delayed-release pharmaceutical compositions prepared by means of a thermoforming process
• Compositions pharmaceutiques solides à libération prolongée obtenues par thermoformage

(11) **1 578 708** (51) **C07C 29/74**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ALKALI- UND HITZEBESTÄNDIGER ZUCKER-ALKOHOL-ZUSAMMENSETZUNGEN
• PROCESS FOR PREPARATING ALKALI- AND HEAT-STABLE SUGAR ALCOHOL COMPOSITIONS

• PROCEDE DE PREPARATION DE COMPOSITIONS DE POLYOLS THERMOSTABLES ET STABLES EN MILIEU ALCALIN

(11) **1 637 563** (51) **C08L 77/12**

(54) • SHAPED RESIN ARTICLE AND CONDUCTIVE RESIN COMPOSITION

(11) **1 731 822** (51) **F16L 39/00**

(54) • Durchführungen mit redundanten Dichtungen für Treibstoffleitungen, Treibstofftanks und andere Systeme für Flugzeuge

(11) **1 917 005** (51) **A61K 9/70**

(54) • DEVICE AND METHOD COMPRISING MICROENCAPSULATED PROTON DONOR FOR RELEASE OF NITRIC OXIDE FROM A POLYMER

• APPAREIL ET METHODE COMPRENANT UN DONNEUR DE PROTON MICRO-ENCAPSULE POUR LIBERER DE L'OXYDE NITRIQUE D'UN POLYMERE

II.12(8)

- Patentinhaber (Name/Anschrift)
- Proprietor of patent (name/address)
- Titulaire du brevet (nom/adresse)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **1 997 901** (51) **C12P 5/02**

(73) ISF GmbH, An der Mühlenau 4, 25421 Pinneberg, DE

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 660 721** (51) **A61K 39/395**

(73) DANA FARBER CANCER INSTITUTE, 450 Brookline Avenue, Boston MA 02115-5450, US

(11) **1 055 947** (51) **G02B 7/16**

(73) Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

(11) **1 073 172** (51) **H02G 3/04**

(73) TRILUX Medical GmbH & Co. KG, Hüttenstrasse 21, 59759 Arnsberg, DE

(11) **1 132 926** (51) **H01B 5/14**

(73) TEIJIN LIMITED, 6-7 Minamihommachi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0054, JP

(11) **1 184 245** (51) **B60T 8/88**

(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(11) **1 210 603** (51) **G01N 33/574**

(73) Purdue Research Foundation, 1281 Win Hentschel Boulevard, West Lafayette, IN 47906, US

(11) **1 291 211** (51) **B60J 5/04**

(73) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE

(11) **1 294 769** (51) **C07K 14/52**

(73) Human Genome Sciences, Inc., 14200 Shady Grove Road, Rockville, MD 20850, US
MedImmune Limited, Milstein Building Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB

(11) **1 306 127** (51) **B01J 13/04**

(73) OctoPlus PolyActive Sciences B.V., Zernikedreef 12, 2333 CL Leiden, NL

(11) **1 345 513** (51) **A47G 9/06**

(73) C Gear Australia Pty Ltd, Building D1-1 85 Turner Street, Port Melbourne, Victoria 3207, AU

(11) **1 448 607** (51) **C08B 37/08**

(73) Piramal Healthcare (Canada) Limited, 110 Industrial Parkway North, Aurora, ON L4G 3H4, CA

(11) **1 497 958** (51) **H04W 72/00**

(73) Powerwave Cognition, Inc., 1801 East Saint Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US

(11) **1 557 031** (51) **H04N 1/00**

(73) Qdesign USA, Inc., 2207 Fairview Ave. E., No 7, Seattle, WA 98102, US

(11) **1 562 990** (51) **C07K 16/26**

(73) Nexus DX, Inc., 6759 Mesa Ridge Road Suite 100, San Diego, California 92121, US

(11) **1 618 904** (51) **A61L 27/32**

(73) Ducera Dental Verwaltungsgesellschaft mbH, Rodheimerstrasse 7, 61191 Rosbach, DE

(11) **1 618 985** (51) **B23K 26/14**

(73) Universidad de Vigo, Campus de Lagoas-Marcosende, Edificio Rectorado, 36310 Vigo, ES

(11) **1 635 225** (51) **G03G 9/08**

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP

(11) **1 636 054** (51) **B60G 17/005**

(73) Driveright Holdings, Ltd., Unit 626, Kilshane Avenue Northwest Business Park, Ballycoolin, Dublin 15, IE

(11) **1 651 445** (51) **B41J 29/17**

(73) ZIH Corp., Astwood Dickinson Building 83-85 Front Street, 2nd Floor, Hamilton HM 12, BM

(11) **1 654 282** (51) **C07K 14/78**

(73) Fibrogen, Inc., 409 Illinois Street, San Francisco, CA 94158, US

- (11) **1 693 606** (51) **F16J 15/08**
(73) ElringKlinger AG, Max-Eyth-Strasse 2, 72581 Dettingen, DE
- (11) **1 722 037** (51) **E01F 15/04**
(73) SAH Verkehrstechnik GmbH, Werk 3 u. 4, 83404 Ainring, DE
- (11) **1 725 871** (51) **G01N 33/548**
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (11) **1 727 878** (51) **C10G 45/64**
(73) Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
- (11) **1 747 281** (51) **C12Q 1/00**
(73) AgaMatrix, Inc., 7C Raymond Avenue, Salem, NH 03079, US
- (11) **1 755 388** (51) **A61K 9/14**
(73) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Avenue, Skillman, NJ 08558, US
- (11) **1 775 267** (51) **B09C 1/02**
(73) Ecocentro Technologie Ambientali S.p.A., Via Maestri del Lavoro 6, 24020 Gorle (BG), IT
- (11) **1 808 867** (51) **H01B 3/44**
(73) Nexans Société Anonyme, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR
- (11) **1 831 582** (51) **F16F 9/05**
(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (11) **1 909 598** (51) **A23L 1/221**
(73) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
- (11) **1 919 463** (51) **A61K 31/00**
(73) Fibrogen, Inc., 409 Illinois Street, San Francisco, CA 94158, US
- (11) **1 929 503** (51) **H01J 1/62**
(73) NARVA Lichtquellen GmbH & Co KG, Erzstrasse 22, 09618 Brand-Erbisdorf, DE
- (11) **1 931 565** (51) **B64C 7/00**
(73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (84) DE
- (11) **1 933 644** (51) **A23L 1/29**
(73) Van Haren, Han Pierre, Diemermere 1, 1112 TA Diemen, NL
- (11) **1 942 744** (51) **A23B 7/14**
(73) Johnson Matthey Public Limited Company, 5th Floor 25 Farringdon Street, London EC4A 4AB, GB
- (11) **1 942 985** (51) **C07K 16/22**
(73) Fibrogen, Inc., 409 Illinois Street, San Francisco, CA 94158, US
- (11) **1 979 153** (51) **B29C 49/42**
(73) KHS Corpoplast GmbH, Meiendorfer Strasse 203, 22145 Hamburg, DE
- (11) **2 009 305** (51) **F16D 13/60**
(73) Kabushiki Kaisha F.C.C., 7000-36, Nakagawa Hosoe-cho Kita-ku Hamamatsu-shi, Shizuoka 431-1394, JP
- (11) **2 019 791** (51) **B65D 47/08**
(73) Seaquist Closures Löffler GmbH, Löfflerstrasse 1, 94078 Freyung-Linden, DE
- (11) **2 080 904** (51) **F03D 11/00**
(73) GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S. L., Polígono Industrial los Agustinos, calle A s/n, 31013 Pamplona, ES
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE EE ES FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (73) HANSEN TRANSMISSIONS INTERNATIONAL, naamloze vennootschap, Leonardo da Vincilaan 1, 2650 Edegem, BE
- (11) **2 101 981** (51) **B29C 47/08**
(73) High Tech Extrusion GmbH, Girakstrasse 2, 2100 Korneuburg, AT
- (11) **2 121 191** (51) **B02C 21/02**
(73) ThyssenKrupp Fördertechnik GmbH, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE
- (11) **2 122 657** (51) **H01J 37/32**
(73) Heil, Brian George, Helmholzstrasse 33, 65199 Wiesbaden, DE
- (84) BE BG CY CZ DK EE ES FI GR HR IE IS LT LU LV MC MT NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 742** (51) **B29C 49/56**
(73) KHS Corpoplast GmbH, Meiendorfer Strasse 203, 22145 Hamburg, DE
- (11) **2 163 507** (51) **B66F 9/07**
(73) Riedl, Markus Erich, Hauptstrasse 52, 99338 Angelroda, DE
- (11) **2 174 299** (51) **G06T 17/00**
(73) Wonderlamp Industries GmbH, August Bebel Str. 26-52, 14482 Postdam-Babelsberg, DE
- (11) **2 220 916** (51) **H05K 1/18**
(73) Compagnie Industrielle et Financiere d'Ingenierie Ingenico, 192 Avenue Charles de Gaulle, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (11) **1 565 239** (51) **A61P 9/06**
(72) STRAUB, Matthias, Tureluur 4, 1873 JW Groet, NL
JANSEN, Johannes, Wilhelmus, Catharine, Maria, Prijsseseweg 9, NL-4105 LE Culemborg, NL
DE VRIES, Michiel, Henricus, Molempad 1, NL-1381 EC Weesp, NL
STEINBORN, Claus, Rudolf, Am Lahberg 5, 30938 Burgwedel, DE
CAUTREELS, Werner, Middenstraat 21 A, NL-1381 XA Weesp, NL
- (11) **1 600 556** (51) **E01C 19/00**
(72) Luijten, Arend, Lijsterlaan 16, 3161 TG RHOON, NL
- (11) **1 844 236** (51) **F04C 18/16**
(72) NAGESH, Rajepandhare, c/o Venu Madhav ELGI Industrial Complex Trichy Road, Singanallur Coimbatore 641005, IN
RAMESH, Pandurangan, ELGI Industrial Complex, Trichy Road, Singanallur, Coimbatore 641005, IN
VENU MAHDAV, Kuppachi, Elgi Equipment Limited Elgi Industrial Complex Trichy Road Singanallur, Coimbatore 641 005 Tamilnadu State, IN
- (11) **1 933 644** (51) **A23L 1/29**
(72) Van Haren, Han Pierre, Diemermere 1, 1112 TA Diemen, NL
- (11) **2 012 698** (51) **A61B 19/00**
(72) BICHLMEIER, Christoph, Dreimuehlenstr. 21, 80469 München, DE
FEUERSTEIN, Marco, Gabelsbergerstr. 79a, 80333 München, DE
NAVAB, Nassir, Schrämelstrasse 185, 81247 München, DE
- (11) **2 103 423** (51) **B30B 11/00**
(72) Wehrli, Alex, Flugplatzstrasse 76, 3122 Kehrsatz, CH
Meier, Daniel, Kreuzmattstrasse 62, 3185 Schmittlen, CH
Straub, Beat, Brünnmatten 26, 2563 Ipsach, CH
- (11) **2 103 471** (51) **B60K 6/10**
(72) KOTANI, Manabu, 3-19-3 Yamate, Kogawa-shi Hyogo 675-0002, JP
SUDA, Yoshihiro, 2-33-4, Denenchofu, Ohtaku Tokyo 145-0071, JP
- (11) **2 163 507** (51) **B66F 9/07**
(72) Riedl, Markus Erich, Hauptstrasse 52, 99338 Angelroda, DE

Teil B / Part B / Partie B

- (73) Nidec SR Drives Limited, East Park House Otley Road, Harrogate North Yorkshire HG3 1PR, GB
- (11) **1 239 581** (51) **H02P 25/08**
(11) **1 261 109** (51) **H02K 7/14**
(11) **1 381 149** (51) **H02P 9/40**
(11) **1 413 801** (51) **F16H 3/72**
(11) **1 471 629** (51) **H02P 6/18**
(11) **1 655 831** (51) **H02P 25/08**

II.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

- (11) **1 209 611** (51) **G06F 19/00**
(72) Tamakoshi, Yasuaki, c/o Konica Corporation, 591-7 Kamihirose, Sayama-shi, Saitama-ken, 350-1321, JP
Nakagawa, Masayuki, c/o Konica Corporation, 1 Sakura-machi, Hino-shi, Tokyo, 191-8511, JP
Yonekawa, Hisashi, c/o Konica Corporation, 1 Sakura-machi, Hino-shi, Tokyo, 191-8511, JP
Okamoto, Yuhei, c/o Konica Corporation, 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ken, Tokyo 163-0512, JP

- (11) **1 390 590** (51) **E04D 1/00**
(72) Podirsky, Bernhard, 132 Christina Ryan Way, Arundel, Queensland 4214, AU

II.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

- (11) **1 200 780** (51) **F25B 41/00**
(60) 11160246.2

- (11) **1 622 579** (51) **A61K 8/18**
(60) 11160243.9

- (11) **1 641 488** (51) **A61K 39/35**
(60) 11160025.0

- (11) **1 838 674** (51) **C07D 213/02**
(60) 11002389.2

- (11) **1 929 114** (51) **E06B 9/11** Diehl AKO Stiftung & Co. KG, Pfannerstrasse 75, 88239 Wangen, DE
(60) 11002270.4
11002433.8
- (11) **1 941 677** (51) **H04W 56/00**
(60) 11159931.2
- (11) **2 019 726** (51) **B01D 39/00**
(60) 11160322.1
- (11) **2 028 903** (51) **H04W 52/02**
(60) 11160318.9
- (11) **2 055 131** (51) **H04W 68/02**
(60) 11159991.6
- (11) **2 074 264** (51) **E02D 29/02**
(60) 10188494.8 / 2 284 320
10188497.1 / 2 287 404
11160518.4
- (11) **2 151 788** (51) **G06K 9/20**
(60) 11160201.7
- (11) **2 190 624** (51) **B23P 19/02**
(60) 11002299.3
- II.12(18)**
• **Einspruch**
• **Opposition**
• **Opposition**
- (11) **0 692 984** (51) **A61L 9/04**
(45) 19.09.2001
(73) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
01 19.06.2002
AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(74) Muir, Benjamin M. J., et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
02 19.06.2002
L'AIR LIQUIDE S.A., 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
(74) Pittis, Olivier, et al, L'Air Liquide, S.A., Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (11) **0 820 614** (51) **G06F 13/00**
(45) 14.07.2010
(73) Sasial Vehicle Technologies Limited, Foundation Building 36 Griva Digeni Avenue, 1066 Nicosia, CY
01 23.03.2011
Swisscom (Schweiz) AG, Alte Tiefenausstrasse 6, 3050 Bern, CH
(74) Weiland, Andreas, P&TS SA Av. J.-J. Rousseau 4 P.O. Box 2848, CH-2001 Neuchâtel, CH
- (11) **0 904 770** (51) **A61K 7/42**
(45) 30.06.2004
(73) Beiersdorf Aktiengesellschaft, Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE
01 15.09.2004
Degussa AG, 40474 Düsseldorf, DE
(74) Hirsch, Hans-Ludwig, Evonik Degussa GmbH IP Management - Patente und Marken Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE
- (11) **1 035 642** (51) **H02M 7/5395**
(45) 20.06.2007
(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Friedrich-Ebert-Damm 129, 22047 Hamburg, DE
01 20.03.2008
- (74) FDST Patentanwälte, Nordostpark 16, 90411 Nürnberg, DE
- (11) **1 076 735** (51) **D21F 1/66**
(45) 02.05.2003
(73) Andritz Oy, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI
01 30.01.2004
Voith Paper Fiber Systems GmbH & Co.KG, Escher-Wyss-Str. 25, 88212 Ravensburg, DE
- (11) **1 133 558** (51) **C12N 15/12**
(45) 30.08.2006
(73) UCB Pharma S.A., Allée de la Recherche 60, 1070 Bruxelles, BE
01 29.05.2007
ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis IN 46285, US
(74) König, Gregor Sebastian, König Szynka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE
- (11) **1 175 904** (51) **A61K 31/663**
(45) 28.03.2007
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US
03 05.04.2007
PLIVA, Farmaceutska Industrija Dionicko Drustvo AWD. Pharma GmbH & Co. KG Ulica grada Vukovara 49 Wasastr. 50, 10000 Zagreb / 01445 Radebeul (DE), HR
(74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE
04 20.04.2007
STADA Arzneimittel AG, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
(74) Hamm, Volker, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
05 12.07.2007
Hexal AG + Sandoz AG, Industriestrasse 25 / Lichtstrasse 35, 83607 Holzkirchen / CH-4056 Basel (CH), DE
(74) Hamm, Volker, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
06 20.07.2007
Arrow International Ltd., 57 St. Christopher Street, Valletta, MT
(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE
07 24.07.2007
betapharm Arzneimittel GmbH, Kobelweg 95, 86167 Augsburg, DE
(74) Hamm, Volker, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
08 12.11.2007
ZAKLADY FARMACEUTYCZNE POLPHARMA S.A., ul. Peplinska 19, 83-200 Starogard Gdanski, PL
(74) Krekora, Magdalena, et al, ul. Gorna 95, PL-32-091 Michalowice, PL
09 17.12.2007
Gedeon Richter Plc., Gyömrői út 19-21, 1103 Budapest, HU
(74) Kindler, Matthias, et al, Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte, Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
10 17.12.2007
Generics [UK] Ltd. et al, Arcana Arzneimittel GmbH, 1147 Wien/AT; Merck Generiques, 69008 Lyon/FR; Qualimed, 69369 Lyon/FR Albany Gate, Darkes Lane Potters Bar Hertfordshire EN6 1 AG, GB
- (74) Jump, Timothy John Simon, et al, Venner, Shipley LLP 20 Little Britain, GB-London EC1A 7DH, GB
13 21.12.2007
STADA Arzneimittel GmbH, Muthgasse 36, 1190 Wien, AT
(74) Haffner, Thomas M., et al, Haffner und Keschmann Patentanwälte OG Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT
14 27.12.2007
"Interpharm" ProduktionsgmbH, Effingergasse 21, 1160 Wien, AT
(74) Schwarz, Albin, et al, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT
15 27.12.2007
BIOGARAN, 15 Boulevard Charles de Gaulle, 92707 Colombes Cedex, FR
(74) Dossmann, Gérard, et al, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE
16 28.12.2007
Tecnimede Sociedade Tecnico-Medicinal, S. A., Rua Professor Henrique de Barros Edificio Sagres, 3 A, 2685-338 Prior Velho, PT
(74) Engelhard, Elisabeth, et al, Hoffmann . Eitle Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
17 28.12.2007
ACTAVIS GROUP, Reykjavikurvegur 76-78, IS-222 Hafnarfjörður, IS
(74) Klusmann, Peter, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 255 972** (51) **G01K 7/18**
(45) 07.09.2005
(73) Zitzmann, Heinrich, Blütenweg 14, 91207 Lauf an der Pegnitz, DE
Bernitz, Georg, Königsweiherstrasse 5, 90455 Nürnberg, DE
01 06.06.2006
Heraeus Holding GmbH, Heraeusstr. 12-14, D-63450 Hanau, DE
(74) Schultheiss, Jürgen, Schultheiss & Sterzel Patentanwälte Bockenheimer Landstraße 51-53, DE-60325 Frankfurt, DE
- (11) **1 309 677** (51) **C12N 15/00**
(45) 09.07.2008
(73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US
01 08.04.2009
NOVOZYMES A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(74) Smith, Stephen Edward, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (11) **1 330 249** (51) **A61K 31/496**
(45) 05.04.2006
(73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9, Kandatsukasa-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-8535, JP
01 04.01.2007
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street, 49131 Petah Tiqva, IL
(74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
02 05.01.2007
Fermion Oy, P.O. Box 28, FIN-02101 Espoo, FI
03 05.01.2007
Pharmaceutical Works POLPHARMA, Pelplinska Str. 19, 83-200 Starogard Gdanski, PL
(74) Gizinska-Schohe, Malgorzata, et al, European Patent Attorney Helmpertstrasse 11a, 80687 München, DE

- 04 05.01.2007
EGIS Gyógyszergyár Nyrt., Keresztúri út 30-38, 1106 Budapest, HU
- (74) Beszédés, Stephan G., Patentanwalt Münchener Strasse 80a, 85221 Dachau, DE
- 05 05.01.2007
Ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE
- (74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB
- (11) **1 347 094** (51) **D21D 5/26**
(45) 18.07.2007
(73) Andritz AG, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT
- 01 03.04.2008
Metso Paper Sweden Aktiebolag, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
- (74) Becker, Eberhard, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
- 02 15.04.2008
Sulzer Pumps Finland Oy, Pajatie 75, 48601 Kotka, FI
- (74) Gernet, Samuel Andreas, Sulzer Management AG Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, CH-8401 Winterthur, CH
- (11) **1 373 529** (51) **C12N 15/81**
(45) 23.04.2008
(73) reMynd NV, Gaston Geenslaan 1, 3001 Leuven - Heverlee, BE
- 01 22.01.2009
Foldrx Pharmaceuticals, Inc., 300 Technology Square, Cambridge, MA 02139, US
- (74) Pohlman, Sandra M., df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
- (11) **1 405 683** (51) **B21D 51/26**
(45) 24.01.2007
(73) Envas (UK) Limited, Unit 1 Christchurch Road, Baglan Industrial Park, Port Talbot SA12 7BZ, GB
- 01 22.10.2007
Frattini-Tech S.r.l., Via Comonte 15, 24068 Seriate (BG), IT
- (74) Lecce, Giovanni, et al, Dott. Giovanni Lecce & C. S.r.l. Via Fratelli Ruffini, 9, 20123 Milan, IT
- 02 24.10.2007
Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (74) Whaley, Christopher, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB
- (11) **1 603 656** (51) **B01D 53/02**
(45) 24.12.2008
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
- 01 24.09.2009
Kleimann, Tobias, Patentship Patentanwaltskanzlei GbR Elsenheimerstraße 65, DE-80687 München, DE
- (11) **1 660 507** (51) **C07F 5/02**
(45) 05.08.2009
(73) CEPHALON, INC., 41 Moores Road, Frazer, PA 19355, US
- 01 04.05.2010
Millennium Pharmaceuticals, Inc., 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US
- (74) Pohlman, Sandra M., et al, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
- (11) **1 705 392** (51) **F16C 23/08**
(45) 06.01.2010
(73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
- 01 06.10.2010
SCHAEFFLER TECHNOLOGIES GMBH & CO. KG, ST/SWE-GI Postfach 1260, D-97419 Schweinfurt, DE
- 02 06.10.2010
SKF Sverige AB, 415 50 Göteborg, SE
- (74) Szelagowski, Helen, Valea AB Lindholmspirren 5, 417 56 Göteborg, SE
- (11) **1 743 697** (51) **B01J 35/04**
(45) 25.07.2007
(73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
- 01 22.04.2008
ErlingKlinger AG, Max-Eyth-Strasse 2, 72581 Dettingen, DE
- (74) nospat Patent- und Rechtsanwälte Naefe Oberdorfer Schmidt, Isartorplatz 5, D-80331 München, DE
- (11) **1 810 679** (51) **A61K 31/485**
(45) 06.01.2010
(73) Napp Pharmaceutical Holdings Limited, Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0AB, GB
- (84) GB GR LU MC
(73) Mundipharma GmbH, Mundipharma Strasse 2, 65549 Limburg, DE
- (84) DE
(73) Norpharma A/S, Slotsmarken 15, 2970 Horsholm, DK
- (84) DK ES FR
(73) Mundipharma Pharmaceuticals S.R.L., Corso Sempione No. 4, 20154 Milano, IT
- (84) IT
(73) Mundipharma Laboratories GmbH, St. Alban - Rheinweg 74, 4020 Basel, CH
- (84) CH LI
(73) Mundipharma Pharmaceuticals BV, Astronaut 36, 3824 MJ Amersfoort, NL
- (84) NL
(73) Mundipharma AB, Mölndalsvägen 26, 412 63 Göteborg, SE
- (84) SE
(73) Mundipharma AG, St. Alban-Rheinweg 74, 4020 Basel, CH
- (84) IE
(73) Mundipharma Farmaceutica LDA, Edificio Atrium Saldanha Praca Duque do Saldanha 1-6, 1050-09 Lisboa, PT
- (84) PT
(73) Mundipharma GesmbH, Apollongasse 16-18, 1072 Wien, AT
- (84) AT
(73) Mundipharma CVA, Campus Mechelen Schalienhoevedreef 20 H, 2800 Mechelen, BE
- (84) BE
01 26.02.2010
Hexal AG, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
- (74) Wibelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- 02 18.08.2010
Sandoz Pharmaceuticals GmbH et al., Salutas Pharma GmbH 1 A Pharma GmbH Raiffeisenstr. 11, 83607 Holzkirchen, DE
- (74) Bausch, Thorsten, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

II.12(33)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) **1 781 814**

- 01 29.03.2011
Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

III.

- III.
- Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
 - Further details re patent applications and granted patents
 - Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés
- III.1
- Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber
 - European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
 - Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires
- | | | |
|---|---|---|
| (71) 0900069 B.C. Ltd | (71) AB SKF | (71) Active Biotech AB |
| (51) A47B 77/06 (11) 2 315 540 A1 | (51) F16N 7/16 (11) 2 119 951 A3 | (51) C07C 227/18 (11) 2 316 818 A1 |
| (71) 36 Degrees South, Inc. | (71;73) ABB AG | (73) ADA FOUNDATION |
| (51) B65G 53/00 (11) 2 315 715 A1 | (51) H01R 4/36 (11) 2 084 783 B1 | (51) A61K 47/00 (11) 0 952 851 B1 |
| (71) 3DTL, Inc. | (51) H02G 3/03 (11) 2 317 618 A2 | (71) Adams Armaturen GmbH |
| (51) B42D 15/00 (11) 2 316 660 A2 | (51) H02G 3/12 (11) 2 317 621 A2 | (51) F16K 1/226 (11) 2 163 796 A3 |
| (71) 3M Innovative Properties Co. | (71) ABB Research Ltd | (71) Adaptive Spectrum and Signal Alignment, Inc. |
| (51) B01J 23/52 (11) 2 316 567 A1 | (51) H02M 3/158 (11) 2 317 635 A1 | (51) H04L 25/03 (11) 2 317 714 A2 |
| (51) B01L 7/00 (11) 2 316 573 A1 | (71) ABB Research Ltd. | (71) ADC GmbH |
| (51) B26B 27/00 (11) 2 316 622 A1 | (51) H04J 3/06 (11) 2 316 179 A1 | (51) H02B 1/38 (11) 2 316 154 A1 |
| (71;73) 3M Innovative Properties Company | (71;73) ABB Technology AG | (71) Adelphoi Limited |
| (51) A61B 5/12 (11) 2 316 337 A1 | (51) B22F 1/00 (11) 2 191 921 A3 | (51) G11B 27/32 (11) 2 317 517 A1 |
| (51) B01L 3/00 (11) 2 316 569 A1 | (51) H01H 3/30 (11) 2 317 528 A1 | (71) Adensis GmbH |
| (51) B32B 7/12 (11) 2 315 663 A2 | (51) H01H 3/30 (11) 2 317 529 A1 | (51) G01R 31/26 (11) 2 317 329 A2 |
| (51) B32B 27/08 (11) 2 315 666 A1 | (51) H01H 3/30 (11) 2 317 530 A1 | (71) adidas International Marketing B.V. |
| (51) B65D 83/00 (11) 2 315 707 A2 | (51) H01H 33/74 (11) 1 835 520 B1 | (51) A43B 13/18 (11) 2 316 293 A1 |
| (51) C07C 233/49 (11) 2 315 741 A2 | (73) ABB Technology Ltd | (71) Adler S.A.S. |
| (51) C08F 2/50 (11) 1 668 038 B1 | (51) H01B 7/28 (11) 1 858 031 B1 | (51) E05B 65/08 (11) 2 317 041 A1 |
| (51) C08F 8/30 (11) 2 315 787 A2 | (71) Abbott Cardiovascular Systems Inc. | (51) E05B 65/08 (11) 2 317 042 A1 |
| (51) C08G 83/00 (11) 1 794 213 B1 | (51) A61L 27/34 (11) 2 316 500 A1 | (73) Admedes Schuessler GmbH |
| (51) C08K 5/28 (11) 2 315 802 A1 | (71) Abbott Diabetes Care Inc. | (51) A61B 18/14 (11) 1 417 936 B1 |
| (51) C09J 7/02 (11) 2 315 816 A2 | (51) G01N 33/487 (11) 2 317 314 A1 | (71) ads-tec GmbH |
| (51) G02B 6/00 (11) 2 317 352 A1 | (71) Abbott Healthcare Products B.V. | (51) H01M 10/04 (11) 2 317 593 A1 |
| (51) G03B 21/14 (11) 2 316 053 A2 | (51) C07D 401/12 (11) 2 315 762 A2 | (71) Advalight ApS |
| (51) G06K 9/00 (11) 1 668 115 B1 | (71;73) Abbott Laboratories | (51) G02F 1/35 (11) 2 317 377 A1 |
| (71) 3rd Brand Pte. Ltd. | (51) C07D 451/04 (11) 2 280 010 A3 | (71) Advanced Accelerator Applications S.A. |
| (51) H04L 12/56 (11) 2 316 205 A1 | (51) C07D 471/04 (11) 2 316 836 A1 | (51) A61K 51/08 (11) 2 315 604 A2 |
| (71) 55pharma Drug Discovery & Development AG | (51) G01N 33/566 (11) 1 952 156 B1 | (73) Advanced BioAdjuvants, LLC |
| (51) C07D 455/02 (11) 2 315 766 A1 | (73) Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited | (51) A61K 39/12 (11) 1 404 363 B1 |
| (71) A. Raymond et Cie | (51) A61M 29/02 (11) 1 919 548 B1 | (73) Advanced Comfort Systems France SAS - ACS France |
| (51) F16B 37/04 (11) 2 315 952 A1 | (71) Abdi Ibrahim Ilac Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi | (51) B60J 1/20 (11) 1 449 695 B1 |
| (71) Aastra Deutschland GmbH | (51) A61K 9/20 (11) 2 316 433 A1 | (51) B60J 1/20 (11) 1 787 839 B1 |
| (51) H04B 1/38 (11) 2 317 661 A2 | (51) A61K 9/20 (11) 2 316 434 A1 | (71) Advanced Digital Broadcast S.A. |
| (71) AB Advanced Genetic Analysis Corporation | (51) A61K 9/24 (11) 2 316 435 A1 | (51) G06F 21/02 (11) 2 317 455 A1 |
| (51) C12Q 1/68 (11) 2 316 977 A1 | (71) Ablynx N.V. | (73) ADVANCED INTERCONNECTIONS CORPORATION |
| (73) AB MEDICA S.p.A. | (51) C07K 16/18 (11) 2 316 852 A1 | (51) H01R 13/24 (11) 1 787 362 B1 |
| (51) A61F 2/24 (11) 2 105 110 B1 | (73) ABM Greiffenberger Antriebstechnik GmbH | (71) Advanced Optoelectronic Technology Inc. |
| | (51) H02K 5/15 (11) 1 971 012 B1 | (51) H01L 31/0232 (11) 2 157 617 A3 |
| | (71) Abrigo S.p.A. | (73) AE&E Inova AG |
| | (51) B42C 11/02 (11) 2 316 658 A2 | (51) B01D 53/86 (11) 1 870 155 B1 |
| | (71) ABUS August Bremicker Söhne KG | (71) AERAZUR |
| | (51) E05B 45/06 (11) 2 163 713 A3 | (51) B65D 90/32 (11) 2 316 752 A1 |
| | (51) E05B 67/06 (11) 2 019 178 A3 | (73) Aertecnica S.p.A. |
| | (71) AC Immune S.A. | (51) A47L 5/38 (11) 1 967 113 B1 |
| | (51) A61K 39/00 (11) 2 316 478 A1 | (73) Aesculap AG |
| | (71) Acceleron Pharma, Inc. | (51) H02P 6/18 (11) 1 771 941 B1 |
| | (51) A61K 39/395 (11) 2 315 602 A2 | (71) AGC Flat Glass North America, Inc. |
| | (71) Accentus Medical PLC | (51) H05H 1/00 (11) 2 316 252 A1 |
| | (51) A61L 27/30 (11) 2 316 499 A1 | (71) AGC Glass Europe |
| | (71) Acciona Windpower S.A. | (51) C03C 8/14 (11) 2 316 799 A1 |
| | (51) F03D 9/00 (11) 2 317 135 A1 | (51) C03C 17/34 (11) 2 316 801 A1 |
| | (73) Acorda Therapeutics, Inc. | (51) H05H 1/00 (11) 2 316 252 A1 |
| | (51) C12P 21/06 (11) 1 530 643 B1 | (71) AGCO CORPORATION |
| | (71) Actelion Pharmaceuticals Ltd. | (51) A01D 41/14 (11) 2 315 514 A1 |
| | (51) A61K 9/00 (11) 2 292 209 A3 | (51) B60G 11/26 (11) 2 315 677 A1 |
| | (51) A61K 31/343 (11) 2 315 587 A2 | (71) Agco GmbH & Co. OHG |
| | (51) C07D 209/88 (11) 2 316 824 A1 | (51) F02M 37/22 (11) 2 039 924 A3 |
| | (73) ACTIA Automotive | (71) Agency for Defence Development |
| | (51) H01R 9/22 (11) 2 124 294 B1 | (51) G01S 7/52 (11) 2 317 336 A1 |
| | (73) Action Pharma A/S | |
| | (51) C07D 207/32 (11) 2 035 373 B1 | |

- (71) Agency For Science, Technology And Research
(51) *C07D 307/48* (11) 2 315 757 A1
- (73) Agere Systems Optoelectronics Guardian Corporation
(51) *G02B 6/42* (11) 1 063 548 B1
- (73) Agfa Graphics N.V.
(51) *B41C 1/00* (11) 2 033 779 B1
- (71) AGFA Graphics NV
(51) *B41C 1/10* (11) 2 316 645 A1
- (73) AGFA GRAPHICS NV
(51) *C09B 67/00* (11) 1 960 477 B1
(51) *C09B 67/22* (11) 1 960 479 B1
- (71) Agfa-Gevaert
(51) *C09B 29/33* (11) 2 316 885 A1
(51) *C09B 67/00* (11) 2 316 886 A1
(51) *C09B 67/00* (11) 2 316 888 A1
(51) *C09B 67/08* (11) 2 316 889 A1
(51) *C09B 67/46* (11) 2 316 890 A1
- (71) AGFA-GEVAERT
(51) *C09B 67/00* (11) 2 316 887 A1
- (71;73) Agilent Technologies, Inc.
(51) *G01R 33/34* (11) 2 169 414 A3
(51) *G01R 33/36* (11) 1 839 066 B1
- (73) AGM Mader GmbH
(51) *F16B 15/00* (11) 2 025 953 B1
- (73) AGUTI PRODUKTENTWICKLUNG & DESIGN GMBH
(51) *B63B 17/02* (11) 1 916 184 B1
- (73) Aida Centre, S.L.
(51) *H01Q 7/00* (11) 2 118 965 B1
- (73) Air Liquide Electronics Systems
(51) *F17C 13/04* (11) 2 223 006 B1
- (71) Air Liquide Santé (International)
(51) *A61K 8/34* (11) 2 316 410 A2
- (71) Air Products and Chemicals, Inc.
(51) *A61M 16/10* (11) 2 316 517 A1
- (73) Airbus
(51) *G01C 23/00* (11) 2 137 494 B1
- (73) Airbus Deutschland GmbH
(51) *F16B 37/08* (11) 1 924 777 B1
- (73) AIRBUS OPERATIONS (S.A.S.)
(51) *B64C 1/06* (11) 2 209 712 B1
- (73) AIRBUS OPERATIONS (SAS)
(51) *B24C 1/04* (11) 2 242 617 B1
- (71;73) Airbus Operations GmbH
(51) *B29C 70/48* (11) 2 316 637 A1
(51) *B64C 1/00* (11) 1 948 502 B1
(51) *B64C 1/06* (11) 2 315 697 A2
(51) *B64C 1/26* (11) 2 315 698 A2
(51) *F17C 7/00* (11) 2 162 670 B1
- (71;73) Airbus Operations Limited
(51) *B64C 3/18* (11) 1 999 013 B1
(51) *B64C 3/28* (11) 2 316 726 A2
(51) *G01B 3/20* (11) 2 317 276 A1
- (71) AIRBUS OPERATIONS LIMITED
(51) *B64C 3/18* (11) 2 315 699 A2
- (71) Airbus Operations, S.L.
(51) *B64C 1/06* (11) 2 316 724 A2
- (73) AIS GMBH AACHEN INNOVATIVE SOLUTIONS
(51) *A61M 1/10* (11) 2 234 658 B1
- (71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha
(51) *B60J 7/057* (11) 2 151 340 A3
(51) *B60N 2/06* (11) 2 316 688 A1
- (71;73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA
(51) *F04C 2/10* (11) 1 921 317 B1
(51) *F16D 23/12* (11) 2 317 170 A2
(51) *F16F 15/129* (11) 2 317 173 A2
(51) *F16F 15/133* (11) 2 317 174 A2
(51) *F16F 15/30* (11) 1 995 493 B1
- (71) Aisin Takaoka Co., Ltd.
(51) *C22C 38/60* (11) 2 316 981 A1
- (71;73) Ajinomoto Co., Inc.
(51) *A23C 19/04* (11) 1 442 663 B1
(51) *C12N 15/57* (11) 2 295 579 A3
(51) *C12N 15/57* (11) 2 298 907 A3
(51) *G01N 27/62* (11) 2 317 307 A2
- (71) Aker Kvaerner Subsea Limited
(51) *E21B 33/043* (11) 2 315 907 A1
- (73) Akhapkina, Valentina Ivanovna
(51) *A61K 31/4015* (11) 2 011 497 B1
- (71) Akita Fine Blanking Co., Ltd.
(51) *F02B 37/24* (11) 2 317 096 A1
- (71) Aktiebolaget SKF
(51) *B25B 13/06* (11) 2 316 617 A2
(51) *F16C 19/52* (11) 2 317 166 A1
- (71;73) Akzo Nobel N.V.
(51) *A01N 57/20* (11) 2 315 524 A2
(51) *C04B 24/42* (11) 2 315 731 A1
(51) *C08F 2/20* (11) 2 315 785 A1
(51) *C08J 3/24* (11) 1 828 286 B1
- (71) Alantum Corporation
(51) *F01N 3/02* (11) 2 315 921 A1
(51) *F01N 3/02* (11) 2 315 922 A1
- (73) Albemarle Netherlands B.V.
(51) *B01J 31/14* (11) 1 126 913 B1
- (71) Alberta Health Services
(51) *H01F 7/00* (11) 2 316 121 A1
- (71) Albert-Ludwigs-Universität Freiburg
(51) *G01C 19/56* (11) 2 316 001 A1
(51) *H02K 35/00* (11) 2 316 158 A1
(51) *H02P 25/02* (11) 2 316 161 A2
- (71;73) Alcatel Lucent
(51) *G01N 1/00* (11) 1 884 761 B1
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 562 132 B1
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 219 263 B1
(51) *H01Q 19/19* (11) 2 081 258 B1
(51) *H03F 1/02* (11) 2 169 823 B1
(51) *H03F 1/48* (11) 1 672 784 B1
(51) *H03F 1/56* (11) 2 224 590 B1
(51) *H04B 7/26* (11) 2 317 669 A1
(51) *H04L 5/00* (11) 2 317 686 A1
(51) *H04L 9/00* (11) 2 317 690 A1
(51) *H04L 12/26* (11) 2 317 699 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 414 195 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 316 210 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 317 719 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 317 722 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 1 715 657 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 317 727 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 317 728 A1
(51) *H04L 29/12* (11) 1 494 433 B1
(51) *H04Q 3/72* (11) 1 209 927 B1
(51) *H04W 16/10* (11) 2 317 787 A1
(51) *H04W 16/28* (11) 2 317 789 A1
(51) *H04W 24/10* (11) 1 653 666 B1
(51) *H04W 24/10* (11) 2 317 793 A1
(51) *H04W 72/04* (11) 2 317 810 A1
(51) *H04W 72/14* (11) 2 200 391 B1
- (71;73) Alcatel-Lucent USA Inc.
(51) *H04B 10/02* (11) 2 316 178 A1
(51) *H04J 3/16* (11) 1 973 250 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 316 201 A1
(51) *H04W 28/00* (11) 1 997 342 B1
- (73) Alchymars S.p.A.
(51) *C07F 9/38* (11) 1 716 161 B1
- (73) Alcon RefractiveHorizons, Inc.
(51) *A61F 9/01* (11) 1 935 385 B1
- (73) Alcon, Inc.
(51) *A61L 27/16* (11) 2 192 931 B1
(51) *A61L 27/16* (11) 2 192 932 B1
(51) *A61L 27/16* (11) 2 192 934 B1
- (73) ALD Vacuum Technologies GmbH
(51) *G21C 3/04* (11) 2 082 401 B1
- (71) Aldero S.N.C. Di Sciarrini
(51) *C04B 41/00* (11) 2 315 735 A1
- (71) Alethia Biotherapeutics Inc.
(51) *C12N 15/12* (11) 2 275 547 A3
- (71) Alfa Laval Corporate AB
(51) *F16J 15/06* (11) 2 317 187 A1
- (73) Alfing Montagetechnik GmbH
(51) *G01L 25/00* (11) 1 875 188 B1
- (73) Alfred E. Mann Foundation
(51) *A61N 1/375* (11) 1 171 190 B1
- (71) Alibaba Group Holding Limited
(51) *G06F 7/00* (11) 2 316 063 A1
(51) *G06F 7/00* (11) 2 316 066 A1
(51) *G06F 12/00* (11) 2 316 073 A1
(51) *G06Q 40/00* (11) 2 316 103 A1
- (71) Alk-Abelló A/S
(51) *C12N 15/29* (11) 2 270 164 A3
- (73) Allergan Medical Sàrl
(51) *A61F 5/00* (11) 1 827 325 B1
- (71) Allergan, Inc.
(51) *C07K 14/33* (11) 2 316 847 A2
- (73) ALLEVARD REJNA AUTOSUSPENSIONS
(51) *B29C 63/18* (11) 2 017 064 B1
- (71) Almirall Hermal GmbH
(51) *A61K 9/06* (11) 2 315 581 A1
- (71) Alnylam Pharmaceuticals, Inc.
(51) *C12N 15/11* (11) 2 316 942 A1
- (71) Aloys F. Dornbracht GmbH & Co. KG
(51) *E03C 1/02* (11) 2 063 030 A3
- (71) Alpha Corporation
(51) *E05B 1/00* (11) 2 317 034 A1
(51) *E05B 1/00* (11) 2 317 035 A1
- (71) Alphatec Spine, Inc.
(51) *A61B 17/02* (11) 2 315 550 A1
- (71) Alpine Electronics, Inc.
(51) *G01C 21/36* (11) 2 317 282 A2
- (71) Alps Electric Co., Ltd.
(51) *H01L 23/36* (11) 2 317 548 A1
- (71) Alstom Technology Ltd
(51) *B03C 3/155* (11) 2 316 576 A1
(51) *C23C 24/10* (11) 2 316 988 A1
(51) *F01D 5/00* (11) 2 317 075 A2
(51) *F01D 5/00* (11) 2 317 076 A2
(51) *F01D 5/20* (11) 2 317 078 A2
(51) *F01D 5/28* (11) 2 317 079 A2
(51) *H02K 9/00* (11) 2 317 630 A1
- (73) ALSTOM Transport SA
(51) *B61D 3/10* (11) 1 958 845 B1
(51) *H01Q 1/32* (11) 1 998 403 B1
- (71) Aluminium Building Developpement
(51) *B23P 19/04* (11) 2 316 608 A1
- (71) Alza Corporation
(51) *A61K 9/70* (11) 2 316 437 A1

(71) ALZA Corporation (51) A61K 9/00 (11) 2 316 421 A1	(51) H04W 60/04 (11) 2 317 807 A1	(71;73) Asahi Glass Company, Limited (51) C03B 19/14 (11) 1 853 525 B1
(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG (51) A01B 71/08 (11) 2 156 723 A3	(71) Appliance Scientific, Inc. (51) H05B 6/64 (11) 2 316 250 A1	(51) C07C 69/54 (11) 1 760 068 B1
(51) A01C 17/00 (11) 2 316 258 A2	(71) Applied Biosystems, LLC (51) C12Q 1/68 (11) 2 316 975 A1	(51) H01L 33/00 (11) 2 317 571 A1
(71) Amgen Inc. (51) C07D 213/82 (11) 2 315 751 A1	(73) Applied Materials GmbH & Co. KG (51) G01J 3/26 (11) 1 660 848 B1	(71) ASAHI GLASS COMPANY, LIMITED (51) C08F 220/22 (11) 2 289 956 A3
(51) C07K 5/00 (11) 2 316 845 A1	(71) Applied Materials, Inc. (51) H01J 37/34 (11) 2 317 537 A1	(71) Asahi Intecc Co., Ltd. (51) A61M 25/00 (11) 2 316 518 A1
(71) AMGEN INC. (51) A61K 31/00 (11) 2 316 442 A1	(51) H01L 21/67 (11) 2 317 545 A1	(73) Asahi Kasei Chemicals Corporation (51) C08L 15/00 (11) 1 865 023 B1
(71) AMMINEX A/S (51) B01D 53/90 (11) 2 316 558 A1	(71) Applied Medical Resources Corporation (51) A61B 17/34 (11) 2 316 361 A1	(71) Asco Industries (51) B64C 9/16 (11) 2 316 727 A1
(71) Ammonia Casale S.A. (51) C01C 1/04 (11) 2 316 792 A1	(73) APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION (51) A61B 17/14 (11) 1 503 677 B1	(71) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC (51) B32B 11/00 (11) 2 315 664 A1
(73) AMO Manufacturing USA, LLC (51) A61F 9/008 (11) 1 976 468 B1	(71) Applied Nanotech Holdings, Inc. (51) B32B 5/24 (11) 2 315 661 A1	(73) Askoll Holding S.r.l. (51) D06F 37/30 (11) 2 037 032 B1
(73) Amphenol-Tuchel Electronics GmbH (51) G06K 13/08 (11) 1 065 622 B1	(71;73) AptarGroup, Inc (51) B65D 41/04 (11) 1 361 982 B1	(71;73) ASML Netherlands B.V. (51) G01N 21/47 (11) 2 302 360 A3
(71) Amphiro AG (51) G01K 17/08 (11) 2 316 007 A1	(51) B65D 51/24 (11) 2 315 705 A1	(51) G03F 7/20 (11) 1 764 653 B1
(73) Amplitude Systèmes (51) H01S 3/098 (11) 1 711 986 B1	(73) Aptina Imaging Corporation (51) G02B 3/00 (11) 1 987 379 B1	(73) ASMO CO., LTD. (51) H02K 7/116 (11) 1 968 169 B1
(71) Analog Devices, Inc. (51) B81C 1/00 (11) 2 316 786 A2	(71) Aquaterra Solutions (51) E02D 29/02 (11) 2 317 013 A1	(51) H02K 23/38 (11) 1 091 473 B1
(51) B81C 1/00 (11) 2 316 787 A2	(51) E02D 29/02 (11) 2 317 014 A1	(73) Aspex Technology Limited (51) G06F 15/80 (11) 1 576 490 B1
(73) Andreas Maier GmbH & Co. KG (51) B23Q 1/00 (11) 2 177 309 B1	(71) aquena aqua - engineering GmbH (51) E21B 21/06 (11) 2 317 064 A2	(71) ASSA AB (51) E05B 27/00 (11) 2 315 889 A1
(71) Andreas Stihl AG & Co. KG (51) A01D 69/02 (11) 2 316 260 A1	(71) Arad, Dorit (51) C12Q 1/34 (11) 2 315 842 A2	(71) Assa Abloy AB (51) H04K 1/02 (11) 2 316 180 A1
(71;73) Andrew Corporation (51) G01S 5/02 (11) 2 119 263 B1	(73) ArcelorMittal Construction France (51) E04D 3/30 (11) 2 123 841 B1	(71) Asterion Limited (51) C12N 15/12 (11) 2 316 944 A2
(51) H01Q 9/04 (11) 2 099 096 A3	(71) Archetti Technology S.r.l. (51) B60D 1/14 (11) 2 316 670 A1	(73) Aston University (51) A61L 27/60 (11) 1 796 751 B1
(73) Andritz Küsters GmbH (51) D21G 1/00 (11) 1 927 697 B1	(71) Arctic Cat Inc. (51) B62J 9/00 (11) 2 314 503 A3	(71) AstraZeneca AB (51) A61K 31/439 (11) 2 315 589 A1
(73) ANEST IWATA CORPORATION (51) F04C 18/02 (11) 1 707 815 B1	(73) Areva NP (51) G21C 3/328 (11) 2 107 572 B1	(51) C07D 239/48 (11) 2 315 754 A1
(71) Angiomed GmbH & Co. Medizintechnik KG (51) A61F 2/90 (11) 2 316 391 A1	(71) Argentum International, LLC (51) A61N 1/20 (11) 2 316 524 A1	(71) Aswal, Abhilasha (51) G06Q 10/00 (11) 2 316 099 A2
(71) Anheuser-Busch InBev S.A. (51) C12C 11/07 (11) 2 315 821 A1	(73) Arkamys (51) H04S 3/00 (11) 2 163 126 B1	(71) Ateliers LR Etanco (51) A62B 35/04 (11) 2 316 535 A1
(73) Animas Technologies LLC (51) A61B 5/00 (11) 1 702 561 B1	(71) Arkema France (51) D21C 11/12 (11) 2 315 871 A1	(51) F16G 11/14 (11) 2 317 175 A1
(71) Anisa International, Inc. (51) A45D 33/00 (11) 2 315 539 A2	(73) Armaturen-Wolff (51) F16K 31/56 (11) 1 895 219 B1	(73) ATENA S.p.A. (51) E04B 9/12 (11) 1 869 265 B1
(71) Anscher, Joseph (51) A44B 11/25 (11) 2 316 295 A2	(73) Arrow Therapeutics Limited (51) C07D 401/14 (11) 1 981 876 B1	(73) Athersys, Inc. (51) A61K 31/407 (11) 1 796 663 B1
(71) Anselmo, Mario Bruno (51) F24J 2/23 (11) 2 315 978 A1	(71) Arroyo Fernandez, Jose Luis (51) E01F 15/04 (11) 2 317 010 A1	(71) Atlantic Industrie (51) F24H 4/04 (11) 2 317 239 A2
(73) Ansoorge, Siegfried (51) A61K 38/00 (11) 1 353 684 B1	(71) Arstasis, Inc. (51) A61B 1/32 (11) 2 315 548 A1	(71) AU Optronics Corporation (51) G06F 3/044 (11) 2 317 419 A1
(71) Antelco Pty.Ltd. (51) A01G 25/02 (11) 2 315 516 A1	(71) Artex Picture Frames Ltd. (51) B44D 3/18 (11) 2 315 674 A1	(51) G09G 3/36 (11) 2 317 501 A1
(71) Anthrogenesis Corporation (51) A61K 35/50 (11) 2 316 463 A1	(71) Arthrex, Inc. (51) C12M 1/26 (11) 2 186 877 A3	(71) Audi AG (51) B60J 7/20 (11) 2 316 680 A2
(51) C12N 5/0735 (11) 2 316 918 A1	(71) Arturo Salice S.p.A. (51) E05F 1/08 (11) 2 315 898 A1	(51) B62D 6/00 (11) 2 316 708 A1
(51) C12N 5/0735 (11) 2 316 919 A1	(73) Arçelik Anonim Sirketi (51) H01M 12/06 (11) 2 220 720 B1	(51) B62D 15/02 (11) 2 316 709 A2
(71) Anzai, Koichi (51) B22C 1/00 (11) 2 316 592 A1	(71) Asahi Glass Co., Ltd. (51) H05H 1/00 (11) 2 316 252 A1	(51) B62D 21/12 (11) 2 243 689 A3
(71) Apple Inc. (51) G06F 3/044 (11) 2 317 420 A1		(51) B62D 29/00 (11) 2 316 712 A1
(51) H03K 19/094 (11) 2 293 448 A3		(51) E05B 15/02 (11) 2 317 038 A2
(51) H04B 1/66 (11) 2 317 662 A2		(51) F01L 1/344 (11) 2 315 920 A1
		(51) H04N 7/173 (11) 2 316 223 A1
		(73) AUDI AG (51) F16C 11/06 (11) 1 715 200 B1
		(71) Audio Lab Austria GmbH (51) H04R 1/10 (11) 2 317 773 A2

- (73) **Auer Lighting GmbH**
(51) **F21V 8/00** (11) 1 697 686 B1
- (71) **Aufleger, Markus**
(51) **F03B 13/06** (11) 2 315 934 A2
- (71;73) **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**
(51) **E05B 19/02** (11) 1 746 227 B1
(51) **E05F 7/08** (11) 2 317 058 A2
- (71) **Aura Schwimmbadüberdachungen GmbH**
(51) **E04H 4/08** (11) 2 317 031 A2
- (71) **austriamicrosystems AG**
(51) **G05F 1/571** (11) 2 317 413 A1
- (71) **Autark Energie GmbH**
(51) **F24D 3/08** (11) 2 315 977 A2
- (73) **Auto-Kabel Managementgesellschaft mbH**
(51) **B23K 20/10** (11) 2 227 347 B1
- (71) **Automotive Lighting Reutlingen GmbH**
(51) **F21S 8/10** (11) 2 317 212 A1
(51) **F21S 8/10** (11) 2 317 213 A2
- (71) **Avaya Inc.**
(51) **H04L 12/18** (11) 2 317 692 A2
(51) **H04M 3/523** (11) 2 316 217 A1
- (73) **Aventis Pharmaceuticals Inc.**
(51) **C07D 209/42** (11) 1 794 122 B1
- (73) **AVIO S.p.A.**
(51) **F02K 9/86** (11) 1 645 747 B1
- (73) **AVIP S.R.L.**
(51) **A61P 31/04** (11) 1 613 397 B1
- (73) **AVON PRODUCTS, INC.**
(51) **A46B 9/02** (11) 1 034 722 B1
- (71) **Aware, Inc.**
(51) **H04L 1/24** (11) 2 317 684 A2
- (73) **AXIOGENESIS AG**
(51) **C12N 5/0735** (11) 1 644 485 B1
- (71) **Axis AB**
(51) **H04N 5/225** (11) 2 317 756 A1
- (71) **Axsun Technologies, Inc.**
(51) **G01B 9/02** (11) 2 315 999 A2
- (73) **Aygaz Anonim Sirketi**
(51) **F17C 13/08** (11) 1 744 094 B1
- (71) **Aymes**
(51) **A44C 13/00** (11) 2 315 538 A1
- (71) **Azuna, LLC**
(51) **B44B 1/00** (11) 2 315 672 A2
- (71) **B. Braun Melsungen AG**
(51) **A61M 5/32** (11) 2 316 511 A2
(51) **A61M 5/32** (11) 2 316 512 A1
- (71) **B.A. Lancaster Ltd**
(51) **B65D 30/20** (11) 2 315 702 A1
(51) **D21F 13/00** (11) 2 315 874 A1
- (71) **BABAS S.R.L.**
(51) **B65D 85/804** (11) 2 315 710 A1
- (71;73) **BAE Systems PLC**
(51) **F02K 1/00** (11) 2 315 928 A1
(51) **H05K 3/36** (11) 1 832 148 B1
- (71) **BAE SYSTEMS plc**
(51) **G05D 1/00** (11) 2 317 412 A1
- (71) **Baggerwerken Decloedt en Zoon N.V.**
(51) **E02B 3/06** (11) 2 317 012 A1
- (73) **Bai, Baokun**
(51) **E05D 11/10** (11) 2 055 878 B1
- (73) **Baker Hughes Incorporated**
(51) **C08F 8/46** (11) 1 805 238 B1
- (71) **BAL Seal Engineering**
(51) **H01R 13/639** (11) 2 316 153 A2
- (71) **Bal Seal Engineering, Inc.**
(51) **B66D 1/04** (11) 2 315 718 A2
- (73) **Balcke-Dürr GmbH**
(51) **F28D 19/04** (11) 2 023 070 B1
- (71) **Baldor Electric Company**
(51) **F16C 33/76** (11) 2 315 959 A1
- (73) **Baldwin Germany GmbH**
(51) **B41F 35/00** (11) 1 759 847 B1
- (71) **BALLUFF GmbH**
(51) **G01D 5/244** (11) 2 236 990 A3
- (73) **Bally Gaming Inc.**
(51) **A63F 1/14** (11) 1 940 523 B1
- (71) **BAM AG**
(51) **B21F 23/00** (11) 2 315 637 A1
- (73) **Bandecchi, Fiorenzo**
(51) **F16B 5/06** (11) 1 950 430 B1
- (73) **Banham Patent Locks Limited**
(51) **E05B 17/04** (11) 1 342 870 B1
- (71) **BARD Holding GmbH**
(51) **F03D 1/00** (11) 2 317 123 A1
- (71) **Bard Peripheral Vascular, Inc.**
(51) **A61F 2/06** (11) 2 260 793 A3
- (71) **Barker, Ian**
(51) **H04L 12/16** (11) 2 316 191 A1
- (71) **Barth, Michael**
(51) **A63B 23/00** (11) 2 316 539 A1
(51) **A63B 24/00** (11) 2 316 543 A1
- (71) **Basell Poliolefine Italia S.r.l.**
(51) **C08F 4/651** (11) 2 315 786 A1
- (71;73) **Basell Polyolefine GmbH**
(51) **C07F 17/00** (11) 1 854 804 B1
(51) **C09J 151/06** (11) 2 236 577 A3
- (71) **Baserrah Salwa**
(51) **H02K 21/22** (11) 2 317 633 A2
- (71) **BASF Plant Science GmbH**
(51) **C07K 14/415** (11) 2 315 774 A1
(51) **C12N 15/82** (11) 2 316 956 A2
- (71;73) **BASF SE**
(51) **A01N 57/20** (11) 2 315 525 A2
(51) **A01P 1/00** (11) 2 315 528 A2
(51) **B01J 2/04** (11) 2 315 627 A1
(51) **C01B 21/093** (11) 2 125 614 B1
(51) **C07C 319/28** (11) 2 315 743 A1
(51) **C07D 401/06** (11) 2 315 760 A1
(51) **C08F 110/10** (11) 1 989 239 B1
(51) **C08G 69/26** (11) 2 315 794 A2
(51) **C08J 9/00** (11) 1 661 940 B1
(51) **C08J 9/00** (11) 1 919 989 B1
(51) **C08L 67/02** (11) 2 212 382 B1
(51) **C09D 201/00** (11) 2 315 815 A2
(51) **D21H 17/42** (11) 2 315 875 A1
- (71) **Basic Holdings**
(51) **F24C 7/00** (11) 2 315 976 A2
- (71) **Battelle Memorial Institute**
(51) **B01J 19/00** (11) 2 316 564 A2
- (73) **BAUSCH & LOMB INCORPORATED**
(51) **A61B 5/117** (11) 1 613 215 B1
- (73) **Baxter Healthcare S.A.**
(51) **C07K 1/22** (11) 1 456 228 B1
- (71) **Baxter Healthcare SA**
(51) **A61M 1/36** (11) 2 255 840 A3
- (71) **Baxter International Inc.**
(51) **A61M 1/36** (11) 2 255 840 A3
- (71;73) **Bayer CropScience AG**
(51) **A01N 37/36** (11) 2 316 268 A1
(51) **A01N 43/54** (11) 1 976 384 B1
(51) **C07D 401/04** (11) 2 185 536 B1
- (71) **Bayer CropScience Aktiengesellschaft**
(51) **A01N 41/10** (11) 2 258 185 A3
(51) **A01N 41/10** (11) 2 298 073 A3
- (73) **Bayer HealthCare LLC**
(51) **G01N 21/31** (11) 1 875 203 B1
- (71;73) **Bayer MaterialScience AG**
(51) **C08G 18/08** (11) 2 316 866 A1
(51) **C08G 18/08** (11) 2 316 867 A1
(51) **C08G 18/10** (11) 1 765 899 B1
(51) **C08L 75/04** (11) 2 315 810 A2
(51) **C09D 5/02** (11) 2 316 894 A1
(51) **G11B 7/245** (11) 2 317 511 A1
- (71;73) **Bayer MaterialScience LLC**
(51) **C08G 18/80** (11) 1 669 385 B1
(51) **C08L 69/00** (11) 2 315 808 A2
- (73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) **B60N 2/36** (11) 1 604 863 B1
(51) **H04M 1/60** (11) 1 992 150 B1
- (73) **BDF IP Holdings Ltd.**
(51) **H01M 8/04** (11) 1 261 992 B1
- (73) **Beck, Klaus**
(51) **F16K 27/02** (11) 1 757 851 B1
- (71) **Beckman Coulter, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 315 854 A1
(51) **G01N 35/00** (11) 2 317 326 A1
- (73) **Becton Dickinson and Company**
(51) **A61M 5/20** (11) 1 590 023 B1
- (73) **Becton, Dickinson & Company**
(51) **A01N 57/00** (11) 1 940 231 B1
- (73) **Becton, Dickinson and Company**
(51) **A61M 5/50** (11) 2 114 497 B1
- (71) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 316 674 A2
(51) **B60H 1/00** (11) 2 316 676 A2
(51) **B60H 1/34** (11) 2 316 677 A1
(51) **F28D 1/053** (11) 2 317 265 A2
(51) **F28D 1/053** (11) 2 317 266 A2
- (71) **Behr Thermot-tronik GmbH**
(51) **F01P 7/16** (11) 2 317 094 A2
- (71;73) **Beiersdorf AG**
(51) **A61K 8/35** (11) 2 090 290 B1
(51) **B01F 13/10** (11) 2 266 688 A3
- (71) **BeijingWest Industries Co. Ltd.**
(51) **F16F 9/53** (11) 2 317 172 A2
- (71) **Bellicoso, Laura**
(51) **F16D 65/06** (11) 2 315 965 A1
- (73) **BENELO-Orafti S.A.**
(51) **A61K 8/73** (11) 2 131 807 B1
(51) **C08C 1/02** (11) 2 132 231 B1
- (73) **BENITEC, INC.**
(51) **C12N 15/11** (11) 1 725 660 B1
- (71) **Benteler Automobiltechnik GmbH**
(51) **F02M 55/00** (11) 2 317 118 A2
- (71) **Berbegal Pastor, Vicente**
(51) **F24J 2/54** (11) 2 317 248 A1
- (71) **Bertelli & Partners S.R.L.**
(51) **F23N 1/00** (11) 2 317 224 A2

- (71) **Besins Healthcare Luxembourg SARL**
(51) **A61K 47/10** (11) 2 316 489 A1
- (71) **Besoli Minguela, Gloria**
(51) **G02B 21/00** (11) 2 317 361 A1
- (71) **Betonform S.r.l.**
(51) **E01F 7/04** (11) 2 315 878 A1
- (71) **BFS Betonfertigteilesysteme GmbH**
(51) **B28B 7/16** (11) 2 316 625 A2
- (71) **BFS Diversified Products, LLC.**
(51) **B60G 17/052** (11) 2 316 672 A2
- (71) **BGC Partners, Inc.**
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 316 102 A1
- (71) **Bien-Air Holding SA**
(51) **A61B 17/16** (11) 2 316 356 A1
- (71) **BIESSE S.p.A.**
(51) **C03B 33/027** (11) 2 316 797 A1
- (71) **Bio Clean LLC**
(51) **B08B 1/00** (11) 2 316 583 A1
- (71) **Biodtech, Inc.**
(51) **C12Q 1/37** (11) 2 315 843 A2
- (71) **Biogemma**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 316 954 A1
- (71) **Biogen Idec MA Inc.**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 316 486 A2
(51) **C07K 16/28** (11) 2 315 779 A2
- (71) **BioLucent, LLC**
(51) **A61B 6/00** (11) 2 279 694 A3
- (71) **BIOMAY AG**
(51) **A61K 39/125** (11) 2 316 481 A1
- (73) **Biomerieux S.A.**
(51) **C12Q 1/70** (11) 2 020 450 B1
- (71) **BioNTech AG**
(51) **C12N 5/0781** (11) 2 316 920 A1
- (71) **BIOPROJET**
(51) **C07D 295/088** (11) 2 000 462 A3
- (71) **Bio-Rad Laboratories, Inc.**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 316 027 A2
(51) **G01R 29/02** (11) 2 316 039 A1
- (71) **Biosafe S.A.**
(51) **B29C 65/02** (11) 2 315 655 A2
- (71) **Biosearch Technologies, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 316 974 A1
- (73) **Biosense Webster, Inc.**
(51) **A61B 18/14** (11) 1 706 052 B1
- (71) **Biosensors International Group Ltd.**
(51) **A61F 2/02** (11) 2 316 377 A1
- (71) **BIOTECH TOOLS S.A.**
(51) **C07K 5/00** (11) 2 316 844 A2
- (71) **Biotronik CRM Patent AG**
(51) **A61N 1/375** (11) 1 897 589 A3
- (71) **Bittner, George**
(51) **C08K 5/00** (11) 2 316 877 A2
- (71) **BIWI S.A.**
(51) **A44C 27/00** (11) 2 316 299 A1
- (73) **Bizerba GmbH & Co. KG**
(51) **G01K 3/04** (11) 2 029 986 B1
- (71) **BK Pharma Systems Ltd.**
(51) **A61L 15/44** (11) 2 315 606 A2
- (71) **BKS GmbH**
(51) **E05B 17/22** (11) 2 317 039 A2
- (73) **Black & Decker Inc.**
(51) **H05K 7/20** (11) 1 421 837 B1
- (71) **Black & Decker, Inc.**
(51) **B25D 11/12** (11) 1 872 908 A3
- (73) **Black Diamond Equipment AG**
(51) **A63B 29/02** (11) 1 557 202 B1
- (71) **Blanchette Rockefeller Neurosciences Institute**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 317 321 A1
- (71) **Blieske, Erhard**
(51) **F24F 12/00** (11) 2 317 237 A1
- (71) **Blösch, Dieter**
(51) **E05D 15/10** (11) 2 317 054 A2
- (71) **Bluplanet Pte Ltd**
(51) **H01L 21/66** (11) 2 316 127 A1
- (73) **BO.MI.SA. Bottoni Minuterie S.p.A.**
(51) **G11B 33/04** (11) 1 659 590 B1
- (71) **Board Of Regents, The University Of Texas**
(51) **A61K 51/08** (11) 2 316 494 A1
- (71) **Board of Regents, The University of Texas System**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 311 490 A3
(51) **A61K 51/04** (11) 2 316 493 A2
(51) **E21B 43/241** (11) 2 315 911 A2
- (71) **Bobier, Joseph A.**
(51) **H04B 1/66** (11) 2 316 167 A1
- (73) **BÖCO Böddecke & Co. GmbH & Co. KG**
(51) **B60N 2/36** (11) 1 604 863 B1
- (71;73) **Boehringer Ingelheim International GmbH**
(51) **A61K 9/14** (11) 1 706 099 B1
(51) **C07D 239/70** (11) 2 315 755 A2
(51) **C07D 265/28** (11) 1 761 509 B1
- (71;73) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) **C07D 239/70** (11) 2 315 755 A2
(51) **C07D 265/28** (11) 1 761 509 B1
- (71) **BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC.**
(51) **C07K 14/01** (11) 2 281 829 A3
- (71) **Bollhoff Oталu S.A.**
(51) **B29C 45/14** (11) 2 316 632 A1
- (71) **Bolliger, Martin**
(51) **B60K 6/52** (11) 2 316 683 A1
- (73) **Bolton Alimentari S.P.A.**
(51) **B65B 25/06** (11) 2 204 324 B1
- (71) **Bolton Manitoba SpA**
(51) **C11D 1/44** (11) 2 316 914 A1
- (71;73) **Bombardier Transportation GmbH**
(51) **B60N 2/01** (11) 2 315 681 A1
(51) **B61D 27/00** (11) 1 813 498 B1
- (71) **Bonduelle, Laurent**
(51) **A01D 90/08** (11) 2 315 515 A1
- (71) **Bone Support AB**
(51) **A61B 17/88** (11) 2 316 364 A2
- (71) **Borealis AG**
(51) **C08L 23/14** (11) 2 316 882 A1
- (73) **BorgWarner BERU Systems GmbH**
(51) **H01T 13/38** (11) 2 003 753 B1
- (71) **Borgwarner Inc.**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 261 068 A3
(51) **F16H 7/08** (11) 2 315 967 A2
- (73) **Bormioli Rocco & Figlio S.p.A.**
(51) **B65D 41/34** (11) 2 106 370 B1
- (71) **Bornack GmbH & Co. KG**
(51) **B25B 9/00** (11) 2 316 615 A2
- (71) **Bosch Mahle Turbo Systems GmbH & Co. KG**
(51) **F01D 17/16** (11) 2 317 081 A2
- (71) **Bosch Rexroth Oil Control S.p.A.**
(51) **F16K 29/00** (11) 2 317 191 A1
- (71;73) **Boston Scientific Limited**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 305 128 A3
(51) **A61B 18/14** (11) 1 991 146 B1
(51) **A61F 2/24** (11) 1 977 719 A3
(51) **A61L 29/04** (11) 1 467 775 B1
(51) **A61M 25/10** (11) 1 549 377 B1
- (71) **Boston Scientific Neuromodulation Corporation**
(51) **A61N 1/372** (11) 2 316 526 A1
- (71) **Boston Scientific Scimed, Inc.**
(51) **A61F 2/01** (11) 2 315 556 A1
(51) **A61F 2/90** (11) 2 315 560 A1
- (71;73) **BP Exploration Operating Company Limited**
(51) **C09K 8/36** (11) 2 207 863 B1
(51) **E21B 33/04** (11) 2 315 906 A1
- (71) **Brabenec, Maïke**
(51) **F24J 2/26** (11) 2 058 603 A3
- (71) **Bracco Imaging S.p.A**
(51) **A61K 49/06** (11) 2 316 492 A1
- (71) **Braincells, Inc.**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 317 316 A2
- (71) **Brand Affinity Technologies, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 316 083 A1
- (71) **BRAND GMBH + CO KG**
(51) **G01M 3/26** (11) 2 317 299 A1
- (71;73) **Braun GmbH**
(51) **A46B 15/00** (11) 1 827 167 B1
(51) **B26B 19/38** (11) 2 315 649 A2
- (73) **Braun, Albrecht**
(51) **A47C 3/16** (11) 2 000 055 B1
- (73) **Braun, Wilfried**
(51) **A47C 3/16** (11) 2 000 055 B1
- (71) **Bresciani Cover All S.p.A.**
(51) **E04H 15/44** (11) 2 315 887 A1
- (71;73) **Bridgestone Corporation**
(51) **B62D 55/253** (11) 2 316 715 A1
(51) **B65G 43/02** (11) 2 316 759 A1
(51) **C07D 263/10** (11) 1 803 713 A3
(51) **C08L 21/00** (11) 2 316 879 A1
(51) **C08L 21/00** (11) 2 316 880 A1
(51) **C08L 21/00** (11) 2 316 881 A1
(51) **C08L 51/10** (11) 1 828 307 B1
- (73) **Brighter AB**
(51) **A61M 5/172** (11) 2 195 050 B1
- (73) **BRINTONS LIMITED**
(51) **D03D 39/08** (11) 1 283 916 B2
- (71) **Bristol-Myers Squibb Company**
(51) **C07C 271/22** (11) 2 272 825 A3
(51) **C07D 417/04** (11) 2 266 981 A3
- (71) **Brita GmbH**
(51) **C02F 1/32** (11) 2 315 723 A1
- (73) **British American Tobacco (Germany) GmbH**
(51) **B65B 65/00** (11) 1 459 988 B1
- (71) **BRITISH BROADCASTING CORPORATION**
(51) **H04N 7/16** (11) 2 317 766 A1

- (71) **British Telecommunications public limited company**
(51) *H04L 29/12* (11) 2 317 733 A1
(51) *H04M 3/56* (11) 2 316 218 A1
- (71:73) **Broadcom Corporation**
(51) *H04B 1/04* (11) 1 906 540 A3
(51) *H04L 12/56* (11) 2 018 006 A3
(51) *H04L 12/56* (11) 2 317 701 A1
(51) *H04L 29/12* (11) 1 343 296 B1
(51) *H04N 5/00* (11) 2 317 755 A1
- (71) **Brookhaven Science Associates LLC.**
(51) *G01N 29/04* (11) 2 316 018 A1
- (73) **Brooks, Christopher John**
(51) *B41J 2/175* (11) 2 038 123 B1
- (73) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Würzburg**
(51) *F04D 29/58* (11) 1 934 485 B1
- (71) **Brose Schliesssysteme GmbH & Co. KG**
(51) *H02K 7/116* (11) 2 317 629 A2
- (71:73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) *B41J 2/045* (11) 1 772 268 B1
(51) *B41J 2/365* (11) 1 518 696 B1
(51) *B41J 3/407* (11) 1 974 929 B1
(51) *B41J 15/02* (11) 1 632 357 B1
(51) *G03G 15/08* (11) 2 045 669 A3
(51) *G03G 15/08* (11) 2 317 399 A2
(51) *G06F 21/00* (11) 2 264 636 A3
- (71) **BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *G03G 15/08* (11) 2 317 398 A1
(51) *G03G 15/08* (11) 2 317 400 A2
(51) *G03G 15/20* (11) 2 317 402 A2
(51) *G03G 21/16* (11) 2 317 405 A1
(51) *H04N 1/203* (11) 2 317 750 A1
- (73) **Brottier, Yves Vincent**
(51) *A61N 5/06* (11) 1 684 625 B1
- (73) **BROWN UNIVERSITY**
(51) *G06T 17/10* (11) 1 639 546 B1
- (71) **Bruckhoff Hannover GmbH**
(51) *H04R 25/00* (11) 2 302 953 A3
- (71) **Bruker BioSpin Corporation**
(51) *G01R 33/30* (11) 2 317 332 A1
- (71:73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) *A47J 31/057* (11) 1 778 060 B1
(51) *A47L 9/02* (11) 2 224 837 B1
(51) *A47L 9/32* (11) 2 316 324 A1
(51) *A47L 15/00* (11) 2 315 545 A1
(51) *A47L 15/00* (11) 2 315 546 A1
(51) *A47L 15/48* (11) 2 315 547 A2
(51) *D06F 33/02* (11) 2 315 866 A1
(51) *D06F 39/10* (11) 2 317 000 A1
(51) *D06F 58/20* (11) 2 315 867 A1
(51) *D06F 75/10* (11) 2 315 868 A1
(51) *D06F 75/10* (11) 2 315 869 A1
(51) *F25D 23/00* (11) 2 315 990 A1
(51) *F25D 25/02* (11) 2 317 260 A2
(51) *F25D 25/02* (11) 2 317 261 A2
(51) *F25D 25/02* (11) 2 317 262 A2
(51) *F25D 25/02* (11) 2 317 263 A2
(51) *F25D 27/00* (11) 2 317 264 A1
- (71) **BSST LLC**
(51) *F25B 21/02* (11) 2 315 987 A2
- (71) **BTG International Limited**
(51) *A61P 25/24* (11) 2 316 530 A1
- (73) **Bticino S.p.A.**
(51) *H02G 3/06* (11) 1 953 885 B1
- (71) **BTICINO S.P.A.**
(51) *H01H 9/28* (11) 2 317 531 A1
- (71) **Buchanan, Nigel Alexander**
(51) *F04F 1/16* (11) 2 317 151 A2
(51) *F04F 1/16* (11) 2 317 152 A2
(51) *F04F 1/16* (11) 2 317 153 A2
- (71) **Bucyrus Europe GmbH**
(51) *E21D 23/06* (11) 2 315 916 A1
- (71) **Bühler AG**
(51) *B01F 7/04* (11) 2 316 562 A1
- (71) **Bühler, Leo**
(51) *B65C 3/06* (11) 2 316 738 A2
- (73) **Bull SAS**
(51) *G06F 12/08* (11) 1 233 342 B1
- (71) **Buonavoglia, Canio**
(51) *A61K 39/215* (11) 2 283 859 A3
- (71) **Burkhard-Schumacher, Susanne**
(51) *A47K 17/02* (11) 2 316 321 A2
- (71) **Buzzi Unicem S.p.A.**
(51) *C04B 20/10* (11) 2 316 803 A1
- (73) **Bye, Lyle A.**
(51) *A61N 1/05* (11) 1 363 697 B1
- (71) **BYK-Chemie GmbH**
(51) *C04B 16/04* (11) 2 315 730 A2
- (71) **C. & E. Fein GmbH**
(51) *B25F 5/00* (11) 2 316 620 A2
- (71) **C.C. Rombouts Kunststof Techniek Holding B.V.**
(51) *F16L 58/18* (11) 2 317 203 A1
- (73) **C.R.F. Società Consortile per Azioni**
(51) *B60C 11/11* (11) 1 820 669 B1
(51) *B60N 2/30* (11) 1 972 489 B1
(51) *F21V 7/00* (11) 1 505 338 B1
- (71) **C.S.C. S.r.l.**
(51) *A62B 35/04* (11) 2 316 533 A1
(51) *A62B 35/04* (11) 2 316 534 A1
- (71) **C-3 International, LLC**
(51) *C23F 11/12* (11) 2 315 861 A2
- (71) **Cabot Corporation**
(51) *C08J 9/00* (11) 2 316 874 A1
(51) *C08J 9/00* (11) 2 316 875 A1
- (71) **CABOT CORPORATION**
(51) *C08J 9/00* (11) 2 316 873 A1
- (71:73) **Cadbury Adams USA LLC**
(51) *A23L 1/236* (11) 2 316 279 A1
(51) *B65D 75/36* (11) 2 057 082 B1
- (71) **Cadbury Japan Limited**
(51) *A23L 1/236* (11) 2 316 279 A1
- (73) **CADILA HEALTHCARE LIMITED**
(51) *A61K 31/40* (11) 1 414 439 B1
- (73) **CALIFORNIAN PRODUCTS (H.K) Ltd.**
(51) *A63B 21/045* (11) 2 098 269 B1
- (73) **Caliper Life Sciences, Inc.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 163 369 B1
- (71) **Callegaro, Stefano**
(51) *B24D 13/14* (11) 2 315 645 A1
- (73) **Callminer, Inc.**
(51) *G10L 15/26* (11) 1 556 854 B1
- (71) **CALON CARDIO TECHNOLOGY LTD**
(51) *A61M 1/10* (11) 2 315 609 A1
- (73) **Cambridge Mechatronics Limited**
(51) *F03G 7/06* (11) 2 215 359 B1
(51) *H04S 7/00* (11) 2 208 369 B1
- (71) **Cancer Research Technology Limited**
(51) *C07D 209/48* (11) 2 315 749 A2
- (71:73) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) *B41J 13/00* (11) 2 072 270 A3
(51) *B65H 5/06* (11) 2 316 765 A2
(51) *C09B 67/48* (11) 2 241 601 A3
(51) *G03G 5/10* (11) 2 317 389 A1
(51) *G03G 5/14* (11) 2 317 390 A1
(51) *G03G 5/14* (11) 2 317 391 A1
(51) *G03G 5/14* (11) 2 317 392 A1
(51) *G03G 5/14* (11) 2 317 393 A1
(51) *G03G 15/08* (11) 2 317 397 A2
(51) *G03G 21/16* (11) 2 317 404 A2
(51) *H01J 3/02* (11) 2 251 888 A3
(51) *H01L 27/144* (11) 2 317 556 A2
(51) *H01L 27/146* (11) 2 287 911 A3
(51) *H04B 7/26* (11) 2 015 472 B1
(51) *H04N 1/32* (11) 2 317 752 A1
(51) *H04W 16/14* (11) 2 001 179 A3
- (71:73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) *A61B 3/12* (11) 2 316 329 A1
(51) *G02B 5/18* (11) 1 394 574 B1
(51) *G02F 1/1335* (11) 0 992 838 B1
(51) *G03B 7/097* (11) 2 317 380 A1
(51) *G06F 21/20* (11) 2 317 456 A2
(51) *H01J 29/86* (11) 1 670 026 B1
(51) *H01L 27/146* (11) 1 566 842 A3
(51) *H01L 27/146* (11) 1 670 061 A3
(51) *H04N 1/00* (11) 2 317 748 A1
(51) *H04N 1/21* (11) 1 450 549 B1
(51) *H04N 1/32* (11) 1 096 782 B1
(51) *H04N 1/393* (11) 2 317 753 A1
(51) *H04N 5/44* (11) 2 317 757 A2
- (71) **Canon U.S. Life Sciences, Inc.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 315 848 A1
- (71) **CAP Enfants**
(51) *G09B 19/00* (11) 2 316 114 A1
- (73) **Cardiac Pacemakers, Inc.**
(51) *A61N 1/36* (11) 1 962 953 B1
- (71:73) **CARDIAC PACEMAKERS, INC.**
(51) *A61B 5/00* (11) 1 784 123 B1
(51) *A61N 1/05* (11) 1 363 697 B1
(51) *A61N 1/36* (11) 2 316 525 A1
- (71) **Cardinal CG Company**
(51) *H01J 37/34* (11) 2 293 320 A3
- (73) **CardioLa Ltd.**
(51) *A61N 1/36* (11) 1 694 406 B1
- (73) **Carestream Health, Inc.**
(51) *G02B 26/10* (11) 1 996 971 B1
- (71) **Cargill, Incorporated**
(51) *A21D 2/18* (11) 2 315 530 A1
(51) *C08B 37/00* (11) 2 315 782 A1
(51) *C12P 17/00* (11) 2 316 962 A1
- (71:73) **Carl Freudenberg KG**
(51) *A47L 13/59* (11) 2 316 325 A1
(51) *A47L 13/59* (11) 2 316 326 A1
(51) *C08J 3/24* (11) 1 561 772 B1
- (73) **Carl Zeiss Meditec, Inc.**
(51) *G02B 26/06* (11) 1 784 677 B1
- (71) **Carl Zeiss MicroImaging GmbH**
(51) *G02B 21/00* (11) 2 317 362 A1
- (71) **Carl Zeiss NTS GmbH**
(51) *H01J 37/244* (11) 2 317 536 A2
- (71:73) **Carl Zeiss SMT GmbH**
(51) *G02B 1/08* (11) 1 835 312 B1
(51) *G03F 7/20* (11) 2 317 386 A2
- (71) **Carminatì, Carlo**
(51) *G03F 7/00* (11) 2 317 385 A2
- (71) **Carnegie Institution Of Washington**
(51) *C07H 21/04* (11) 2 315 770 A2

- (71) **Carpigiani Group - ALI S.p.A.**
(51) **A23G 9/28** (11) 2 316 275 A1
- (71) **Carrasco, Edgar**
(51) **B60B 9/26** (11) 2 315 675 A2
- (71) **Carrier Corporation**
(51) **F25B 1/00** (11) 2 315 985 A1
(51) **F28F 9/00** (11) 2 315 997 A2
- (71) **CASCADE ITALIA S.r.l.**
(51) **B66F 9/18** (11) 2 316 782 A1
- (73) **Casio Computer Co., Ltd.**
(51) **G04C 3/14** (11) 2 075 653 B1
(51) **G05D 23/24** (11) 2 126 652 B1
- (73) **Cassidian Test & Services**
(51) **G02B 27/30** (11) 2 071 387 B1
- (71) **Castillo, Jean-Michel**
(51) **B01D 21/01** (11) 2 316 553 A1
- (71) **Castrol Limited**
(51) **C10M 169/06** (11) 2 315 819 A2
- (71) **Catabasis Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07C 233/18** (11) 2 315 740 A1
- (71) **Cataldo, Michele**
(51) **F23G 5/00** (11) 2 315 972 A1
- (73) **Catalytic Distillation Technologies and Exxonmobil Chemical Patents Inc.**
(51) **C07C 2/04** (11) 1 773 737 B1
- (73) **CATERPILLAR INC.**
(51) **B62D 11/18** (11) 1 561 672 B1
(51) **F01N 9/00** (11) 2 002 097 B1
- (71) **Caterpillar, Inc.**
(51) **B62D 55/08** (11) 2 315 695 A2
- (71) **CBS Interactive Inc.**
(51) **G06F 7/00** (11) 2 316 065 A1
- (71) **CCS Technology Inc.**
(51) **G02B 6/38** (11) 2 317 356 A1
- (71) **CD3, Inc.**
(51) **G01G 19/414** (11) 1 956 352 A3
- (71) **CEA**
(51) **H01J 47/06** (11) 2 317 538 A1
- (73) **Cedar Mesa Design Company LLC**
(51) **A45F 3/00** (11) 1 947 978 B1
- (73) **Celanese Emulsions GmbH**
(51) **C08F 220/38** (11) 2 181 129 B1
- (71) **Celgene Corporation**
(51) **A61K 31/454** (11) 2 316 455 A1
- (73) **CELGENE CORPORATION**
(51) **C07D 209/46** (11) 1 606 256 B1
- (71) **Cellect Plastics LLC**
(51) **C08J 9/16** (11) 2 315 796 A1
- (73) **CELLPACK GMBH**
(51) **B65D 81/32** (11) 2 212 218 B1
- (71) **Cellpoint LLC**
(51) **A61K 51/04** (11) 2 316 493 A2
- (73) **Celon AG Medical Instruments**
(51) **A61B 18/14** (11) 1 568 332 B1
- (71) **Centre Luxembourgeois de Recherches pour le Verre et la Céramique S.A.**
(51) **C03C 17/36** (11) 2 316 802 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **C07H 21/00** (11) 2 316 842 A1
(51) **C12N 15/86** (11) 2 290 091 A3
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 315 847 A1
- (71;73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**
(51) **A61K 35/62** (11) 2 316 465 A1
(51) **C12N 15/12** (11) 1 144 624 B1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.)**
(51) **A61K 8/27** (11) 2 315 575 A2
(51) **A61K 39/12** (11) 2 315 599 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 317 323 A1
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) **C07K 16/10** (11) 1 466 924 B1
(51) **G04F 5/14** (11) 1 730 608 B1
(51) **H01L 31/0232** (11) 1 297 576 B1
(51) **H01S 3/098** (11) 1 711 986 B1
(51) **H02K 21/44** (11) 2 002 529 B1
(51) **H03H 9/02** (11) 1 444 779 B1
- (73) **CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES**
(51) **F02K 9/46** (11) 1 568 877 B1
- (71) **CEPHALON, INC.**
(51) **A61K 38/11** (11) 2 316 472 A1
- (73) **Cepheid**
(51) **G01N 33/48** (11) 1 415 152 B1
- (71) **CERN - European Organization For Nuclear Research**
(51) **H01J 47/06** (11) 2 317 538 A1
- (71) **Certicom Corp.**
(51) **H04L 9/08** (11) 2 104 268 A3
- (73) **Certis Europe BV**
(51) **A01N 63/00** (11) 2 124 573 B1
- (71) **Chae, Soo Joh**
(51) **F24J 2/10** (11) 2 317 241 A2
- (71) **Chakraborty, Niranjan**
(51) **C12N 9/24** (11) 2 315 830 A2
(51) **C12N 15/82** (11) 2 315 835 A1
- (71) **Chakraborty, Subhra**
(51) **C12N 9/24** (11) 2 315 830 A2
(51) **C12N 15/82** (11) 2 315 835 A1
- (71) **Champion Door OY**
(51) **E05D 13/00** (11) 2 317 050 A2
- (73) **Chan, Wing-ye**
(51) **G01N 33/68** (11) 1 195 607 B1
- (71) **Chandra Babu, Anushka**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 316 099 A2
- (71) **Chang, Chia-Cheng**
(51) **F21K 99/00** (11) 2 317 207 A1
(51) **H01L 23/38** (11) 2 317 550 A1
- (71) **Chang, Ching-Ray**
(51) **G11B 5/64** (11) 2 317 510 A1
- (73) **Charité - Universitätsmedizin Berlin**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 826 279 B1
- (71) **Checkpoint Systems, Inc.**
(51) **E05B 45/06** (11) 2 315 890 A2
- (71) **CHEIL INDUSTRIES INC.**
(51) **C07D 239/26** (11) 2 315 753 A2
- (73) **Chelsea Therapeutics, Inc.**
(51) **C07C 233/54** (11) 2 118 051 B1
- (71) **Chemtura Corporation**
(51) **C07F 5/04** (11) 2 316 838 A1
- (73) **CHEMTURA CORPORATION**
(51) **C08K 5/00** (11) 2 150 576 B1
- (71) **Chen, Sheng-Chi**
(51) **G11B 5/64** (11) 2 317 510 A1
- (71) **Chevron Oronite Company LLC**
(51) **C07C 321/24** (11) 2 316 823 A1
- (71) **Chevron Oronite S.A.**
(51) **C07C 321/24** (11) 2 316 823 A1
- (71) **Chimei InnoLux Corporation**
(51) **G02F 1/139** (11) 2 317 375 A1
- (71) **China Agricultural University**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 315 851 A2
- (71) **China Inwcomm Co., Ltd**
(51) **H04L 12/24** (11) 2 317 693 A1
- (71) **China Petrochemical Development Corporation**
(51) **C07B 43/06** (11) 2 316 807 A2
- (71;73) **Chisso Corporation**
(51) **C09K 19/30** (11) 1 860 174 B1
(51) **C09K 19/42** (11) 2 316 907 A1
- (71;73) **Chisso Petrochemical Corporation**
(51) **C09K 19/30** (11) 1 860 174 B1
(51) **C09K 19/42** (11) 2 316 907 A1
- (71) **Chongqing Momo Tech Center (General Parter)**
(51) **H04W 4/18** (11) 2 317 785 A1
- (73) **Chopard International S.A.**
(51) **A44C 15/00** (11) 1 464 246 B1
- (71) **Chopard Technologies SA**
(51) **G04B 15/08** (11) 2 309 344 A3
(51) **G04B 15/08** (11) 2 309 345 A3
- (71) **Chr. Hansen A/S**
(51) **A23C 9/123** (11) 2 316 273 A1
- (71) **Chr. Mayr GmbH + Co. KG**
(51) **F16D 3/79** (11) 2 315 961 A1
- (71) **CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA**
(51) **C07K 14/47** (11) 2 316 848 A1
- (71) **Chung-Hsin Electric and Machinery Manufacturing Corp.**
(51) **F17C 3/10** (11) 2 317 204 A1
- (73) **Ciacchini, Enrico**
(51) **F16B 5/06** (11) 1 950 430 B1
- (71) **Cir Ambiente S.p.A.**
(51) **E04H 17/16** (11) 2 315 888 A1
- (73) **Circor Instrumentation Technologies, Inc.**
(51) **F16K 1/42** (11) 1 969 264 B1
- (71) **Cirilli, Alessandro**
(51) **F16B 13/14** (11) 2 317 158 A1
- (73) **Cisco Technology, Inc.**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 638 273 B1
- (71) **Citizen Machinery Co., Ltd.**
(51) **B23B 29/32** (11) 2 316 598 A1
- (71) **Citrix Systems, Inc.**
(51) **G06F 9/50** (11) 2 293 192 A3
(51) **G06F 9/50** (11) 2 315 122 A3
(51) **G06F 9/50** (11) 2 315 124 A3
- (73) **CITY TECHNOLOGY LIMITED**
(51) **G01N 27/49** (11) 1 512 968 B1
- (71) **City University**
(51) **B64C 23/06** (11) 2 316 729 A2
- (71) **Cizzle Biotechnology Limited**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 316 966 A1
- (71) **CLAAS Saulgau GmbH**
(51) **A01B 63/11** (11) 2 316 256 A1
(51) **A01D 69/06** (11) 2 281 434 A3

- (71) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH**
(51) *A01D 41/127* (11) 2 316 259 A1
(51) *G05D 1/02* (11) 1 840 690 A3
(51) *G05D 1/02* (11) 1 847 897 A3
(51) *G05D 1/02* (11) 1 847 898 A3
- (71) **Clariant Finance (BVI) Limited**
(51) *C07F 7/18* (11) 2 315 769 A1
(51) *C08F 220/26* (11) 2 315 791 A1
(51) *C08K 5/00* (11) 2 315 799 A1
(51) *C09D 17/00* (11) 2 315 814 A1
- (73) **Clean Emissions Technologies, Inc.**
(51) *B60L 11/00* (11) 1 991 439 B1
- (71) **Clearswift Limited**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 290 557 A3
- (71) **Climatewell AB (publ)**
(51) *F25B 30/06* (11) 2 315 988 A1
- (71) **Clorley, Steven John**
(51) *B65D 45/34* (11) 2 315 704 A1
- (73) **CoActive Technologies, Inc.**
(51) *G06K 7/00* (11) 1 653 390 B1
- (71) **Cobb, Mark L.**
(51) *A61K 9/26* (11) 2 315 582 A2
- (71) **Codman & Shurtleff, Inc.**
(51) *A61M 27/00* (11) 2 316 522 A1
- (71) **Codman Neuro Sciences Sàrl**
(51) *A61M 27/00* (11) 2 316 521 A1
- (73) **COLAS**
(51) *E01F 15/08* (11) 1 380 696 B1
- (71) **Cold Spring Harbor Laboratory**
(51) *A61P 25/28* (11) 2 316 531 A1
- (73) **Colgate-Palmolive Company**
(51) *A61K 8/97* (11) 1 830 800 B1
- (71) **ColliClip**
(51) *F16L 3/10* (11) 2 317 196 A1
- (71;73) **Coloplast A/S**
(51) *A61B 17/04* (11) 1 284 659 B1
(51) *A61F 5/445* (11) 2 315 561 A2
- (71) **Color Savvy Systems Limited**
(51) *G01N 21/47* (11) 2 317 305 A1
- (71) **Colquhoun, Ross**
(51) *G01N 11/00* (11) 2 316 011 A2
- (73) **Comadur S.A.**
(51) *B24B 19/00* (11) 1 984 147 B1
- (71) **Comcast Cable Holdings, Llc**
(51) *H04N 7/173* (11) 2 316 222 A1
- (71) **Comedica Incorporated**
(51) *A61M 16/00* (11) 2 316 514 A1
(51) *F16L 37/56* (11) 2 317 200 A1
- (71;73) **Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives**
(51) *B81B 7/00* (11) 2 316 784 A1
(51) *B81B 7/00* (11) 2 316 785 A1
(51) *C08J 9/28* (11) 1 687 341 B1
(51) *G01J 5/20* (11) 1 750 107 B1
(51) *G01N 33/487* (11) 2 317 312 A2
(51) *G06T 7/00* (11) 2 232 438 B1
(51) *H01L 31/052* (11) 2 132 786 B1
(51) *H01M 8/02* (11) 2 080 244 B1
(51) *H02N 1/08* (11) 1 911 144 B1
- (71) **Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation**
(51) *A01H 5/10* (11) 2 315 519 A1
- (73) **COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION**
(51) *C12N 15/20* (11) 0 815 233 B1
- (71) **Compagnie Financière et Médicale**
(51) *A61B 17/72* (11) 2 315 552 A1
- (73) **Compagnie Plastic Omnium**
(51) *B60R 19/48* (11) 2 098 415 B1
(51) *B65F 1/12* (11) 1 787 921 B1
- (71) **Compugen Ltd.**
(51) *C07K 14/515* (11) 2 315 775 A2
- (71) **Concept Bankware GmbH**
(51) *G07F 19/00* (11) 2 317 484 A1
(51) *G07F 19/00* (11) 2 317 485 A1
- (71) **Concept One International LLC**
(51) *A63B 21/072* (11) 2 269 701 A3
- (71) **Conformis, Inc.**
(51) *A61B 17/17* (11) 2 316 357 A1
- (73) **ConocoPhillips Company**
(51) *B01J 23/00* (11) 1 218 322 B1
- (71) **Consejo Superior de Investigaciones Científicas**
(51) *C12N 15/86* (11) 2 316 960 A1
- (71) **Consejo Superior De Investigaciones Científicas**
(51) *C07C 269/04* (11) 2 316 822 A1
- (71) **Consiglio Nazionale Delle Ricerche**
(51) *A61N 5/10* (11) 2 316 528 A1
- (71) **Consorzio Universitario Unifarm**
(51) *A61K 9/00* (11) 2 316 420 A1
- (71;73) **Continental Automotive GmbH**
(51) *B60R 21/0136* (11) 2 315 686 A1
(51) *B60W 10/06* (11) 1 513 700 B1
(51) *G01C 21/32* (11) 1 930 695 A3
- (71;73) **Continental Reifen Deutschland GmbH**
(51) *B60C 9/20* (11) 1 782 968 A3
(51) *B60C 9/20* (11) 2 078 622 B1
(51) *B60C 11/04* (11) 2 316 666 A2
(51) *C08C 3/00* (11) 2 315 783 A1
- (73) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) *B60R 21/01* (11) 1 720 738 B1
(51) *B62D 6/04* (11) 1 478 561 B1
(51) *G08G 1/123* (11) 2 186 078 B1
- (71) **ContiTech AG**
(51) *C08K 13/02* (11) 2 316 878 A1
- (71) **ContiTech Antriebssysteme GmbH**
(51) *F16G 1/28* (11) 2 072 857 A3
- (73) **ConvaTec Technologies Inc.**
(51) *A61F 5/445* (11) 1 348 411 B1
- (71) **Convergence Technologies Limited**
(51) *F28D 15/02* (11) 2 317 267 A2
- (71) **Cook Ireland Ltd**
(51) *A61B 17/22* (11) 2 301 449 A3
- (71) **Cook Urological Inc.**
(51) *A61B 17/22* (11) 2 301 449 A3
- (73) **Cook, Inc.**
(51) *A61L 29/08* (11) 1 853 331 B1
- (71) **Cooltech Applications S.A.S.**
(51) *F25B 21/00* (11) 2 315 986 A1
- (71) **Cooper-Standard Automotive (Deutschland) GmbH**
(51) *F02M 25/07* (11) 2 317 109 A1
- (71) **CORGI S.p.A.**
(51) *B60C 25/138* (11) 2 316 667 A1
- (71) **Corna, Angiolino**
(51) *B24D 13/14* (11) 2 315 645 A1
- (71) **Corning Incorporated**
(51) *C03C 3/095* (11) 2 315 729 A1
(51) *C03C 13/04* (11) 2 316 800 A1
(51) *C04B 35/195* (11) 2 315 733 A1
- (71) **Corporate Legal Services, LLP**
(51) *G01N 27/26* (11) 2 316 016 A2
- (71) **Corus Pharma Inc.**
(51) *A61K 9/00* (11) 2 316 419 A1
- (73) **Cosmogas S.R.L.**
(51) *F24D 3/08* (11) 1 831 609 B1
- (71) **Cote, Paul**
(51) *A01K 39/01* (11) 2 316 264 A1
- (71) **Counter-Seal Corp.**
(51) *A47B 77/06* (11) 2 315 540 A1
- (71) **Covidien AG**
(51) *A61B 18/12* (11) 1 932 487 A3
(51) *A61B 18/14* (11) 2 308 406 A3
(51) *A61B 18/14* (11) 2 316 365 A2
(51) *A61B 18/14* (11) 2 316 367 A1
(51) *A61M 16/16* (11) 2 283 889 A3
- (73) **Cox & Company, Inc.**
(51) *B64D 15/12* (11) 1 968 854 B1
- (71) **Crawford Group AB**
(51) *E05D 15/16* (11) 2 317 055 A1
- (71) **Cree, Inc.**
(51) *H03F 1/02* (11) 2 316 163 A1
- (73) **CREE, INC.**
(51) *C30B 29/36* (11) 1 786 956 B1
(51) *H01L 29/812* (11) 1 565 946 B1
- (71) **Crestron Electronics, Inc.**
(51) *H01Q 1/44* (11) 2 317 605 A1
- (71) **Cristofoli, Adriano**
(51) *A47G 25/06* (11) 2 316 307 A1
- (71) **CRM**
(51) *B30B 9/30* (11) 2 315 657 A2
- (71) **CropDesign N.V.**
(51) *C12N 15/82* (11) 2 316 953 A2
- (73) **CROWN EQUIPMENT CORPORATION**
(51) *B60T 13/74* (11) 1 866 193 B1
- (73) **Crucell Switzerland AG**
(51) *C12N 7/04* (11) 1 802 746 B1
- (71) **Cryovac, Inc.**
(51) *B65D 33/00* (11) 2 315 703 A1
- (71) **CSL Behring GmbH**
(51) *C07K 14/75* (11) 2 264 069 A3
(51) *C07K 14/75* (11) 2 267 025 A3
- (71) **CSL Limited**
(51) *A61K 38/16* (11) 2 283 852 A3
(51) *A61K 38/16* (11) 2 283 855 A3
- (71) **CURWOOD, INC.**
(51) *B32B 27/08* (11) 2 316 644 A2
- (71) **CXR Biosciences Limited**
(51) *A61K 31/19* (11) 1 745 779 A3
- (73) **Cymer, Inc.**
(51) *H01S 3/225* (11) 1 741 168 B1
- (71) **Cytec Surface Specialties Austria GmbH**
(51) *C08G 18/42* (11) 2 316 868 A1
- (71) **CYTYC CORPORATION**
(51) *G02B 21/00* (11) 2 299 307 A3

- (73) **Czech Technical University In Prague, Faculty Of Civil Engineering**
(51) *F03B 3/12* (11) 2 171 260 B1
- (73) **D.WINE**
(51) *G01N 21/27* (11) 1 899 708 B1
- (71) **Daewoo Electronics Corporation**
(51) *D06F 33/02* (11) 2 316 995 A2
(51) *D06F 33/02* (11) 2 316 996 A2
- (73) **DAEWOO SHIPBUILDING & MARINE ENGINEERING CO., LTD**
(51) *B63H 21/12* (11) 1 990 272 B1
- (71) **Dai Nippon Printing Co., Ltd.**
(51) *B32B 27/08* (11) 2 316 643 A1
- (73) **DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.**
(51) *G02F 1/1335* (11) 1 666 957 B1
- (71) **Daiichi Sankyo Healthcare Co., Ltd.**
(51) *A61K 31/375* (11) 2 316 449 A1
- (71) **Daikin Industries, Ltd.**
(51) *C08L 27/12* (11) 2 315 806 A1
(51) *F25B 1/10* (11) 2 317 250 A1
(51) *H02M 7/48* (11) 2 317 638 A1
- (73) **DAIKIN INDUSTRIES, LTD.**
(51) *F24F 1/00* (11) 1 624 256 B1
- (71) **Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd.**
(51) *B41J 11/42* (11) 2 316 657 A1
- (73) **Dainippon Screen Mfg., Co., Ltd.**
(51) *B41J 3/28* (11) 2 106 916 B1
- (73) **DAIO PAPER CORPORATION**
(51) *A61F 13/49* (11) 1 350 497 B1
- (71) **DAISO CO., LTD.**
(51) *C08L 71/03* (11) 2 316 884 A1
- (71) **Dalmatic Lystrup A/S**
(51) *G01V 8/10* (11) 2 317 346 A2
- (71) **Dalsa Semiconductor Inc.**
(51) *B81C 1/00* (11) 1 837 305 A3
- (71) **Dambrauskas, Mantas**
(51) *B65D 1/02* (11) 2 316 739 A1
- (71) **Dana Canada Corporation**
(51) *F28D 9/00* (11) 2 315 995 A1
- (71) **Dana-Farber Cancer Institute Inc.**
(51) *A61K 31/7088* (11) 2 315 594 A1
- (71) **DANI ALU**
(51) *F24J 2/52* (11) 2 317 245 A1
- (71) **Danisco A/S**
(51) *B01D 15/18* (11) 2 316 551 A1
(51) *C12P 19/44* (11) 2 315 840 A2
- (73) **Daon Holdings Limited**
(51) *G06K 9/68* (11) 1 969 527 B1
- (73) **Data Medica Padova S.p.A.**
(51) *A61K 36/15* (11) 1 520 585 B1
- (71) **DataLase Ltd**
(51) *G03C 1/73* (11) 2 316 055 A1
- (71) **Datang Mobile Communications Equipment Co., Ltd**
(51) *H04W 74/08* (11) 2 317 820 A1
- (71) **Datta, Asis**
(51) *C12N 9/24* (11) 2 315 830 A2
(51) *C12N 15/82* (11) 2 315 835 A1
- (71) **David Stuckey Investments Pty Ltd**
(51) *E05B 47/00* (11) 2 315 891 A1
- (73) **Dayton Progress Corporation**
(51) *B26F 1/14* (11) 1 763 423 B1
- (73) **DB Netz AG**
(51) *E01B 7/10* (11) 1 873 310 B1
- (71) **De Dietrich Thermique**
(51) *F23C 9/00* (11) 2 317 221 A1
- (71) **De Rosa, Günter**
(51) *G01F 23/72* (11) 2 317 289 A2
- (73) **DECATHLON**
(51) *B63B 35/79* (11) 1 858 752 B1
- (71) **DECKEL MAHO Pfronten GmbH**
(51) *G05B 19/4093* (11) 2 221 693 A3
- (73) **Decoma (Germany) GmbH**
(51) *B60R 19/34* (11) 2 096 003 B1
- (71) **Decopole**
(51) *G06T 11/60* (11) 2 317 478 A1
- (71) **Deere & Company**
(51) *A01B 59/06* (11) 2 283 719 A3
(51) *A01C 23/00* (11) 2 153 710 A3
(51) *B60K 17/28* (11) 2 316 686 A1
(51) *B62D 33/06* (11) 2 261 106 A3
(51) *F01N 13/08* (11) 2 317 093 A2
- (73) **DEERE & COMPANY**
(51) *A01B 63/32* (11) 1 332 658 B2
(51) *G01S 17/02* (11) 1 672 390 B1
- (71) **DEGREMONT**
(51) *B01D 61/06* (11) 2 315 622 A1
- (73) **DequDent GmbH**
(51) *G01J 3/52* (11) 1 882 918 B1
- (71) **DEKA Products Limited Partnership**
(51) *A61M 5/142* (11) 2 316 504 A2
- (73) **Delhayé, David**
(51) *F42B 12/40* (11) 2 195 605 B1
- (73) **Delphi Technologies Holding S.à.r.l.**
(51) *H01L 41/083* (11) 1 944 813 B1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) *B60R 21/00* (11) 2 316 694 A2
(51) *F01N 3/20* (11) 2 317 090 A1
(51) *F02M 25/08* (11) 2 317 113 A1
(51) *F02M 61/14* (11) 2 014 909 A3
(51) *F28F 9/02* (11) 2 317 271 A1
(51) *H01H 1/00* (11) 2 317 527 A1
(51) *H01M 10/50* (11) 2 317 599 A2
(51) *H01Q 1/32* (11) 2 317 603 A1
(51) *H04B 7/08* (11) 1 753 156 B1
(51) *H05K 7/20* (11) 2 099 275 B1
- (73) **Demag Cranes & Components GmbH**
(51) *B66D 3/26* (11) 1 505 032 B2
- (73) **DENKI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B28B 3/22* (11) 1 726 419 B1
- (73) **DENSO CORPORATION**
(51) *F02M 51/00* (11) 1 826 394 B1
(51) *G01D 3/08* (11) 1 548 411 B1
- (71) **Dentsply DeTrey GmbH**
(51) *A61K 6/083* (11) 2 316 407 A1
- (71) **DENTSPLY International Inc.**
(51) *A61L 27/44* (11) 2 295 089 A3
- (71) **DePuy Mitek, Inc.**
(51) *A61F 2/08* (11) 2 316 379 A1
(51) *A61F 2/08* (11) 2 316 380 A1
- (71) **Depuy Products**
(51) *A61F 2/40* (11) 2 316 386 A1
- (71) **DePuy Products, Inc.**
(51) *A61F 2/30* (11) 2 316 382 A1
(51) *A61F 2/30* (11) 2 316 383 A1
(51) *A61F 2/38* (11) 2 316 384 A1
(51) *A61F 2/40* (11) 2 316 387 A1
- (51) *A61F 2/46* (11) 2 316 388 A1
- (73) **DET International Holding Limited**
(51) *H02H 7/122* (11) 1 618 639 B1
- (71) **Deutsche Post AG**
(51) *B65D 19/10* (11) 2 316 742 A1
- (71) **Deutsche Telekom AG**
(51) *A63B 71/06* (11) 2 316 547 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 2 228 735 A3
(51) *H04N 7/14* (11) 2 317 764 A1
- (71) **Deutsches Krebsforschungszentrum**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 316 972 A1
- (71) **Dexcom, Inc.**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 316 331 A1
- (73) **DFT Digital Film Technology Holding GmbH**
(51) *G11B 7/003* (11) 1 428 210 B1
- (73) **DHR Finland Oy**
(51) *G01N 35/00* (11) 1 570 274 B1
- (71) **Diasource Immunoassays S.A.**
(51) *C07K 16/26* (11) 2 316 854 A1
- (71;73) **DIC Corporation**
(51) *C08G 59/62* (11) 1 854 819 B1
(51) *C08J 9/26* (11) 2 316 876 A1
(51) *D06M 11/79* (11) 2 317 006 A1
- (71) **Diehl AKO Stiftung & Co. KG**
(51) *F24C 15/10* (11) 1 947 391 A3
- (73) **Dierssen-Morice, Rikke**
(51) *A41B 11/00* (11) 2 112 893 B1
- (71) **Digital Fountain, Inc.**
(51) *H03M 7/00* (11) 2 317 653 A2
- (73) **Dimeco Alipresse S.A.S.**
(51) *B21D 43/09* (11) 2 177 292 B1
- (71) **Dimplex Lüftungssysteme Zweigniederlassung der Applied Energy Products Limited**
(51) *F24F 7/08* (11) 2 317 235 A2
- (71) **Dinacell Electronica, S.L.**
(51) *G01L 5/06* (11) 2 317 296 A1
- (71) **Dipharma Francis S.r.l.**
(51) *C07C 219/30* (11) 2 316 817 A1
- (71) **Disney Enterprises, Inc.**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 317 720 A1
- (71) **DJO, LLC**
(51) *A61F 5/01* (11) 2 316 393 A1
- (71) **DÖLCO-Exquisit**
(51) *G01M 3/04* (11) 2 317 298 A1
- (71) **DOM Sicherheitstechnik GmbH & Co. KG**
(51) *E05B 27/10* (11) 2 317 040 A1
- (71) **Domantis Limited**
(51) *C07K 16/28* (11) 2 315 778 A2
- (71) **Dominguez-Montes, Juan**
(51) *G02B 27/22* (11) 2 317 367 A1
- (71) **Dompe S.p.A.**
(51) *C07C 235/34* (11) 2 316 820 A1
- (71) **Donaldson Company, Inc.**
(51) *B01D 35/153* (11) 2 316 556 A1
(51) *B01D 46/52* (11) 2 316 557 A1
- (71) **Dongjin Semichem Co., Ltd.**
(51) *H01L 31/042* (11) 2 317 563 A2
- (71) **Dorel France SA**
(51) *B60N 2/28* (11) 2 315 682 A1
- (71;73) **Dorma GmbH + Co. KG**
(51) *E05F 5/00* (11) 2 317 057 A2
(51) *E06B 3/54* (11) 1 700 991 B1

- (71) **Dorozhkin, Sergey Evgeniev**
(51) **B27M 3/00** (11) 2 316 624 A2
- (71) **Dow AgroSciences LLC**
(51) **C07D 213/08** (11) 2 315 750 A1
- (71) **Dow Corning Corporation**
(51) **G01B 3/28** (11) 2 278 260 A3
- (71:73) **Dow Global Technologies LLC**
(51) **B01D 61/14** (11) 2 315 623 A1
(51) **B65D 88/64** (11) 2 315 712 A1
(51) **C04B 35/185** (11) 2 315 732 A1
(51) **C08F 10/00** (11) 2 315 788 A2
(51) **C08F 10/06** (11) 2 315 789 A1
(51) **C08F 10/06** (11) 2 315 790 A1
(51) **C08J 3/12** (11) 2 315 795 A1
(51) **C08L 31/02** (11) 2 158 265 B1
(51) **D01F 6/30** (11) 2 102 396 B1
- (71) **Dow Technology Investments LLC**
(51) **C07C 29/16** (11) 2 315 737 A2
- (73) **DOWA METALTECH CO., LTD.**
(51) **H05K 1/09** (11) 1 631 132 B1
- (73) **Doxa AB**
(51) **A61K 6/06** (11) 2 182 912 B1
- (71:73) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG**
(51) **B62D 25/08** (11) 2 042 408 B1
(51) **B62D 53/00** (11) 2 316 713 A2
(51) **B65G 1/137** (11) 2 316 755 A1
- (71:73) **Dr. Johannes Heidenhain GmbH**
(51) **G01B 5/12** (11) 2 317 278 A1
(51) **G05B 19/4093** (11) 1 300 740 B1
- (71) **Dr. Reddy's Laboratories Inc.**
(51) **C07F 9/38** (11) 2 316 840 A1
(51) **C07F 9/38** (11) 2 316 841 A1
- (71) **Dr. Reddy's Laboratories Limited**
(51) **C07F 9/38** (11) 2 316 840 A1
(51) **C07F 9/38** (11) 2 316 841 A1
- (71) **Dr. Suwelack Skin & Health Care AG**
(51) **A61L 15/28** (11) 2 315 605 A1
- (73) **Draht-Bremer GmbH**
(51) **E04H 17/16** (11) 1 813 741 B1
- (73) **Draka Elevator Products**
(51) **B66B 7/06** (11) 1 721 859 B1
- (73) **Drug Delivery Solutions Limited**
(51) **A61K 9/10** (11) 2 139 453 B1
- (71:73) **DSM IP Assets B.V.**
(51) **A01N 43/90** (11) 2 260 706 A3
(51) **A23J 3/34** (11) 2 316 276 A2
(51) **A23L 1/27** (11) 2 316 280 A1
(51) **A61K 36/31** (11) 2 315 596 A1
(51) **C07D 213/57** (11) 1 716 117 B1
- (71) **DTEC GmbH**
(51) **F24J 2/24** (11) 2 317 243 A2
- (71) **Du Pont-Mitsui Polychemicals Co., Ltd.**
(51) **B29C 33/42** (11) 2 316 630 A1
- (71) **Duke University**
(51) **A61K 38/44** (11) 2 316 475 A1
- (71) **DuPont Electronic Polymers L.P.**
(51) **C07C 69/734** (11) 2 315 739 A1
- (71) **Dupont Powder Coatings France S.A.S.**
(51) **C09D 5/00** (11) 2 316 893 A1
- (71) **Dura Automotive Systems Einbeck GmbH**
(51) **F16C 1/22** (11) 2 019 216 A3
- (71) **Dura Automotive Systems GmbH**
(51) **F16C 11/04** (11) 2 192 311 A3
- (73) **Durect Corporation**
(51) **A61K 9/00** (11) 1 446 100 B1
- (73) **Dürr Systems GmbH**
(51) **B05B 13/04** (11) 2 160 253 B1
- (71) **Durso, Thomas**
(51) **F25B 1/00** (11) 2 315 984 A1
- (71) **Durço, José Roberto**
(51) **B65D 19/00** (11) 2 316 741 A1
- (71) **Dwyer Instruments, Inc.**
(51) **G01D 11/26** (11) 2 042 841 A3
- (71) **Dyax Corp.**
(51) **C12N 15/10** (11) 2 316 940 A1
- (71) **Dyesol Ltd**
(51) **H01L 31/045** (11) 2 316 135 A1
- (71) **E. I. du Pont de Nemours and Company**
(51) **B22F 1/00** (11) 2 315 638 A1
(51) **B31D 3/02** (11) 2 315 658 A1
(51) **C03C 3/064** (11) 2 315 728 A1
(51) **C08K 3/00** (11) 2 315 797 A1
(51) **C08L 79/00** (11) 2 315 811 A1
(51) **C09K 5/04** (11) 2 316 902 A2
(51) **C12N 15/53** (11) 2 316 949 A1
(51) **C12N 15/82** (11) 2 315 836 A1
(51) **G01N 17/00** (11) 2 316 012 A1
- (73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) **A61L 24/00** (11) 1 796 746 B1
- (71) **E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) **C09D 5/00** (11) 2 316 893 A1
- (71) **e:cue control GmbH**
(51) **F21V 14/00** (11) 2 216 592 A3
- (71) **Eagle Industry Co., Ltd.**
(51) **F16K 31/06** (11) 2 317 192 A1
- (71) **EASTMAN CHEMICAL COMPANY**
(51) **B01J 19/24** (11) 2 316 566 A1
- (71) **Eastman Kodak Company**
(51) **C09D 11/00** (11) 2 315 812 A1
(51) **G06T 5/00** (11) 1 396 817 A3
(51) **H04N 1/10** (11) 2 316 219 A1
- (73) **Eaton Corporation**
(51) **B60K 23/04** (11) 1 979 189 B1
(51) **F16H 61/00** (11) 1 462 681 B1
- (71) **Eaton Industries (Netherlands) B.V.**
(51) **H02B 13/025** (11) 2 317 615 A1
(51) **H02B 13/025** (11) 2 317 616 A1
- (71) **Eaton LP**
(51) **B01D 29/64** (11) 2 316 555 A1
- (71) **EBARA CORPORATION**
(51) **F16C 33/58** (11) 2 317 168 A1
- (71) **Eberhard Karls Universität Tübingen**
(51) **C12N 9/12** (11) 2 316 927 A2
- (71) **Eberhard-Karls-Universität Tübingen Universitätsklinikum**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 316 025 A1
- (73) **Ebm-Papst St. Georgen GmbH & CO. KG**
(51) **F16L 37/02** (11) 2 222 997 B1
- (71) **ECI Telecom Ltd.**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 316 200 A1
- (71) **Eckardt, Olaf**
(51) **B60P 1/48** (11) 2 316 692 A1
- (73) **ECOLAB INC.**
(51) **B65D 75/58** (11) 1 554 192 B1
- (73) **ECOLE CENTRALE DE LYON**
(51) **H01L 31/0232** (11) 1 297 576 B1
- (73) **Ecosol Solar Technologies Inc.**
(51) **H01L 31/04** (11) 1 911 101 B1
- (71) **Edsa Corporation**
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 316 108 A2
- (71) **Edwards Japan Limited**
(51) **F04D 19/04** (11) 2 317 148 A1
- (73) **Edwards Lifesciences Corporation**
(51) **A61B 5/02** (11) 1 773 187 B1
- (73) **Edwards Lifesciences PVT, Inc.**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 000 115 B1
- (73) **Efficient Energy GmbH**
(51) **F25B 30/00** (11) 2 016 349 B1
- (71) **Egg-Chick Automated Technologies**
(51) **G01N 33/08** (11) 2 316 021 A1
- (73) **Egis Gyógyszergyár Nyilvánosan Működő Részvénytársaság**
(51) **C07D 495/04** (11) 1 963 335 B1
- (73) **EH Europe GmbH**
(51) **H01M 2/10** (11) 1 909 343 B1
- (71) **EHA Spezialmaschinenbau GmbH**
(51) **B29C 53/60** (11) 2 316 635 A1
- (71) **Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt EMPA**
(51) **A61B 5/024** (11) 2 316 333 A1
- (73) **Eidgenössische Technische Hochschule Zürich**
(51) **A61L 27/34** (11) 1 808 188 B1
- (73) **Eika, S.Coop**
(51) **H05B 1/02** (11) 1 865 752 B1
- (71) **Ein's I&S Co., Ltd.**
(51) **H04N 21/258** (11) 2 317 772 A2
- (71:73) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**
(51) **C07D 401/12** (11) 1 607 395 B1
(51) **C12N 15/09** (11) 2 316 937 A1
- (73) **ELASIS - Società Consortile per Azioni**
(51) **F16H 48/06** (11) 1 837 557 B1
- (73) **ELBI International S.p.A.**
(51) **F16K 31/00** (11) 2 126 431 B1
- (73) **Elbro AG**
(51) **H01R 13/518** (11) 1 928 060 B1
- (71) **EldoLAB Holding B.V.**
(51) **G05F 1/14** (11) 2 316 057 A1
- (71) **Elecom Co., Ltd.**
(51) **A45C 3/02** (11) 2 316 300 A1
- (73) **ELECTRIC POWER RESEARCH INSTITUTE, INC**
(51) **B23K 9/067** (11) 1 802 417 B1
- (73) **Electricité de France**
(51) **G08B 13/19** (11) 1 482 464 B1
- (71:73) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) **D06F 39/10** (11) 2 316 999 A1
(51) **D06F 39/12** (11) 2 317 001 A1
(51) **D06F 39/12** (11) 2 317 002 A1
(51) **D06F 58/20** (11) 2 317 003 A1
(51) **D06F 58/20** (11) 2 317 004 A1
(51) **D06F 58/20** (11) 2 317 005 A1
(51) **D06F 58/28** (11) 1 698 725 B2
(51) **F24C 15/10** (11) 2 317 230 A1
(51) **H02K 11/02** (11) 2 317 631 A1
(51) **H05B 6/12** (11) 1 858 300 B1
(51) **H05B 6/76** (11) 2 220 913 B1
(51) **H05B 6/76** (11) 2 257 121 B1
- (71) **Electronics and Telecommunications Research Institute**
(51) **H03M 13/27** (11) 2 317 657 A2
(51) **H04B 7/02** (11) 2 316 171 A2
(51) **H04B 7/06** (11) 2 316 174 A2

- (51) **HO4N 7/24** (11) 2 316 225 A2
(51) **HO4W 76/02** (11) 2 316 247 A2
- (71) **Elkuch, Roland**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 317 357 A1
- (73) **ELMA Electronic AG**
(51) **H05K 7/14** (11) 1 581 038 B1
- (73) **ElringKlinger AG**
(51) **F16J 15/08** (11) 2 138 745 B1
- (71) **ELTEK S.P.A.**
(51) **B60K 15/04** (11) 1 961 629 A3
- (71) **ELVAL Hellenic Aluminium Industry S.A.**
(51) **B21H 7/00** (11) 2 316 590 A1
- (71;73) **EM Microelectronic-Marin SA**
(51) **G02F 1/1347** (11) 2 317 374 A1
(51) **G06K 19/07** (11) 1 965 340 B1
(51) **H01L 31/0224** (11) 1 973 166 A3
- (71) **Emak S.p.A.**
(51) **B60G 9/02** (11) 2 316 671 A1
- (71) **Embotics Corporation**
(51) **G06F 11/34** (11) 2 317 440 A2
- (71) **EMBRAER - Empresa Brasileira de Aero-náutica S.A.**
(51) **B64D 11/04** (11) 2 316 733 A2
- (71) **Emergency 24, Inc.**
(51) **E04H 3/10** (11) 2 315 886 A1
- (71) **EMforce B.V.**
(51) **H02H 3/02** (11) 2 306 607 A3
- (71) **Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH**
(51) **F01N 3/20** (11) 2 315 925 A1
- (71) **EMKA BESCHLAGTEILE GmbH & Co. KG**
(51) **E05B 13/00** (11) 2 317 037 A2
- (71) **Endace USA Limited**
(51) **H04B 7/00** (11) 2 316 170 A1
- (73) **ENDRESS + HAUSER GMBH + CO.**
(51) **H01R 13/52** (11) 1 476 923 B1
- (71) **Endress + Hauser Process Solutions AG**
(51) **H04L 12/40** (11) 2 316 195 A1
- (71) **Endress+Hauser Flowtec AG**
(51) **G01F 1/84** (11) 2 316 005 A1
- (73) **Energetics Technologies, LLC**
(51) **G21C 7/00** (11) 1 656 678 B1
- (71) **ENGELHARD CORPORATION**
(51) **C07C 5/32** (11) 2 316 808 A2
- (73) **Engineered Products Switzerland AG**
(51) **B60R 19/18** (11) 2 090 472 B1
- (71) **Eos Neuroscience, Inc.**
(51) **C12N 15/12** (11) 2 315 833 A2
- (71) **Epcos AG**
(51) **H01L 41/047** (11) 2 316 142 A1
- (73) **Epiontis GmbH**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 826 279 B1
- (73) **Epoch Biosciences, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 789 587 B1
- (71) **EPPENDORF AG**
(51) **G01F 23/292** (11) 1 970 680 A3
- (73) **Ercom Engineering Réseaux Communica-tions**
(51) **H04L 12/26** (11) 1 952 580 B1
- (73) **ErgoPack Deutschland GmbH**
(51) **B65B 13/04** (11) 1 464 580 B1
- (73) **Ericsson Inc.**
(51) **HO4W 16/10** (11) 1 186 188 B1
- (73) **Ertike, Siikrü**
(51) **HO2M 3/335** (11) 2 001 114 B1
- (71) **Esko-Graphics Imaging GmbH**
(51) **G03F 7/20** (11) 2 317 387 A2
- (73) **ESSEGI SYSTEM SERVICE S.r.l.**
(51) **H05K 13/00** (11) 1 928 221 B1
- (73) **Essert, Hermann**
(51) **B65H 75/08** (11) 1 655 258 B1
- (73) **ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique)**
(51) **B23Q 11/10** (11) 1 968 766 B1
- (73) **ESSILOR INTERNATIONAL COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE**
(51) **G02B 1/11** (11) 1 362 246 B1
- (71) **ET & DS Company Ltd**
(51) **A21D 10/02** (11) 2 316 271 A1
- (73) **Etablissements Tordo-Belgrano**
(51) **E05C 17/50** (11) 2 080 861 B1
- (71) **Etat Français représenté par le Délégué Général pour L'Armement**
(51) **F41H 11/16** (11) 2 315 998 A1
- (71) **E-Therapeutics plc**
(51) **A61K 31/05** (11) 2 315 585 A1
- (71;73) **Ethicon Endo-Surgery, Inc.**
(51) **A61B 5/03** (11) 2 314 213 A3
(51) **A61B 17/04** (11) 2 315 551 A1
(51) **A61B 17/068** (11) 2 036 504 B1
(51) **A61B 17/072** (11) 2 223 659 A3
(51) **A61B 17/12** (11) 2 292 159 A3
(51) **B06B 1/08** (11) 2 315 634 A2
- (73) **ETHICON ENDO-SURGERY, INC.**
(51) **A61B 1/005** (11) 1 747 749 B1
(51) **A61B 19/00** (11) 1 864 625 B1
- (73) **ETHICON, INC.**
(51) **A61L 2/08** (11) 2 086 593 B1
- (73) **ETHYPHARM**
(51) **A61K 9/28** (11) 1 858 491 B1
- (73) **ETYMOTIC RESEARCH, INC**
(51) **H04R 1/38** (11) 1 151 635 B1
- (71) **Euro-Celtique S.A.**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 316 428 A1
(51) **A61K 9/20** (11) 2 316 429 A1
- (71) **EURO-CELTIQUE S.A.**
(51) **A61K 9/70** (11) 2 316 439 A1
(51) **C07D 489/08** (11) 2 316 837 A1
- (71) **EUROCOPTER**
(51) **B64C 27/00** (11) 2 316 730 A1
(51) **B64C 27/00** (11) 2 316 731 A1
- (71;73) **European Aeronautic Defence and Space Company EADS France**
(51) **B29C 65/00** (11) 2 195 154 B1
(51) **H04Q 9/00** (11) 1 401 231 A3
- (71) **European Aeronautic Defence And Space Company Eads France**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 316 082 A1
- (73) **Europlast Kunststoffbehälterindustrie GmbH**
(51) **B65F 1/12** (11) 1 702 867 B1
- (73) **Eutelsat SA**
(51) **H04B 7/185** (11) 2 104 243 B1
- (73) **Evonik Carbon Black GmbH**
(51) **C09C 1/56** (11) 1 134 261 B1
- (73) **Evonik Degussa GmbH**
(51) **C07C 209/62** (11) 2 000 458 B1
(51) **C08G 59/24** (11) 2 119 737 B1
(51) **C23C 4/10** (11) 1 700 927 B1
- (71) **Evonik Röhm GmbH**
(51) **C08K 5/00** (11) 2 315 801 A1
- (71) **Evonik Stockhausen GmbH**
(51) **C07C 45/35** (11) 2 315 738 A2
- (73) **Ewald Euscher GmbH & Co. KG**
(51) **B65D 83/14** (11) 1 876 113 B1
- (71) **Exact Engineering And Fabrication Ltd.**
(51) **E06B 11/02** (11) 2 315 903 A1
- (73) **EXEDY CORPORATION**
(51) **F16F 15/30** (11) 1 995 493 B1
- (71) **EXERGEN CORPORATION**
(51) **G01K 13/00** (11) 2 317 292 A2
- (73) **ExxonMobil Chemical Patents Inc.**
(51) **C07C 2/66** (11) 1 701 927 B1
- (71) **Exxonmobil Upstream Research Company Corp-URC-SW-3**
(51) **E21B 33/124** (11) 2 282 002 A3
- (73) **EyeSense AG**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 174 587 B1
- (71;73) **F. Hoffmann-La Roche AG**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 177 154 B1
(51) **A61B 5/15** (11) 2 316 338 A1
(51) **B01F 11/00** (11) 2 316 563 A1
(51) **G01N 33/487** (11) 2 316 023 A1
(51) **G01N 33/487** (11) 2 316 024 A1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 317 322 A1
- (71) **F.C.R. S.r.l.**
(51) **E03C 1/23** (11) 2 317 018 A1
- (71) **F.Hoffmann-La Roche AG**
(51) **G01N 35/10** (11) 2 207 039 A3
- (71) **F5 Networks, Inc**
(51) **H04L 12/24** (11) 2 316 194 A2
- (71) **Faggianni, Nello**
(51) **B01D 21/01** (11) 2 316 553 A1
- (71) **FAIVELEY TRANSPORT**
(51) **B61D 23/02** (11) 2 316 706 A1
- (73) **FANUC CORPORATION**
(51) **B30B 15/14** (11) 1 612 037 B1
(51) **G05B 19/425** (11) 1 462 896 B1
- (73) **Faulk Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 414 299 B1
- (71) **Faurecia Automotive Industrie**
(51) **B60N 2/58** (11) 2 316 691 A2
- (73) **Faurecia Bloc Avant**
(51) **B60R 19/34** (11) 2 156 990 B1
- (71) **Faurecia Kunststoffe Automobilsysteme GmbH**
(51) **B60Q 1/04** (11) 2 221 217 A3
- (73) **Federal-Mogul S.A.**
(51) **B60S 1/38** (11) 2 103 490 B1
- (71) **FEI COMPANY**
(51) **B01J 19/00** (11) 2 316 565 A1
- (71) **Feinmetall GmbH**
(51) **G01R 1/073** (11) 1 925 944 A3
- (73) **FELSOMAT GmbH & Co. KG**
(51) **B23F 5/20** (11) 2 029 306 B1
- (71) **FemmePharma Holding Company, Inc.**
(51) **A61K 9/06** (11) 2 316 424 A1

- (71) **Ferag AG**
(51) **B65H 7/14** (11) 2 315 716 A1
- (71) **Ferco International Ferrures et Serrures de Batiment**
(51) **E05C 9/00** (11) 2 317 045 A1
- (71) **Ferco International Ferrures et Serrures de Bâtiment**
(51) **E05C 9/04** (11) 2 317 046 A1
- (71) **Ferlay, Serge**
(51) **B01D 21/01** (11) 2 316 553 A1
- (73) **Fermacell GmbH**
(51) **E04C 2/06** (11) 1 686 220 B1
- (73) **Ferrero Offene Handelsgesellschaft mbH**
(51) **B65G 47/31** (11) 2 052 997 B1
- (73) **Ferrero S.p.A.**
(51) **B65G 47/31** (11) 2 052 997 B1
- (73) **Ferring B.V.**
(51) **A61K 31/404** (11) 1 879 572 B1
- (73) **FESTO AG & Co. KG**
(51) **B23Q 1/58** (11) 2 110 201 B1
(51) **F15B 13/08** (11) 2 110 561 B1
(51) **F15B 13/08** (11) 2 110 562 B1
(51) **F16H 19/06** (11) 2 110 579 B1
- (71) **Fette GmbH**
(51) **B30B 11/00** (11) 2 070 692 A3
(51) **B30B 11/00** (11) 2 161 120 A3
(51) **B30B 11/08** (11) 1 974 895 A3
- (71) **Feyecon B.V.**
(51) **A61K 9/50** (11) 2 315 584 A1
- (73) **Fiam Italia S.p.A.**
(51) **A47B 1/03** (11) 1 803 373 B1
- (73) **Fiat Group Automobiles S.p.A.**
(51) **B60R 22/48** (11) 2 123 520 B1
(51) **F16H 59/60** (11) 2 085 657 B1
- (71) **Fibox Oy Ab**
(51) **F24F 13/02** (11) 2 317 238 A1
- (73) **FIB-SERVICES INTELLECTUAL S.A.**
(51) **C04B 41/87** (11) 2 173 687 B1
- (71) **Fieldcenter Inc.**
(51) **B41J 2/175** (11) 2 316 652 A1
- (73) **FINCANTIERI CANTIERI NAVALI ITALIANI S. p.A.**
(51) **G01C 13/00** (11) 2 167 916 B1
- (73) **Finisar Corporation**
(51) **H04B 10/155** (11) 1 721 397 B1
- (71) **Firma SycoTec GmbH & Co. KG**
(51) **A61C 19/00** (11) 2 316 375 A2
- (71) **First Solar, Inc**
(51) **C23C 16/00** (11) 2 316 986 A1
(51) **H01L 31/0256** (11) 2 316 134 A1
- (71) **fischerwerke GmbH & Co. KG**
(51) **E04B 1/66** (11) 1 930 514 A3
- (73) **Fisher & Paykel Appliances Ltd.**
(51) **A47L 15/42** (11) 1 674 028 B1
- (71) **FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC**
(51) **F16T 1/48** (11) 2 068 058 A3
(51) **F16T 1/48** (11) 2 105 651 A3
- (73) **FITEL USA CORPORATION (a Delaware Corporation)**
(51) **G02B 6/38** (11) 1 335 221 B1
- (73) **FIVES CINETIC**
(51) **B65G 47/10** (11) 1 713 705 B1
- (71) **Fleck, Albert**
(51) **G01F 23/72** (11) 2 317 289 A2
- (71) **Flexenclosure AB**
(51) **F03D 7/02** (11) 2 315 939 A1
- (71) **Flexopack S.A. Plastics Industry**
(51) **B32B 27/02** (11) 1 985 440 A3
- (71) **FlipChip International L.L.C.**
(51) **H01L 23/48** (11) 2 316 129 A2
- (71) **Fluid-O-Tech S.r.l.**
(51) **C02F 1/44** (11) 2 316 796 A2
- (71) **Fluke Corporation**
(51) **H04L 12/26** (11) 2 317 695 A1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 317 696 A1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 317 697 A1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 317 698 A1
(51) **H04W 24/08** (11) 2 317 791 A2
- (71) **Flynn, James P.**
(51) **F24J 2/24** (11) 2 315 979 A2
- (73) **Focke & Co. (GmbH & Co. KG)**
(51) **B65B 19/28** (11) 1 695 913 B1
- (73) **Fondazione Istituto Italiano Di Tecnologia**
(51) **G02B 21/00** (11) 1 520 199 B1
- (73) **Ford Global Technologies, Inc.**
(51) **F02B 71/04** (11) 1 540 155 B1
- (71;73) **Ford Global Technologies, LLC**
(51) **F02D 41/04** (11) 2 317 100 A1
(51) **F02D 41/06** (11) 2 317 101 A1
(51) **F02F 1/38** (11) 2 077 385 B1
- (73) **Formax, Inc.**
(51) **B26D 5/00** (11) 1 178 878 B2
- (71) **Formosa Taffeta Co., Ltd.**
(51) **A41D 31/00** (11) 2 316 290 A1
- (71) **Foro Energy Inc.**
(51) **E21B 7/15** (11) 2 315 904 A1
- (71) **Forschungszentrum Jülich GmbH**
(51) **F16C 32/04** (11) 2 315 955 A1
- (71) **Fort Dodge Veterinaria, S.A.**
(51) **C12N 15/86** (11) 2 316 960 A1
- (71) **Forward Pharma A/S**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 316 430 A1
- (73) **Fostag Holding AG**
(51) **B65D 47/24** (11) 1 858 771 B1
- (71) **Foxsemicon Integrated Technology, Inc.**
(51) **F21K 99/00** (11) 2 317 208 A1
(51) **F21K 99/00** (11) 2 317 209 A1
(51) **F21V 5/04** (11) 2 317 216 A2
(51) **F21V 21/02** (11) 2 317 219 A1
- (71) **Fractus, S.A.**
(51) **H01Q 1/36** (11) 2 267 838 A3
- (71) **France Telecom**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 316 199 A2
- (71) **FRANCE TELECOM**
(51) **H04L 25/02** (11) 2 316 207 A2
(51) **H04L 25/02** (11) 2 316 208 A2
- (71) **Franke Futurum Aktiebolag**
(51) **F24C 15/20** (11) 2 090 835 A3
- (73) **Franklin Fueling Systems Limited**
(51) **F16L 5/02** (11) 1 939 508 B1
- (73) **Franklin Fueling Systems, Inc.**
(51) **G01M 3/32** (11) 1 938 073 B1
- (71) **Franz Kessler GmbH**
(51) **H02K 5/22** (11) 1 909 372 A3
- (71) **Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H.**
(51) **E01B 29/46** (11) 2 315 877 A1
- (71;73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**
(51) **A61F 9/008** (11) 1 829 510 B1
(51) **C08F 2/20** (11) 2 315 785 A1
(51) **G06T 11/00** (11) 1 325 471 B1
(51) **H01J 37/34** (11) 2 316 123 A1
(51) **H01L 41/047** (11) 2 316 141 A2
(51) **H01L 51/52** (11) 2 316 143 A2
(51) **H04S 3/00** (11) 1 851 998 B1
- (71) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V.**
(51) **A61B 5/18** (11) 2 316 340 A1
- (71) **Freedom Scientific Inc.**
(51) **G06F 17/00** (11) 2 316 079 A1
- (71) **Freescall Semiconductor, Inc.**
(51) **F02D 41/34** (11) 2 315 927 A1
(51) **H01L 21/336** (11) 2 316 126 A1
- (71) **Fresenius Kabi Deutschland GmbH**
(51) **C07K 14/505** (11) 2 316 850 A2
- (71;73) **Fresenius Medical Care Deutschland GmbH**
(51) **A61B 5/026** (11) 2 316 334 A1
(51) **A61K 31/7004** (11) 2 316 460 A1
(51) **F04B 43/12** (11) 1 994 284 B1
- (71) **Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg**
(51) **H04N 7/173** (11) 2 316 223 A1
- (71) **Friesland Brands B.V.**
(51) **A61K 9/50** (11) 2 315 584 A1
- (73) **Frito-Lay North America, Inc.**
(51) **B26D 1/36** (11) 2 012 982 B1
- (71) **Fritsch GmbH**
(51) **A21C 3/08** (11) 2 316 269 A2
- (71) **Fritz Egger GmbH & Co. OG**
(51) **F23M 5/08** (11) 1 916 478 A3
- (73) **Fuchs Petrolub AG**
(51) **C10M 105/38** (11) 1 417 285 B1
- (71) **Fuel Saving Technologies, Llc**
(51) **F02M 11/06** (11) 2 315 929 A1
- (71) **Fuji Bellows Co., Ltd**
(51) **F16K 17/30** (11) 2 317 189 A1
- (71) **FUJI KIKO Co., Ltd.**
(51) **B60N 2/235** (11) 2 316 689 A2
- (71;73) **Fujifilm Corporation**
(51) **G01N 21/55** (11) 1 801 567 B1
(51) **G02B 7/02** (11) 2 317 358 A1
(51) **H01L 27/146** (11) 2 317 557 A2
(51) **H01L 51/42** (11) 2 317 582 A1
- (71;73) **FUJIFILM Corporation**
(51) **A61B 1/04** (11) 2 206 459 B1
(51) **A61B 6/00** (11) 2 316 341 A1
(51) **A61B 18/14** (11) 2 168 516 B1
(51) **C09B 67/00** (11) 2 230 279 A3
(51) **G02B 7/10** (11) 2 317 359 A1
(51) **G02B 23/26** (11) 2 293 133 A3
- (71;73) **Fujikura, Ltd.**
(51) **C03C 25/60** (11) 1 747 177 B1
(51) **H01L 21/3205** (11) 2 317 544 A1
- (71) **Fujinon Corporation**
(51) **G02B 27/14** (11) 2 042 909 A3
- (71) **Fujirebio America, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 316 969 A1
- (73) **Fujita, Jun**
(51) **C12N 15/09** (11) 1 728 859 B1
- (71) **Fujitsu Limited**
(51) **H04B 1/16** (11) 2 317 659 A1

- (51) **H04B 10/155** (11) 2 317 671 A1
- (71:73) **FUJITSU LIMITED**
- (51) **G06F 9/30** (11) 2 284 691 A3
- (51) **G06F 11/07** (11) 2 312 443 A3
- (51) **H04B 10/148** (11) 2 178 228 B1
- (51) **H04J 11/00** (11) 1 650 891 B1
- (51) **H04L 1/00** (11) 2 259 467 A3
- (51) **H04L 12/26** (11) 1 906 591 A3
- (51) **H04W 4/06** (11) 2 317 782 A1
- (73) **Fujitsu Ltd.**
- (51) **H04L 1/18** (11) 1 843 623 B1
- (71) **Fujitsu Semiconductor Limited**
- (51) **G06F 17/50** (11) 2 284 739 A3
- (73) **FUJITSU TEN LIMITED**
- (51) **G01R 31/36** (11) 1 830 197 B1
- (71:73) **Funai Electric Co., Ltd.**
- (51) **G06F 3/01** (11) 2 244 165 A3
- (51) **H04N 5/52** (11) 1 995 955 A3
- (51) **H04N 9/31** (11) 2 061 257 A3
- (51) **H05K 5/02** (11) 2 043 414 B1
- (71) **Fundacio Privada Institut De Ciencies Fotoniques**
- (51) **H01L 31/0224** (11) 2 317 562 A1
- (71) **Fundacion Cidetec**
- (51) **G02C 7/10** (11) 2 317 368 A1
- (73) **Funke Kunststoffe GmbH**
- (51) **B65D 6/08** (11) 1 205 390 B1
- (71) **Furuno Electric Co., Ltd.**
- (51) **G01S 7/292** (11) 2 317 334 A2
- (71) **Fusion Antibodies Limited**
- (51) **C07K 16/40** (11) 2 316 859 A1
- (71) **Futura S.p.A.**
- (51) **B31F 1/07** (11) 2 315 659 A1
- (73) **Future Medical System S.A.**
- (51) **A61B 1/015** (11) 1 720 440 B1
- (73) **G. Participations**
- (51) **E04D 1/34** (11) 1 688 556 B1
- (71) **G.T. Line-S.r.L.**
- (51) **E05B 65/52** (11) 2 315 895 A1
- (71) **GALENIX DEVELOPPEMENT**
- (51) **A61K 9/20** (11) 1 935 412 A3
- (73) **Gallignani S.p.A.**
- (51) **A01D 89/00** (11) 1 266 561 B1
- (71) **Gambro Lundia AB**
- (51) **A61M 1/10** (11) 2 316 502 A1
- (51) **C12N 11/14** (11) 2 316 932 A1
- (71) **Gamesa Innovation & Technology, S.L.**
- (51) **F03D 1/06** (11) 2 098 721 A3
- (71) **Gamesa Innovation & Technology, S.L. Unipersonal**
- (51) **F03D 11/04** (11) 1 677 006 A3
- (51) **F03D 11/04** (11) 1 677 007 A3
- (73) **Gansert, Dieter**
- (51) **B42C 11/02** (11) 1 597 085 B1
- (71) **Ganymed Pharmaceuticals AG**
- (51) **C07K 14/705** (11) 2 267 012 A3
- (71) **Garmin Switzerland GmbH**
- (51) **G01C 21/26** (11) 2 058 625 A3
- (71) **Gauthier, Yvon**
- (51) **A61K 8/66** (11) 2 315 577 A2
- (73) **GE Aviation UK**
- (51) **B64C 11/04** (11) 2 079 634 B1
- (71) **GE Energy Products France SNC**
- (51) **C10L 1/12** (11) 2 316 911 A1
- (71) **GE Healthcare Bioscience Bioprocess Corp.**
- (51) **B01D 15/22** (11) 2 315 618 A1
- (73) **GE Healthcare Bio-Sciences AB**
- (51) **G01N 30/60** (11) 1 611 439 B1
- (71) **GE Healthcare Bio-Sciences Corp.**
- (51) **C12P 19/34** (11) 2 315 839 A1
- (71) **GE Jenbacher GmbH & Co OHG**
- (51) **H02P 9/04** (11) 2 317 640 A1
- (71) **GE Medical Systems Global Technology Company LLC**
- (51) **G10K 11/34** (11) 1 152 396 A3
- (73) **GEBHARDT Transport- und Lagersysteme GmbH**
- (51) **B65D 19/10** (11) 2 072 412 B1
- (73) **Gebr. Schmid GmbH & Co.**
- (51) **H01L 21/00** (11) 2 232 526 B1
- (71) **Geco Technology B.V.**
- (51) **G01V 3/12** (11) 2 316 045 A2
- (71) **Gehrlicher Solar AG**
- (51) **F24J 2/52** (11) 2 315 982 A2
- (71) **Gemalto SA**
- (51) **G01S 13/75** (11) 2 317 337 A1
- (51) **H04H 20/61** (11) 2 317 673 A1
- (71) **Gemstar Development Corporation**
- (51) **H04N 5/445** (11) 2 317 759 A1
- (71) **GemVax AS**
- (51) **A61K 38/45** (11) 2 316 476 A2
- (73) **Genda Limited**
- (51) **A63B 22/14** (11) 2 026 885 B1
- (71) **Gene Stream Pty Ltd.**
- (51) **C12N 15/85** (11) 2 316 959 A2
- (71) **Gene Techno Science Co., Ltd.**
- (51) **C07K 16/28** (11) 2 316 855 A1
- (73) **Genentech, Inc.**
- (51) **A61K 39/00** (11) 1 383 532 B1
- (51) **C12Q 1/68** (11) 1 778 871 B1
- (73) **GeneOhm Sciences, Inc.**
- (51) **C12Q 1/04** (11) 1 983 343 B1
- (71) **General Electric Company**
- (51) **A61B 5/00** (11) 2 316 332 A1
- (51) **A61M 16/01** (11) 2 316 515 A1
- (51) **B23K 33/00** (11) 2 316 607 A1
- (51) **C02F 1/469** (11) 2 315 726 A1
- (51) **F01D 5/14** (11) 2 317 077 A2
- (51) **F01D 21/00** (11) 2 317 082 A2
- (51) **F03D 1/06** (11) 2 317 126 A2
- (51) **F03D 1/06** (11) 2 317 127 A2
- (51) **F03D 7/02** (11) 2 317 129 A2
- (51) **F03D 7/02** (11) 2 317 130 A2
- (51) **F03D 7/02** (11) 2 317 131 A2
- (51) **F03D 7/04** (11) 2 317 132 A2
- (51) **F03D 7/04** (11) 2 317 133 A1
- (51) **F03D 7/04** (11) 2 317 134 A2
- (51) **F03D 11/00** (11) 2 317 136 A2
- (51) **F03D 11/02** (11) 2 317 137 A1
- (51) **F03D 11/04** (11) 2 317 138 A2
- (51) **F03D 11/04** (11) 2 317 139 A2
- (51) **G01K 7/42** (11) 2 317 291 A2
- (51) **G01L 5/00** (11) 2 317 295 A1
- (51) **G01M 3/28** (11) 2 317 300 A1
- (51) **G06F 19/00** (11) 2 317 451 A2
- (51) **G06Q 10/00** (11) 2 317 461 A1
- (51) **H01L 25/07** (11) 2 317 551 A1
- (51) **H01L 51/52** (11) 2 316 144 A1
- (51) **H02J 1/10** (11) 2 317 623 A1
- (71:73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
- (51) **A61B 5/024** (11) 1 745 740 B1
- (51) **B61L 25/02** (11) 1 966 026 B1
- (51) **F01D 25/18** (11) 1 724 445 A3
- (51) **F02C 3/067** (11) 1 653 064 A3
- (51) **F02C 7/045** (11) 1 336 739 B1
- (51) **F03D 1/06** (11) 1 674 723 A3
- (51) **F23R 3/28** (11) 1 369 644 B1
- (51) **G06F 19/00** (11) 2 317 452 A1
- (51) **H01H 47/32** (11) 1 811 539 B1
- (71) **Generics [UK] Limited**
- (51) **C07D 403/06** (11) 2 315 764 A2
- (71) **Geneuro SA**
- (51) **C07K 16/10** (11) 2 315 777 A1
- (71) **Genmab A/S**
- (51) **C07K 16/28** (11) 2 316 856 A1
- (71) **Genomic Health, Inc.**
- (51) **C12Q 1/68** (11) 2 258 872 A3
- (51) **C12Q 1/68** (11) 2 258 873 A3
- (51) **C12Q 1/68** (11) 2 261 369 A3
- (71) **Genomic Profiling Systems, Inc.**
- (51) **C12M 1/34** (11) 2 311 934 A3
- (71:73) **Gen-Probe Incorporated**
- (51) **B01L 7/00** (11) 2 316 570 A2
- (51) **B01L 7/00** (11) 2 316 571 A2
- (51) **B01L 7/00** (11) 2 316 572 A2
- (51) **C12Q 1/70** (11) 2 020 450 B1
- (71) **Georg-August Universität Göttingen**
- (51) **C12Q 1/68** (11) 2 316 972 A1
- (71) **Georg-August-Universität Göttingen Stiftung Öffentlichen Rechts**
- (51) **B27N 3/00** (11) 2 315 651 A2
- (71) **Germans Boada, S.A.**
- (51) **B23B 49/02** (11) 2 228 158 A3
- (71) **GEWISS S.p.A.**
- (51) **H01R 13/707** (11) 2 317 611 A1
- (51) **H01R 13/707** (11) 2 317 612 A1
- (71) **GHC Research Development Corporation**
- (51) **A61K 38/02** (11) 2 316 467 A1
- (71) **Ghosh, Sumit**
- (51) **C12N 9/24** (11) 2 315 830 A2
- (51) **C12N 15/82** (11) 2 315 835 A1
- (71) **Giant Manufacturing Co., Ltd**
- (51) **B62J 11/00** (11) 2 103 510 A3
- (71) **Giesecke & Devrient GmbH**
- (51) **B41M 3/14** (11) 2 315 669 A2
- (73) **GIG Holding GmbH**
- (51) **E06B 3/677** (11) 1 769 129 B1
- (73) **Giga-Byte Communications, Inc.**
- (51) **G06F 3/048** (11) 2 184 671 B1
- (71:73) **Giga-Byte Technology Co., Ltd.**
- (51) **F16B 35/06** (11) 2 317 161 A1
- (51) **G01R 31/319** (11) 2 317 330 A1
- (51) **G06F 3/048** (11) 2 184 671 B1
- (51) **G06F 13/16** (11) 2 317 444 A1
- (51) **G11C 7/10** (11) 2 317 518 A1
- (71) **GILEAD SCIENCES, INC.**
- (51) **C07F 9/141** (11) 2 316 839 A1
- (71) **Gima S.P.A.**
- (51) **B65D 5/38** (11) 2 315 700 A2
- (73) **Girsberger Holding AG**
- (51) **A47C 1/032** (11) 1 654 959 B1
- (71) **Givaudan SA**
- (51) **C07D 317/70** (11) 2 315 758 A1
- (71) **Givi S.R.L.**
- (51) **B62J 9/00** (11) 2 316 717 A1
- (71) **Glanbia Nutritionals (Ireland) Limited**
- (51) **A61P 3/04** (11) 2 316 529 A1

- (71) **GLASBAU HAHN GmbH.**
(51) *E06B 7/086* (11) 2 067 919 A3
- (71) **Glaxo Group Limited**
(51) *A61K 39/04* (11) 2 315 597 A1
(51) *C07K 14/35* (11) 2 315 773 A1
(51) *C12N 15/60* (11) 2 315 834 A1
- (71) **GLAXO GROUP LIMITED**
(51) *C07K 5/06* (11) 1 839 659 A3
- (71) **GlaxoSmithKline Biologicals S.A.**
(51) *A61K 39/04* (11) 2 315 597 A1
(51) *C07K 14/35* (11) 2 315 773 A1
(51) *C12N 15/60* (11) 2 315 834 A1
- (73) **Global IP Solutions (GIPS) AB**
(51) *H04M 9/08* (11) 2 197 190 B1
- (73) **Global IP Solutions, Inc.**
(51) *H04M 9/08* (11) 2 197 190 B1
- (71) **Global Shelter Systems, Inc.**
(51) *E04H 1/00* (11) 2 315 885 A1
- (73) **GlobalFoundries, Inc.**
(51) *H01L 21/768* (11) 1 333 484 B1
- (73) **Glue Dots International, LLC**
(51) *B65H 37/00* (11) 2 019 068 B1
- (71) **GlycoFi, Inc.**
(51) *C12P 21/00* (11) 2 316 963 A1
- (71) **Glykos Finland Oy**
(51) *C12N 5/0735* (11) 2 315 828 A2
(51) *G01N 33/53* (11) 2 316 028 A1
- (71;73) **GM Global Technology Operations, Inc.**
(51) *B29C 45/00* (11) 2 090 417 B1
(51) *B62D 1/185* (11) 1 972 523 A3
(51) *B62D 5/04* (11) 2 082 944 B1
(51) *F16H 59/02* (11) 1 331 421 B1
(51) *H01M 4/58* (11) 2 026 390 A3
- (71) **GN Resound A/S**
(51) *H04R 25/00* (11) 2 317 780 A2
- (71) **Gnodal Limited**
(51) *H04L 12/56* (11) 2 316 197 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 316 202 A1
- (71) **Goglio Cofibox S.p.A**
(51) *B32B 7/02* (11) 2 315 662 A1
- (71) **Golsen Limited**
(51) *C04B 35/484* (11) 2 316 805 A1
- (71) **Gong Shun Technology Co., Ltd.**
(51) *F16H 7/08* (11) 2 317 177 A1
- (71) **González Piñera, Antonio**
(51) *E01F 15/04* (11) 2 317 010 A1
- (71) **Goodrich Control Systems**
(51) *B64D 41/00* (11) 2 316 735 A1
(51) *F16D 11/16* (11) 2 017 489 A3
- (71) **Google Inc.**
(51) *G06F 17/00* (11) 2 316 078 A2
(51) *G06F 17/30* (11) 2 316 081 A2
- (71) **Gordon, Glen**
(51) *G06F 17/00* (11) 2 316 079 A1
- (71) **Gorur Narayana Srinivasa, Prasanna**
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 316 099 A2
- (71) **Gradiant-Centro Tecnológico de Telecomunicaciones de Galicia**
(51) *H04L 9/00* (11) 2 317 689 A2
- (71;73) **Graphic Packaging International, Inc.**
(51) *B65D 5/54* (11) 2 121 456 B1
(51) *B65D 71/36* (11) 2 316 746 A1
(51) *B65D 81/34* (11) 2 316 750 A1
- (71) **Greatbatch Ltd.**
(51) *H01M 4/02* (11) 2 317 591 A1
- (73) **Greenbottle Limited**
(51) *B65D 77/06* (11) 1 960 286 B1
- (73) **Grote, Judith**
(51) *A47G 1/00* (11) 1 519 668 B1
- (73) **Groz-Beckert KG**
(51) *D04H 18/00* (11) 2 218 814 B1
- (73) **Grugni, Guido**
(51) *A23L 1/162* (11) 2 110 026 B1
- (73) **Grundfos Management A/S**
(51) *F04C 2/107* (11) 2 035 708 B1
- (71) **Grünig&Elmiger AG**
(51) *A61B 17/92* (11) 2 277 469 A3
- (73) **GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A.**
(51) *B60J 7/00* (11) 1 806 250 B1
- (73) **Gruppo Cimbali S.p.A.**
(51) *A47J 31/36* (11) 2 229 849 B1
- (73) **GSB mbH**
(51) *B01D 53/04* (11) 1 543 873 B1
- (71) **GSG INTERNATIONAL S.p.A.**
(51) *E06B 3/46* (11) 2 315 900 A1
- (71) **GUARDIAN INDUSTRIES CORP.**
(51) *C03C 17/36* (11) 2 316 802 A1
- (71) **Güdel Group AG**
(51) *A61B 6/03* (11) 2 316 342 A1
- (73) **Gustav Stabernack GmbH**
(51) *B65D 21/02* (11) 2 036 827 B1
- (71) **Gwangju Institute of Science and Technology**
(51) *H01L 21/36* (11) 2 009 683 A3
- (71) **H & K Teckentrup KG**
(51) *E06B 3/82* (11) 1 813 763 A3
- (73) **H. B. Fuller Company**
(51) *C08G 18/10* (11) 1 812 489 B1
- (71) **H. C. Starck Inc**
(51) *B22F 3/15* (11) 2 316 595 A1
- (73) **H. Lundbeck A/S**
(51) *C07D 211/20* (11) 2 044 020 B1
- (71) **Haas, Thomas**
(51) *F16L 47/26* (11) 2 317 201 A1
- (71) **Hadasit Medical Research Services And Development**
(51) *A61K 31/00* (11) 2 316 441 A1
- (71) **Hahn-Schickard-Gesellschaft für angewandte Forschung e.V.**
(51) *H02K 35/00* (11) 2 316 158 A1
(51) *H02P 25/02* (11) 2 316 161 A2
- (71) **Halliburton Energy Services, Inc.**
(51) *C09K 8/14* (11) 2 316 903 A1
(51) *C09K 8/14* (11) 2 316 904 A1
- (71) **Halling, Horace P.**
(51) *F16J 15/06* (11) 2 315 968 A2
- (71) **Hallufix Ag**
(51) *A43B 3/10* (11) 2 315 535 A1
- (71) **Hamilton Storage Technologies, Inc.**
(51) *F25D 25/00* (11) 2 315 991 A2
- (73) **Hamilton Sundstrand Corporation**
(51) *B64C 11/30* (11) 1 832 510 B1
(51) *H02M 3/158* (11) 2 075 901 B1
- (71) **Hand Held Products, Inc.**
(51) *H04L 12/56* (11) 1 760 958 A3
- (73) **Handpresso**
(51) *A47J 31/40* (11) 1 978 853 B1
- (71) **Hanno-Werk GmbH & Co. KG**
(51) *H05K 7/20* (11) 2 316 255 A1
- (71) **Happy Co., Ltd.**
(51) *D06F 33/10* (11) 2 316 997 A1
- (71;73) **Harman Becker Automotive Systems GmbH**
(51) *G10L 11/02* (11) 2 058 797 B1
(51) *H04R 3/04* (11) 2 282 555 A3
- (71) **Harman International Industries, Incorporated**
(51) *H04R 7/18* (11) 2 317 775 A1
- (73) **HARRIS CORPORATION**
(51) *H04W 72/08* (11) 1 614 302 B1
- (71) **Harthauß, Norbert**
(51) *H02G 1/16* (11) 2 317 617 A1
- (73) **Harting Electronics GmbH & Co. KG**
(51) *H01R 13/627* (11) 1 841 016 B1
- (73) **Hatec Handhabungstechnik Maschinenbau GmbH**
(51) *G01R 31/28* (11) 2 122 375 B1
- (73) **HATLAPA Uetersener Maschinenfabrik GmbH & Co.**
(51) *B63B 3/70* (11) 1 340 675 B1
- (73) **Haver & Boecker**
(51) *B65B 51/22* (11) 1 466 829 B1
- (71) **Health Protection Agency**
(51) *G01N 33/96* (11) 2 316 036 A2
- (71) **HeidelbergCement AG**
(51) *C04B 28/16* (11) 2 080 742 A3
- (73) **Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft**
(51) *B42C 5/04* (11) 1 378 372 B1
- (73) **Heil, Ronald W., Jr.**
(51) *A61N 1/05* (11) 1 363 697 B1
- (71) **Heineken Supply Chain B.V.**
(51) *F25D 31/00* (11) 2 315 992 A1
- (71) **Heinrich, Hans-Werner**
(51) *B01L 3/00* (11) 2 315 631 A1
- (71) **Heinz Bergmann Maschinen für die Abfallwirtschaft**
(51) *B30B 9/30* (11) 2 110 229 A3
- (71) **Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH)**
(51) *C12N 9/12* (11) 2 316 927 A2
- (73) **Hengst GmbH & Co. KG**
(51) *F01P 11/06* (11) 1 766 207 B1
- (71;73) **Henkel AG & Co. KGaA**
(51) *A61K 8/49* (11) 2 315 576 A1
(51) *A61K 8/81* (11) 2 316 417 A2
(51) *A61Q 5/06* (11) 2 315 614 A1
(51) *B62D 25/04* (11) 2 315 692 A2
(51) *B62D 29/00* (11) 2 176 113 B1
(51) *C09J 131/04* (11) 1 856 222 B1
- (73) **Heraeus Noblelight GmbH**
(51) *H05B 3/00* (11) 2 000 003 B1
- (71) **Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG**
(51) *C03B 17/04* (11) 2 315 727 A2
- (71) **Herbst, Donald**
(51) *F28D 3/02* (11) 2 315 993 A2
- (71) **Hermann Kirchner Bauunternehmung GmbH**
(51) *B09B 1/00* (11) 1 897 629 A3

- (71) Hesa Innovations GmbH
(51) *G07F 9/00* (11) 2 317 482 A1
- (73) Hewlett-Packard Company
(51) *B41J 2/15* (11) 1 309 453 B1
(51) *G06F 11/267* (11) 1 008 859 B1
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P.
(51) *G06F 9/06* (11) 2 316 068 A2
(51) *G06F 15/16* (11) 2 316 076 A2
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 316 105 A2
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 316 106 A2
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 316 107 A2
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.
(51) *G06F 1/18* (11) 1 787 184 B1
(51) *H04W 84/12* (11) 1 580 931 B1
- (73) Hexcel Composites Limited
(51) *B29C 70/08* (11) 2 013 003 B1
- (71) HF Biotech Berlin GmbH
(51) *C12N 1/20* (11) 2 316 917 A1
- (71) Hierros y Aplanaciones, S.A. (HIASA)
(51) *F24J 2/54* (11) 2 317 247 A2
- (73) High Tech Ceramic eK
(51) *B24D 15/08* (11) 2 147 748 B1
- (71) Hillcrest Laboratories, Inc.
(51) *G06F 17/30* (11) 2 317 449 A2
- (71;73) Hill-Rom Services, Inc.
(51) *A61G 7/057* (11) 1 645 258 B1
(51) *A61G 7/057* (11) 2 316 400 A2
(51) *A61G 7/08* (11) 2 133 056 A3
(51) *A61G 12/00* (11) 2 316 401 A2
(51) *A61G 13/00* (11) 2 316 402 A1
- (71) Hill's Pet Nutrition, Inc.
(51) *A23K 1/16* (11) 2 315 532 A2
(51) *A23K 1/18* (11) 2 315 533 A1
- (73) HILTI Aktiengesellschaft
(51) *B25F 5/02* (11) 2 163 358 B1
(51) *B25F 5/02* (11) 2 163 359 B1
(51) *F16B 19/00* (11) 2 157 322 B1
- (71) Himiko Co., Ltd.
(51) *A43B 13/18* (11) 2 316 294 A1
- (71) Hirata Corporation
(51) *F01L 1/20* (11) 2 317 085 A1
- (73) Hiroshima University
(51) *G01N 3/04* (11) 1 348 955 B1
- (71) Hitachi Automotive Systems, Ltd.
(51) *F02D 41/14* (11) 2 317 102 A2
(51) *F02D 41/14* (11) 2 317 103 A2
(51) *F02D 41/24* (11) 2 317 104 A2
(51) *G01P 15/125* (11) 2 317 328 A2
- (73) Hitachi Chemical Company, Ltd.
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 713 925 B1
- (73) HITACHI CHEMICAL RESEARCH CENTER, INC.
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 713 925 B1
- (73) HITACHI COMPUTER PERIPHERALS CO., LTD.
(51) *G06F 11/14* (11) 2 040 167 B1
- (71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd
(51) *E02F 9/00* (11) 2 317 017 A1
- (71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd.
(51) *F01N 9/00* (11) 2 187 012 A3
- (71) Hitachi Consumer Electronics Co. Ltd.
(51) *H04N 5/445* (11) 2 317 761 A2
- (71) Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd.
(51) *G08C 17/00* (11) 2 317 487 A1
- (73) Hitachi Global Storage Technologies Japan, Ltd.
(51) *G11B 25/04* (11) 0 936 614 B1
- (71) Hitachi High-Technologies Corporation
(51) *G01N 21/27* (11) 2 317 304 A1
(51) *G03F 7/20* (11) 2 317 388 A2
- (71) Hitachi Ltd.
(51) *B60K 11/02* (11) 2 316 684 A1
(51) *F02D 41/38* (11) 2 317 105 A1
(51) *H01L 27/12* (11) 2 317 555 A2
(51) *H01L 43/08* (11) 2 317 581 A1
(51) *H01M 2/10* (11) 2 317 584 A1
(51) *H04M 7/00* (11) 2 015 551 A3
- (73) Hitachi Metals, Ltd.
(51) *C04B 35/40* (11) 1 953 123 B1
- (73) Hitachi Solutions, Ltd.
(51) *G01N 27/447* (11) 1 189 056 B1
- (71) Hitachi Vehicle Energy, Ltd.
(51) *H01M 2/10* (11) 2 317 584 A1
- (71;73) Hitachi, Ltd.
(51) *F04C 29/00* (11) 1 688 621 A3
(51) *G03B 21/10* (11) 2 299 320 A3
(51) *G03B 21/10* (11) 2 299 321 A3
(51) *G06F 9/46* (11) 0 919 912 B1
(51) *G06F 9/46* (11) 2 317 436 A2
(51) *G06F 11/10* (11) 2 051 167 A3
(51) *G06F 11/14* (11) 2 040 167 B1
(51) *G06K 19/077* (11) 1 659 629 B1
(51) *G06K 19/077* (11) 1 708 128 B1
(51) *H01L 23/373* (11) 1 898 465 A3
(51) *H02K 3/28* (11) 1 976 097 A3
(51) *H04B 10/20* (11) 1 324 518 A3
(51) *H04L 29/06* (11) 1 734 717 A3
- (71) HLD Healthy Life Devices Ltd.
(51) *A61H 7/00* (11) 2 315 567 A1
- (73) Holz Schiller GmbH
(51) *E06B 3/10* (11) 2 231 981 B1
- (71;73) Honda Motor Co., Ltd.
(51) *B01D 53/94* (11) 1 510 245 B1
(51) *B60K 6/26* (11) 2 316 682 A1
(51) *B60L 11/18* (11) 2 080 663 B1
(51) *B60T 8/1769* (11) 2 316 702 A1
(51) *B62K 19/12* (11) 2 316 718 A1
(51) *F01M 9/06* (11) 2 123 869 B1
(51) *F01N 3/20* (11) 2 317 091 A1
(51) *F02M 25/07* (11) 2 172 637 B1
(51) *F02M 35/14* (11) 2 317 116 A1
(51) *F16H 59/54* (11) 2 317 183 A1
(51) *H02P 9/30* (11) 2 317 641 A2
(51) *H02P 29/02* (11) 2 317 643 A1
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD.
(51) *A63B 23/04* (11) 1 932 567 B1
(51) *B60R 19/18* (11) 1 676 752 B1
(51) *B60T 8/58* (11) 1 775 188 B1
(51) *B62K 21/08* (11) 1 953 076 B1
(51) *E05F 11/48* (11) 1 803 880 B1
(51) *F02D 11/10* (11) 1 947 313 B1
(51) *F02D 41/40* (11) 1 793 110 B1
(51) *F02F 1/28* (11) 1 557 551 B1
(51) *F16C 33/60* (11) 1 860 337 B1
- (71) Honda Research Institute Europe GmbH
(51) *B60W 40/08* (11) 2 316 705 A1
- (71) Honeywell Aerospace BV
(51) *B64D 13/02* (11) 2 316 734 A2
- (73) HONEYWELL INC.
(51) *B81B 7/00* (11) 1 806 315 B1
- (71;73) Honeywell International Inc.
(51) *A01N 29/02* (11) 2 316 266 A1
(51) *B64G 1/28* (11) 2 316 736 A1
(51) *C05C 1/02* (11) 2 315 736 A2
(51) *D06B 3/04* (11) 2 315 865 A2
(51) *F01D 9/02* (11) 2 317 080 A2
(51) *F01N 1/00* (11) 1 992 797 B1
(51) *F02C 7/277* (11) 1 726 804 B1
(51) *F23R 3/06* (11) 2 317 226 A2
(51) *G01C 19/72* (11) 2 226 612 A3
(51) *G01C 21/12* (11) 2 317 280 A2
(51) *G02B 27/01* (11) 2 317 366 A2
(51) *G08G 5/00* (11) 2 317 488 A2
(51) *H01L 21/265* (11) 2 316 125 A2
(51) *H01L 31/0352* (11) 2 180 519 A3
- (71) Honeywell International, Inc.
(51) *G01L 3/14* (11) 2 182 338 A3
- (71) Honeywell UK Limited
(51) *B64D 13/02* (11) 2 316 734 A2
- (71) Hongik University Industry-Academia Cooperation Foundation
(51) *H03M 13/27* (11) 2 317 657 A2
- (71) Hopewell Wind Power Limited
(51) *F03D 3/00* (11) 2 317 128 A1
- (71) Horanek, Petr
(51) *E02D 5/80* (11) 2 315 882 A1
- (71;73) HORIBA, LTD.
(51) *G01N 15/06* (11) 1 106 985 B1
(51) *H01J 37/31* (11) 1 715 504 A3
- (71) Hosiden Corporation
(51) *H04R 9/10* (11) 2 317 776 A2
- (73) Hosokawa Yoko Co., Ltd.
(51) *B65D 33/02* (11) 1 752 380 B1
- (73) Hossu, Dan
(51) *G06K 9/00* (11) 1 941 424 B1
- (71) Hou, I-Yung
(51) *B32B 5/04* (11) 2 316 640 A1
- (71) Houston, J. Grant
(51) *H04N 5/335* (11) 2 316 221 A1
- (71) Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH
(51) *B63G 8/36* (11) 2 301 839 A3
- (71) Howmedica Osteonics Corporation
(51) *A61F 2/44* (11) 2 279 712 A3
(51) *A61F 2/44* (11) 2 305 184 A3
- (71) Howmet Corporation
(51) *B22C 7/02* (11) 2 316 593 A2
- (71) Hoya Corporation
(51) *G03F 1/14* (11) 2 317 382 A2
(51) *G03F 1/14* (11) 2 317 384 A2
- (71) HOYA Corporation
(51) *G03F 1/14* (11) 2 317 383 A2
- (71) HS Genion GmbH
(51) *B60R 21/06* (11) 2 316 695 A1
- (71;73) HTC Corporation
(51) *G06F 3/048* (11) 2 042 976 B1
(51) *H04R 5/04* (11) 2 317 774 A2
(51) *H04W 24/10* (11) 2 317 792 A1
(51) *H04W 36/00* (11) 2 317 795 A1
- (71) Huawei Device Co., Ltd.
(51) *H04M 1/725* (11) 2 317 742 A1
- (71;73) Huawei Technologies Co., Ltd.
(51) *H04B 10/18* (11) 2 317 672 A1
(51) *H04B 10/207* (11) 1 802 007 B1
(51) *H04L 12/14* (11) 1 924 024 B1
(51) *H04L 12/24* (11) 2 222 020 A3
(51) *H04L 12/26* (11) 1 914 939 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 317 703 A1

- (51) **H04L 29/08** (11) 2 317 731 A1
(51) **H04M 3/00** (11) 2 317 745 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 088 782 B1
(51) **H04W 36/12** (11) 2 317 796 A1
- (71) **Hübner Transportation GbmH**
(51) **A61G 3/06** (11) 2 070 498 A3
- (71) **Hueck Rheinische GmbH**
(51) **B44C 5/04** (11) 2 316 662 A1
- (71) **Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG**
(51) **E05B 65/20** (11) 2 315 893 A1
- (73) **Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG**
(51) **B65H 75/40** (11) 2 233 422 B1
- (71) **Huizing, Jacob**
(51) **A01K 31/18** (11) 2 316 263 A1
- (73) **Hull, Wendell C.**
(51) **F16K 31/50** (11) 1 613 883 B1
- (73) **Hunt Technology Limited**
(51) **B32B 27/12** (11) 1 819 509 B1
- (71) **Hunter Douglas Inc.**
(51) **A47H 5/00** (11) 2 315 541 A1
(51) **E06B 9/382** (11) 2 315 902 A1
- (71) **HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V.**
(51) **E06B 9/78** (11) 1 672 164 A3
- (71) **HUPFER Metallwerke GmbH & Co. KG**
(51) **A47J 39/00** (11) 2 316 317 A1
(51) **A47J 47/14** (11) 2 316 319 A2
- (73) **Husky Injection Molding Systems Ltd.**
(51) **B22D 17/32** (11) 2 054 185 B1
- (71) **Hutchinson**
(51) **B60B 21/12** (11) 2 316 663 A1
- (71) **HUTCHINSON**
(51) **B23P 19/04** (11) 2 316 608 A1
- (71) **Hydra Tidal Energy Technology AS**
(51) **F03B 3/14** (11) 2 315 933 A2
- (71) **Hyintel Limited**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 317 700 A1
- (71) **Hyland, Kieran Richard**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 317 700 A1
- (71) **HYUNDAI MOTOR COMPANY**
(51) **F01N 3/023** (11) 2 317 089 A2
- (71) **IBAK HELMUT HUNGER GmbH & CO. KG**
(51) **G01M 3/22** (11) 2 090 875 A3
- (71) **IBARLUCEA ARRIETA, Miguel Maria**
(51) **A63C 19/02** (11) 2 316 548 A2
- (71) **IBBT vzw**
(51) **G06F 9/44** (11) 2 317 431 A1
- (71) **Ibiden Co., Ltd.**
(51) **B28B 11/00** (11) 2 090 414 A3
- (73) **Ibis Integrated Bindery Systems LTD**
(51) **B42D 9/00** (11) 1 720 715 B1
- (73) **IBIX S.R.L.**
(51) **B24C 3/06** (11) 2 094 442 B1
- (73) **IBS Filtran Kunststoff-/Metallerzeugnisse GmbH**
(51) **F01M 11/03** (11) 1 329 597 B1
- (71) **Icron Technologies Corporation**
(51) **G06F 13/38** (11) 2 316 075 A1
- (73) **ICT Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüftechnik mbH**
(51) **H01J 37/244** (11) 1 898 443 B1
- (71) **Idemitsu Kosan Co., Ltd.**
(51) **C07C 211/61** (11) 2 316 816 A1
- (71;73) **IFP Energies nouvelles**
(51) **B01J 13/04** (11) 2 315 628 A2
(51) **C01G 41/00** (11) 2 315 721 A1
(51) **C10G 3/00** (11) 2 316 908 A1
(51) **C10G 3/00** (11) 2 316 909 A1
(51) **C10G 3/00** (11) 2 316 910 A1
(51) **C12P 7/10** (11) 2 222 865 B1
- (71) **Ifu Diagnostic Systems GmbH**
(51) **H01J 37/34** (11) 2 316 123 A1
- (71) **IGT**
(51) **G07F 17/32** (11) 2 317 483 A2
- (71) **Illbruck Sanitärtechnik GmbH**
(51) **A47K 3/40** (11) 2 315 544 A1
- (71;73) **Illinois Tool Works Inc.**
(51) **B23D 45/12** (11) 2 136 954 B1
(51) **B23K 9/32** (11) 2 315 640 A1
(51) **B43M 15/00** (11) 2 315 671 A1
- (71) **Imaging Automation, Inc.**
(51) **G07D 7/00** (11) 2 317 481 A1
- (71) **IMEC**
(51) **A61B 5/0428** (11) 2 298 164 A3
(51) **G03F 7/20** (11) 2 317 388 A2
(51) **G06F 15/76** (11) 2 317 446 A1
(51) **H01L 21/02** (11) 2 317 542 A1
(51) **H01L 27/06** (11) 2 317 554 A1
- (71;73) **Imperial Innovations Limited**
(51) **A61K 9/00** (11) 1 957 038 B1
(51) **G02B 21/16** (11) 2 316 048 A1
- (71) **IMS Nanofabrication AG**
(51) **H01J 37/04** (11) 2 317 535 A2
- (71) **IMT Integral Medizintechnik AG**
(51) **A61B 17/92** (11) 2 277 469 A3
- (71) **In novo d.o.o.**
(51) **B63B 35/44** (11) 2 275 341 A3
- (71) **INA Drives & Mechatronics GmbH & Co. oHG**
(51) **B25J 9/12** (11) 2 315 648 A1
- (71) **Inago Corporation**
(51) **G10L 15/06** (11) 2 317 507 A1
(51) **G10L 15/18** (11) 2 317 508 A1
- (71) **Incard SA**
(51) **G06F 12/02** (11) 2 317 443 A1
- (71) **Incitor Incorporated**
(51) **C12M 1/00** (11) 2 315 822 A1
- (71) **Incyte Corporation**
(51) **C07D 271/08** (11) 2 315 756 A2
- (71) **Indena S.p.A.**
(51) **C07D 305/14** (11) 2 281 820 A3
- (71) **Indesit Company S.p.A.**
(51) **H05B 6/12** (11) 2 317 824 A1
- (71) **Indian Immunologicals Ltd**
(51) **A61K 39/12** (11) 2 316 480 A1
- (71) **INDUO Gesellschaft zur Verwertung von Schutzrechten mbH & Co. KG**
(51) **E04H 12/04** (11) 2 317 032 A2
- (71) **Industria Meccanica Zane' S.r.l.**
(51) **B29C 53/76** (11) 2 316 636 A1
- (71) **Industrial Origami, Inc.**
(51) **B21D 5/00** (11) 2 316 586 A1
- (71;73) **Industrial Technology Research Institute**
(51) **C08G 63/91** (11) 2 014 695 B1
(51) **H04W 76/02** (11) 2 317 821 A2
- (73) **Industrias Alimentarias De Navarra, S.A.**
(51) **A23B 5/005** (11) 1 570 742 B1
- (73) **Industrias E. Diaz, S.A.**
(51) **B60J 1/10** (11) 1 710 105 B1
- (71) **Industry Academic Cooperation Foundation of Kyunghee University**
(51) **H04B 7/06** (11) 2 316 174 A2
- (71;73) **INEOS Manufacturing Belgium NV**
(51) **C08F 10/00** (11) 2 148 892 B1
(51) **C08F 10/00** (11) 2 316 863 A1
- (71) **Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme)**
(51) **B60K 15/04** (11) 2 316 685 A1
- (71) **Infection Management, Inc.**
(51) **B09B 3/00** (11) 2 315 635 A2
- (73) **Infineon Technologies AG**
(51) **G01R 31/00** (11) 1 426 774 B1
(51) **G06F 11/14** (11) 2 071 463 B1
(51) **H01L 29/732** (11) 1 254 482 B1
- (71) **Infinity Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07D 407/04** (11) 2 316 832 A1
(51) **C07D 407/04** (11) 2 316 833 A1
- (73) **INOEX GmbH**
(51) **B29C 47/90** (11) 1 985 433 B1
- (71) **INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale**
(51) **A61K 35/74** (11) 2 316 466 A2
(51) **G01N 33/574** (11) 2 316 032 A1
- (73) **Insinöörtoimisto Sepalant Oy**
(51) **B60P 1/64** (11) 1 487 666 B1
- (73) **Insitu, Inc.**
(51) **G01S 5/14** (11) 1 671 151 B1
- (71) **Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats**
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 317 562 A1
- (71) **Institut Gustave Roussy**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 315 847 A1
- (73) **INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)**
(51) **C12N 5/10** (11) 1 629 091 B1
- (73) **INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE SUR LES TRANSPORTS ET LEUR SECURITE (INRETS)**
(51) **H01Q 1/32** (11) 1 998 403 B1
- (71) **Institut Pasteur**
(51) **C12N 15/86** (11) 2 290 091 A3
- (71;73) **INSTITUT PASTEUR**
(51) **A61K 35/74** (11) 2 316 466 A2
(51) **C07K 16/10** (11) 1 466 924 B1
- (71) **Institut Telecom - Telecom Paristech**
(51) **G06F 21/02** (11) 2 316 096 A1
- (71) **Institut Chemii i Techniki Jadrowej**
(51) **C01G 43/01** (11) 2 316 794 A2
- (73) **Integration Technique et Cablage (ITEC)**
(51) **H02B 1/20** (11) 2 166 629 B1
- (71;73) **Intel Corporation**
(51) **G06F 12/08** (11) 1 702 270 B1
(51) **G06F 21/00** (11) 2 317 454 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 2 316 204 A2
(51) **H04W 74/02** (11) 1 692 825 B1
(51) **H04W 74/02** (11) 2 273 740 A3
(51) **H04W 84/20** (11) 2 316 249 A2
- (71) **Intematix Corporation**
(51) **F21V 8/00** (11) 2 315 970 A1
- (71) **Intendis GmbH**
(51) **A61K 31/165** (11) 2 316 444 A2

(73) Intercast Europe S.r.l. (51) G02B 6/00 (11) 1 745 312 B1	(73) Iscar Ltd. (51) B23B 27/08 (11) 1 998 915 B1	(71) JATCO Ltd (51) F16H 57/04 (11) 1 645 784 A3 (51) F16H 61/00 (11) 2 317 184 A1 (51) F16H 61/02 (11) 2 317 185 A2
(71) InterCell AG (51) A61K 39/29 (11) 2 269 640 A3 (51) A61K 39/29 (11) 2 269 641 A3 (51) A61K 39/29 (11) 2 269 642 A3 (51) A61K 39/29 (11) 2 269 643 A3	(73) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. (51) C01G 23/00 (11) 0 937 684 B1	(71) JDS Uniphase Corporation (51) C09C 1/00 (11) 2 316 892 A2 (51) G02B 27/26 (11) 2 282 231 A3
(71) InterCell USA, Inc. (51) A61K 39/39 (11) 2 316 482 A1	(71) Isis Pharmaceuticals, Inc. (51) C12N 15/11 (11) 2 316 941 A2	(71) JenAffin GmbH (51) C12N 9/64 (11) 2 316 931 A1
(71) Interdamo Soc.R.L. (51) A61D 7/00 (11) 2 033 595 A3	(71) ISIS Pharmaceuticals, Inc. (51) C12Q 1/68 (11) 2 316 968 A1	(71) JENOPTIK Automatisierungstechnik GmbH (51) B23K 26/24 (11) 2 316 606 A2
(71) InterDigital Technology Corporation (51) H04W 72/12 (11) 2 317 819 A2	(71) ISIS PHARMACEUTICALS, INC. (51) C12N 15/113 (11) 2 284 267 A3	(73) JENOPTIK Optical Systems GmbH (51) G02B 7/02 (11) 2 135 124 B1
(71;73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION (51) H04B 1/707 (11) 1 213 845 B1 (51) H04W 72/12 (11) 2 317 818 A2	(71) Isman J Corporation (51) C04B 35/597 (11) 2 316 806 A2	(71) JFE Steel Corporation (51) B05C 1/08 (11) 2 316 578 A1
(73) Intergraph Software Technologies Company (51) G06T 5/50 (11) 1 807 804 B1	(73) Itamar Medical Ltd (51) A61B 5/103 (11) 1 372 467 B1	(71) JHCC LTD (51) C09D 7/12 (11) 2 316 895 A1
(71) Interleukin Genetics, Inc. (51) C12Q 1/68 (11) 2 315 856 A2	(71) ITF Fröschl GmbH (51) G01D 4/02 (11) 2 317 284 A2	(73) Jichi Medical University (51) A61B 18/14 (11) 2 168 516 B1
(71) Intermune, Inc. (51) A61K 31/4412 (11) 2 316 453 A1	(73) Itoh Denki Co., Ltd. (51) H02P 6/24 (11) 1 971 022 B1	(71) JLB Ventures LLC (51) G06F 17/30 (11) 2 287 754 A3
(71;73) International Business Machines Corporation (51) G06F 9/54 (11) 2 080 096 B1 (51) G06F 11/20 (11) 2 188 720 B1 (51) G11C 11/14 (11) 2 316 119 A1	(73) Itrec B.V. (51) B66C 13/18 (11) 2 158 150 B1	(73) JLG Industries, Inc. (51) B66F 17/00 (11) 1 718 559 B1
(71;73) International Engine Intellectual Property Company, LLC (51) F02D 11/00 (11) 1 676 022 B1 (51) F02D 13/02 (11) 2 317 099 A1 (51) F02M 25/07 (11) 2 317 110 A2	(73) Itri Limited (51) F16D 69/02 (11) 1 920 168 B1	(71) JNW CleaningSolutions GmbH (51) F28G 1/16 (11) 2 317 273 A2 (51) F28G 1/16 (11) 2 317 274 A2
(73) International Superconductivity Technology Center, The Juridical Foundation (51) H01L 39/22 (11) 1 420 464 B1	(73) Ivoclar Vivadent AG (51) A61C 13/00 (11) 1 900 341 B1	(71) Jockey International, Inc. (51) A41C 3/00 (11) 2 316 287 A2
(73) INVACARE CORPORATION (51) G05B 19/042 (11) 1 671 189 B1	(73) Iwasaki Electric Co., Ltd (51) H01J 61/30 (11) 2 184 764 B1	(73) Johann Borgers GmbH & Co. KG (51) B29C 69/00 (11) 1 581 379 B1
(73) Invendo Medical GmbH (51) A61B 1/00 (11) 1 961 367 B1	(71) IXYS CORPORATION (51) A61N 1/378 (11) 2 315 612 A1 (51) G06F 1/26 (11) 2 316 058 A1 (51) H01L 23/373 (11) 2 317 549 A2	(73) John Bean Technologies S.p.A. (51) B65B 25/06 (11) 2 204 324 B1
(71) Invensys Systems, Inc. (51) H02H 9/02 (11) 2 317 622 A1	(73) IZUMI PRODUCTS COMPANY (51) B26B 19/14 (11) 2 138 284 B1	(71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc. (51) A61K 8/34 (11) 2 316 411 A2 (51) A61K 8/34 (11) 2 316 412 A2
(71) Inventio AG (51) B66B 5/00 (11) 2 315 717 A1 (51) B66B 5/18 (11) 2 316 776 A1 (51) B66B 7/12 (11) 2 172 410 A3	(73) J & J Chemical Co. Ltd. (51) C07C 231/12 (11) 1 513 798 B1	(71) Johnson & Johnson GmbH (51) A61K 9/70 (11) 2 316 436 A1 (51) A61K 9/70 (11) 2 316 438 A1
(73) Investigación De Tecnología Avanzada, S. A. DE C.V. (51) A23L 1/10 (11) 1 824 348 B1	(71) J. Wagner GmbH (51) F04C 2/107 (11) 2 317 143 A2	(73) JOHNSON & JOHNSON INC. (51) A61F 13/47 (11) 1 077 053 B2
(71) Invidi Technologies Corporation (51) H04N 7/16 (11) 2 290 971 A3	(71) J.M. Huber Corporation (51) A61K 8/19 (11) 2 315 572 A1	(71) Johnson & Johnson Industrial Ltda. (51) A61F 13/532 (11) 2 315 565 A1 (51) A61F 13/533 (11) 2 315 566 A1
(73) INVISTA Technologies S.à.r.l. (51) D01F 8/00 (11) 1 350 869 B1	(73) J.S.T. Mfg. Co., Ltd. (51) H01R 13/703 (11) 1 253 680 B1	(71) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc. (51) A61K 8/34 (11) 2 316 413 A2
(71) Invue Security Products, INC. (51) E05B 73/00 (11) 2 317 044 A2	(73) JAC Products Europe GmbH (51) B60R 9/04 (11) 2 108 545 B1	(71) Johnson Controls Saft Advanced Power Solutions LLC (51) H01M 2/08 (11) 2 316 145 A2
(71) ION BEAM APPLICATIONS S.A. (51) A61N 5/10 (11) 2 315 613 A1	(71) Jain, Piyushkumar (51) G06Q 10/00 (11) 2 316 099 A2	(71) Johnson Food Equipment, Inc. (51) B65G 47/91 (11) 2 316 761 A1
(71) IPH International Pty Ltd (51) E06B 5/11 (11) 2 315 901 A1	(71) Janssen Pharmaceutica NV (51) A01N 43/58 (11) 2 315 521 A1	(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (51) F01N 3/022 (11) 2 315 924 A2
(71) Iriso Electronics Co., Ltd. (51) H01R 12/16 (11) 2 317 607 A1	(71) Japan Aerospace Exploration Agency (51) G21K 1/06 (11) 2 317 521 A1	(71) Jos. Berchtold AG (51) E05B 5/00 (11) 2 317 036 A1
(71;73) IRM LLC (51) C07D 239/42 (11) 2 044 036 B1 (51) C07K 16/28 (11) 2 287 196 A3	(71) Japan Fine Ceramics Center (51) C01B 21/082 (11) 2 316 790 A1	(71) José Fuentes, Rafael (51) B65D 25/48 (11) 2 316 744 A1
	(73) Japan Science and Technology Agency (51) A61L 27/46 (11) 1 362 565 B1 (51) C08F 36/14 (11) 1 541 596 B1 (51) C12N 15/09 (11) 1 306 429 B1	(73) Josef Hain GmbH & Co. KG (51) E06B 1/32 (11) 2 060 725 B1
	(71;73) Japan Tobacco, Inc. (51) A61K 31/265 (11) 2 316 447 A1 (51) B65D 85/10 (11) 1 923 330 B1 (51) C07C 217/28 (11) 2 189 439 A3	(71) JR Chem, LLC (51) A61K 8/60 (11) 2 087 880 A3

- (73) **JSR Corporation**
(51) *G03F 7/11* (11) 1 818 723 B1
- (71;73) **JTEKT Corporation**
(51) *B62D 6/00* (11) 1 886 900 B1
(51) *H02P 21/00* (11) 2 317 642 A1
- (71;73) **JTEKT CORPORATION**
(51) *B24B 1/00* (11) 2 316 612 A2
(51) *B62D 5/04* (11) 1 731 404 B1
(51) *B62D 5/04* (11) 2 062 802 B1
(51) *F01L 1/04* (11) 2 317 083 A1
(51) *F16H 48/00* (11) 2 154 395 A3
(51) *F16H 57/08* (11) 2 123 943 A3
- (71) **Julius Blum GmbH**
(51) *E05D 15/26* (11) 2 315 897 A1
- (71) **Jung & Co. Gerätebau GmbH**
(51) *F04C 2/16* (11) 2 317 145 A2
- (71) **Juniper Networks, Inc.**
(51) *H04L 12/56* (11) 2 317 702 A2
(51) *H04L 12/56* (11) 2 317 704 A1
- (71) **JVM Co., Ltd.**
(51) *A61J 7/00* (11) 2 082 718 A3
- (73) **Kaba Gallenschütz GmbH**
(51) *E05F 15/00* (11) 1 856 359 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho**
(51) *C23C 14/06* (11) 2 316 983 A1
(51) *C23C 14/06* (11) 2 316 984 A1
- (73) **Kabushiki Kaisha Saginomiya Seisakusho**
(51) *F16K 11/074* (11) 1 593 889 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Sato**
(51) *G09F 3/03* (11) 2 317 491 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Sato Chishiki Zaisan Kenkyusyo**
(51) *G09F 3/03* (11) 2 317 491 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Tokai Rika Denki Seisakusho**
(51) *B60R 22/46* (11) 2 316 698 A1
- (71;73) **Kabushiki Kaisha TOPCON**
(51) *A61B 3/12* (11) 1 609 405 B1
(51) *G01C 15/00* (11) 1 923 666 A3
- (71;73) **Kabushiki Kaisha Toshiba**
(51) *B65H 3/10* (11) 2 316 763 A2
(51) *G01S 13/78* (11) 1 901 090 B1
(51) *G01T 1/29* (11) 2 246 712 A3
(51) *G06F 3/12* (11) 2 317 430 A2
(51) *G06F 11/07* (11) 2 317 438 A2
(51) *H01L 29/205* (11) 1 630 878 A3
(51) *H02H 3/40* (11) 1 383 219 B1
(51) *H04B 7/04* (11) 1 548 958 A3
(51) *H04N 1/23* (11) 2 317 751 A1
(51) *H04N 9/82* (11) 2 317 771 A2
- (71) **Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki**
(51) *B60H 1/00* (11) 2 316 675 A1
(51) *F01N 3/20* (11) 2 317 092 A1
- (73) **KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA**
(51) *C12Q 1/02* (11) 1 371 735 B1
- (73) **Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki**
(51) *G05B 19/06* (11) 1 071 002 B1
- (73) **KACO GmbH + Co. KG**
(51) *F16J 15/34* (11) 1 821 009 B1
- (73) **Kaiser GmbH & Co. KG**
(51) *H02G 3/06* (11) 2 128 948 B1
- (73) **KAMATICS CORPORATION**
(51) *F16D 13/72* (11) 1 802 878 B1
- (73) **Kamstrup B.V.**
(51) *H05K 5/00* (11) 2 036 413 B1
- (71) **Kaneka Corporation**
(51) *C08L 67/06* (11) 2 316 883 A1
- (73) **KANEKA CORPORATION**
(51) *C07D 301/24* (11) 1 647 551 B1
- (71) **Kaneka Texas Corporation**
(51) *C08L 67/06* (11) 2 316 883 A1
- (73) **Kanfer, Joseph S.**
(51) *B67D 7/06* (11) 1 606 213 B1
- (71) **Kapro Industries Ltd.**
(51) *G01C 9/24* (11) 2 316 000 A1
- (73) **Karcher North America, Inc.**
(51) *A47L 11/30* (11) 1 310 204 B1
- (71) **Kardex Production Deutschland GmbH**
(51) *B65G 7/04* (11) 2 316 756 A1
- (71;73) **Karl Storz GmbH & Co. KG**
(51) *A61B 17/32* (11) 1 952 773 B1
(51) *A61F 2/08* (11) 2 316 378 A1
- (71;73) **Karlsruher Institut für Technologie**
(51) *A61B 5/11* (11) 1 919 360 B1
(51) *C01B 31/02* (11) 2 316 791 A1
- (73) **Kässbohrer Geländefahrzeug AG**
(51) *E01H 12/00* (11) 1 241 298 B1
- (71) **Kattwinkel, Frieder**
(51) *E04F 11/116* (11) 2 317 027 A2
- (71) **Kawamura Institute Of Chemical Research**
(51) *C08J 9/26* (11) 2 316 876 A1
- (71) **KAWAMURA INSTITUTE OF CHEMICAL RESEARCH**
(51) *D06M 11/79* (11) 2 317 006 A1
- (71;73) **KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B61G 5/10* (11) 1 415 883 B1
(51) *E21D 9/11* (11) 1 959 093 A3
(51) *F16H 1/28* (11) 2 317 176 A1
- (71) **Kayaba Industry Co., Ltd.**
(51) *F16F 9/32* (11) 2 317 171 A2
- (71) **Keep Smiley ApS**
(51) *G09F 1/12* (11) 2 317 490 A1
- (71;73) **Keihin Corporation**
(51) *G01D 5/20* (11) 2 202 491 A3
(51) *G01F 23/24* (11) 2 169 363 B1
- (71) **Keio University**
(51) *H01J 37/31* (11) 1 715 504 A3
- (71) **Keiwa Inc.**
(51) *H01L 31/048* (11) 2 317 565 A1
- (73) **Kelley, Peter T.**
(51) *A61N 1/05* (11) 1 363 697 B1
- (71) **Kendrion Linnig GmbH**
(51) *F16D 27/12* (11) 2 315 962 A1
- (71) **Kenersys GmbH**
(51) *F03D 11/00* (11) 2 315 943 A2
- (73) **Kennametal Inc.**
(51) *B23B 27/14* (11) 1 993 762 B1
- (71) **KENNAMETAL INC.**
(51) *B23B 51/02* (11) 2 316 600 A1
- (71) **Kern Sistemi S.r.l.**
(51) *B43M 3/04* (11) 2 316 661 A1
- (71) **Key Plastics Germany GmbH**
(51) *B60N 2/44* (11) 2 316 690 A1
- (71) **Keyence Corporation**
(51) *G06T 5/00* (11) 1 413 984 A3
- (73) **KeyNeurotek Pharmaceuticals AG**
(51) *A61K 38/00* (11) 1 353 684 B1
- (73) **KHS Corpoplast GmbH**
(51) *F15B 11/028* (11) 2 044 334 B1
- (71) **KIA Motors Corporation**
(51) *F01N 3/023* (11) 2 317 089 A2
- (73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) *F02M 27/08* (11) 2 128 423 B1
- (73) **Kimberly-Clark Worldwide, Incorporated**
(51) *C02F 1/36* (11) 2 059 482 B1
- (71) **Kineto Wireless, Inc.**
(51) *H04W 72/00* (11) 2 316 245 A1
- (71;73) **King Slide Works Co., Ltd.**
(51) *A47B 88/14* (11) 2 316 303 A1
(51) *H04M 1/02* (11) 2 180 668 B1
- (71) **Kirchhoff Leipzig Stassenbau GmbH & Co. KG**
(51) *B09B 1/00* (11) 1 897 629 A3
- (73) **Kissei Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *C07D 209/42* (11) 1 806 340 B1
- (71) **Kjellberg Finsterwalde Plasma und Maschinen GmbH**
(51) *B23K 10/00* (11) 2 316 603 A1
- (71) **Klebchemie M.G. Becker GmbH & Co. KG**
(51) *B32B 37/12* (11) 2 315 668 A1
- (71) **Kluth, Manfred**
(51) *G09F 9/33* (11) 2 317 494 A1
- (71) **KML Linear Motion Technology GmbH**
(51) *H02K 7/08* (11) 2 293 418 A3
- (71) **Knapp AG**
(51) *B65G 1/137* (11) 2 315 713 A1
- (71) **Knauf Gips KG**
(51) *B32B 15/00* (11) 2 315 665 A1
- (71;73) **KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**
(51) *B60G 17/052* (11) 2 117 854 B1
(51) *B60T 13/26* (11) 2 315 688 A1
(51) *F16D 55/02* (11) 1 694 978 B1
- (71) **Knürr AG**
(51) *F16B 37/04* (11) 2 317 162 A2
- (73) **Koenig & Bauer AG**
(51) *B41F 27/12* (11) 1 878 570 B1
- (71) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
(51) *B41F 27/12* (11) 1 894 721 A3
(51) *B41F 31/15* (11) 1 946 924 A3
- (73) **Kohler Co.**
(51) *B05B 1/16* (11) 2 066 450 B1
- (71) **KOITO MANUFACTURING CO., LTD**
(51) *H01J 5/56* (11) 2 317 534 A2
- (71;73) **Koito Manufacturing Co., Ltd.**
(51) *F21V 14/06* (11) 2 143 994 B1
(51) *F21V 14/08* (11) 2 317 217 A2
(51) *H01J 61/12* (11) 2 214 195 A3
- (71) **Kojima Press Industry Co., Ltd.**
(51) *B62D 21/15* (11) 2 263 929 A3
(51) *C23C 14/56* (11) 2 316 985 A2
- (73) **KOLEKTOR KAUTT & BUX GmbH**
(51) *H01R 39/06* (11) 1 891 713 B1
- (71) **KOMATSU LTD.**
(51) *F01N 3/02* (11) 2 317 088 A1
- (71) **Komax Holding AG**
(51) *H01R 43/20* (11) 2 317 613 A1
- (73) **Komori Corporation**
(51) *B41F 31/15* (11) 1 118 463 B2
(51) *B41F 31/18* (11) 1 533 118 B1

- (73) Konami Digital Entertainment Co., Ltd.
(51) *G06T 17/20* (11) 1 331 607 B1
- (71) Konica Minolta Business Technologies, Inc.
(51) *G03G 15/20* (11) 2 317 401 A1
(51) *G03G 15/20* (11) 2 317 403 A1
- (71) Konica Minolta Holdings, Inc.
(51) *G06F 3/01* (11) 2 317 416 A1
- (71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc.
(51) *G01T 7/00* (11) 2 317 340 A1
- (71) Konica Minolta Opto, Inc.
(51) *G02B 13/04* (11) 2 317 360 A1
(51) *G02B 26/10* (11) 2 317 365 A1
- (71;73) Koninklijke Philips Electronics N.V.
(51) *A47J 31/44* (11) 2 315 542 A1
(51) *A61B 18/20* (11) 1 895 929 B1
(51) *C02F 1/32* (11) 2 316 795 A1
(51) *F21V 11/02* (11) 1 815 183 B1
(51) *G01R 33/36* (11) 2 223 136 B1
(51) *G01R 33/485* (11) 2 316 043 A1
(51) *G06T 5/00* (11) 2 316 109 A1
(51) *G06T 11/00* (11) 1 946 271 B1
(51) *G09F 19/14* (11) 2 317 495 A1
(51) *G11B 7/006* (11) 1 958 189 B1
(51) *H01J 61/12* (11) 2 316 124 A1
(51) *H01P 5/12* (11) 2 316 148 A1
(51) *H01R 13/703* (11) 2 317 610 A1
(51) *H04N 7/01* (11) 2 030 440 B1
(51) *H05B 33/08* (11) 2 316 251 A2
(51) *H05B 41/295* (11) 2 317 828 A1
(51) *H05B 41/392* (11) 1 579 742 B1
- (73) Kopp, Keith A.
(51) *A61B 5/05* (11) 1 482 832 B1
- (71) Körner, Hans-Holger
(51) *G01F 1/66* (11) 2 317 288 A1
- (71) Koubi, Stéphen
(51) *A61C 5/04* (11) 2 315 553 A1
- (73) Kowa Company, Ltd.
(51) *C07D 217/22* (11) 1 852 421 B1
- (71) Koyo Bearings USA, LLC
(51) *F01L 1/18* (11) 2 317 084 A1
(51) *F16C 33/60* (11) 2 315 958 A1
- (71) Kraft Foods Global Brands LLC
(51) *A23L 1/164* (11) 2 316 277 A1
(51) *B65D 75/58* (11) 2 298 666 A3
(51) *B65D 75/58* (11) 2 316 748 A1
- (73) KraussMaffei Technologies GmbH
(51) *B29C 45/76* (11) 1 812 218 B1
- (73) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG
(51) *F41A 23/24* (11) 1 490 645 B1
- (71) Kreuzfeld, Ltd.
(51) *G01N 27/26* (11) 2 316 016 A2
- (73) Kronos AG
(51) *B65G 47/14* (11) 2 048 097 B1
- (71) Kronoplus Technical AG
(51) *E04F 15/02* (11) 2 292 869 A3
- (71;73) KSB Aktiengesellschaft
(51) *F03B 17/06* (11) 2 317 122 A2
(51) *F04D 29/60* (11) 1 384 895 B1
- (73) Kudos Pharmaceuticals Limited
(51) *C07D 237/32* (11) 1 633 724 B1
- (73) Kuhn-Geldrop B.V.
(51) *A01F 15/07* (11) 1 965 631 B1
- (71) Kuipers, Martin Bernardus Hermanus
(51) *A63K 3/04* (11) 2 272 578 A3
- (73) KUKA Laboratories GmbH
(51) *G05B 19/423* (11) 2 212 753 B1
- (71) Kumar, Dileep
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 316 099 A2
- (71) Kuo, Mr, Tsung-Hsien
(51) *F23R 5/00* (11) 2 317 228 A2
- (71;73) Kuraray Co., Ltd.
(51) *B24B 37/00* (11) 2 316 614 A1
(51) *D06N 3/00* (11) 1 930 495 B1
- (71) Kurashiki Boseki Kabushiki Kaisha
(51) *D06M 14/18* (11) 2 317 007 A1
- (71;73) Kureha Corporation
(51) *C07D 233/60* (11) 2 315 752 A1
(51) *C08F 14/22* (11) 1 803 749 B1
- (71) Kuros Biosurgery AG
(51) *A61L 27/22* (11) 2 316 497 A2
- (71) Kurt Breuning Irco-Maschinenbau GmbH
(51) *B23Q 7/00* (11) 2 316 611 A1
- (71) Kuzevanov, Gai Viktorovich
(51) *F16H 48/20* (11) 2 317 180 A1
- (71) Kuzevanov, Viktor Mihailovich
(51) *F16H 48/20* (11) 2 317 180 A1
- (71) Kwangwon Tech Co., Ltd.
(51) *H04R 1/22* (11) 1 883 268 A3
- (71) KWC AG
(51) *F16K 31/60* (11) 2 317 193 A1
- (73) Kybun AG
(51) *A43B 13/18* (11) 1 956 932 B1
- (71;73) Kyocera Corporation
(51) *B23B 27/14* (11) 2 316 596 A1
(51) *B41J 2/045* (11) 1 772 268 B1
- (71) KYOCERA CORPORATION
(51) *G03B 21/16* (11) 2 317 381 A1
- (73) Kyowa Hakko Chemical Co., Ltd.
(51) *C07D 403/08* (11) 2 052 033 B1
- (71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd.
(51) *C12N 15/09* (11) 2 316 939 A2
- (71) Kyphon SARL
(51) *A61B 17/70* (11) 2 316 362 A1
- (73) Kyungdong Navien Co., Ltd.
(51) *F24H 1/14* (11) 1 856 456 B1
- (71) Kyushu Institute of Technology
(51) *H04W 72/04* (11) 2 317 812 A1
(51) *H04W 72/08* (11) 2 317 814 A1
- (71) LA SEDA DE BARCELONA S.A.
(51) *B29B 11/14* (11) 2 316 626 A1
- (73) Labor Diagnostika Nord GmbH & Co. KG
(51) *G01N 33/94* (11) 1 835 290 B1
- (71) Laboratoires Clarins
(51) *A61K 8/97* (11) 2 315 578 A2
- (73) Ladig, Sigrid
(51) *A41D 13/12* (11) 2 106 220 B1
- (73) Ladig, Volker
(51) *A41D 13/12* (11) 2 106 220 B1
- (73) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude
(51) *F17C 13/04* (11) 2 223 006 B1
- (71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude
(51) *F23L 7/00* (11) 2 317 222 A1
(51) *F23L 7/00* (11) 2 317 223 A1
- (73) Laird Technologies, Ltd.
(51) *H05K 9/00* (11) 1 483 949 B1
- (71) Lam Research Corporation
(51) *H05H 1/34* (11) 2 316 253 A2
- (73) Lamberti Spa
(51) *C08F 2/50* (11) 2 190 887 B1
- (73) Lancer Industrie
(51) *A61B 1/12* (11) 1 762 172 B1
- (73) Lancer Partnership, Ltd.
(51) *B67D 1/00* (11) 1 999 062 B1
- (71;73) LANXESS Deutschland GmbH
(51) *A01N 47/12* (11) 2 315 523 A2
(51) *C02F 5/12* (11) 1 464 627 B1
(51) *C08C 19/02* (11) 2 316 860 A1
(51) *C08C 19/02* (11) 2 316 861 A1
(51) *C08F 236/12* (11) 2 152 760 B1
(51) *C08K 3/22* (11) 2 315 798 A1
- (71) LANXESS Distribution GmbH
(51) *A01N 43/653* (11) 2 315 522 A2
- (71) Lapietra Junior, Rodinei
(51) *B65D 19/00* (11) 2 316 741 A1
- (73) Laskowski, Rainer, Dipl.-Ing.
(51) *B01D 53/04* (11) 1 543 873 B1
- (73) LASX Industries, Inc.
(51) *G05B 13/04* (11) 1 374 139 B1
- (71) Lattice Power (Jiangxi) Corporation
(51) *H01L 33/12* (11) 2 316 138 A1
- (71) Latvijas Lauksaimniecības Universitāte
(51) *B01D 3/00* (11) 2 316 549 A1
- (71) Laureate Education, Inc.
(51) *G09B 3/00* (11) 2 316 113 A1
- (71) Laxhuber, Ludwig
(51) *B60K 16/00* (11) 2 315 680 A1
- (73) LDR Medical
(51) *A61F 2/44* (11) 1 711 133 B1
- (71) Le Goff, Jean Philippe
(51) *B62D 53/04* (11) 2 316 714 A1
- (73) Leatherman Tool Group, Inc.
(51) *B26B 11/00* (11) 1 733 854 B1
- (73) Lecas, David
(51) *B65D 81/32* (11) 2 038 189 B1
- (71) Leclanché Lithium GmbH
(51) *H01M 4/02* (11) 2 317 590 A1
- (71) Lecrosnier, Lionel
(51) *B60K 15/04* (11) 2 315 679 A1
- (73) Legrand France
(51) *H01H 37/76* (11) 1 708 221 B1
(51) *H01H 37/76* (11) 1 708 222 B1
- (73) Legrand SNC
(51) *H01H 37/76* (11) 1 708 221 B1
(51) *H01H 37/76* (11) 1 708 222 B1
- (71) Leibniz-Institut für Troposphärenforschung e.V.
(51) *G01S 17/95* (11) 2 172 790 A3
- (71) Leifheit AG
(51) *B25G 1/10* (11) 2 315 647 A1
- (71) Leiro E Hijos, S.L.
(51) *B07B 1/15* (11) 1 911 531 A3
- (71) Lenzi S.p.A.
(51) *B66B 5/00* (11) 2 316 774 A1
- (73) Leoni Wiring Systems France
(51) *B60R 16/02* (11) 2 222 508 B1

- (73) **Leopold Kostal GmbH & Co. KG**
(51) *H01H 27/00* (11) 1 465 223 B1
- (73) **Lerner, Bruce**
(51) *A42B 1/24* (11) 1 804 598 B1
- (71) **Leuze electronic GmbH + Co. KG**
(51) *G01V 8/22* (11) 2 317 347 A2
- (71) **Level 3 Communications, Inc.**
(51) *H04L 12/66* (11) 2 317 710 A2
(51) *H04L 12/66* (11) 2 317 711 A1
- (71) **LEXAR MEDIA, INC.**
(51) *G06F 12/02* (11) 2 317 441 A1
- (71) **Lexicon Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C07D 413/04* (11) 2 315 765 A2
- (71) **LG Chem, Ltd.**
(51) *C01G 29/00* (11) 2 316 793 A2
(51) *C09J 133/08* (11) 2 316 901 A2
(51) *C09K 11/06* (11) 2 316 905 A1
(51) *C09K 11/06* (11) 2 316 906 A2
- (71) **LG Display Co., Ltd.**
(51) *G02F 1/1335* (11) 2 317 372 A1
(51) *H01L 51/52* (11) 1 916 724 A3
- (71) **LG Electronics**
(51) *G06F 3/048* (11) 2 317 426 A2
(51) *G06F 3/048* (11) 2 317 427 A2
(51) *H04L 1/00* (11) 2 317 679 A2
- (71;73) **LG Electronics Inc.**
(51) *A47L 5/22* (11) 2 316 322 A2
(51) *A47L 9/16* (11) 2 316 323 A1
(51) *F04B 39/12* (11) 2 317 142 A2
(51) *F04C 18/356* (11) 2 317 146 A1
(51) *F04C 18/356* (11) 2 317 147 A1
(51) *F24F 3/14* (11) 2 116 782 A3
(51) *G06F 1/16* (11) 1 677 174 A3
(51) *G06F 3/048* (11) 2 317 422 A1
(51) *G06F 3/048* (11) 2 317 423 A2
(51) *G11B 7/243* (11) 1 818 921 B1
(51) *H04L 12/58* (11) 1 772 997 A3
(51) *H04M 1/23* (11) 1 826 990 A3
(51) *H04W 4/06* (11) 1 795 023 B1
(51) *H04W 48/20* (11) 2 170 003 A3
- (71;73) **LG ELECTRONICS INC.**
(51) *F25C 5/00* (11) 2 317 255 A2
(51) *H01L 31/0224* (11) 2 317 560 A2
(51) *H01L 31/05* (11) 2 317 566 A2
(51) *H04M 1/02* (11) 2 106 100 B1
(51) *H04M 1/02* (11) 2 317 734 A1
(51) *H04M 1/02* (11) 2 317 735 A2
(51) *H04W 28/06* (11) 1 559 203 B1
- (71) **LG Electronics, Inc.**
(51) *A21B 3/04* (11) 1 654 931 A3
(51) *F25D 25/02* (11) 2 273 219 A3
(51) *G11B 7/09* (11) 2 270 784 A3
- (73) **LG Industrial Systems Co., Ltd.**
(51) *H01H 71/50* (11) 1 548 783 B1
- (71) **LG Innotek Co., Ltd**
(51) *H04B 7/04* (11) 2 317 666 A2
- (71) **LG Innotek Co., Ltd.**
(51) *H01L 33/22* (11) 2 317 572 A2
(51) *H01L 33/22* (11) 2 317 573 A2
(51) *H01L 33/22* (11) 2 317 574 A2
(51) *H01L 33/36* (11) 2 317 575 A2
(51) *H01L 33/38* (11) 2 280 431 A3
(51) *H01L 33/44* (11) 2 249 406 A3
- (71) **LG Siltron Inc.**
(51) *H01L 33/20* (11) 2 316 139 A2
- (71) **Liang Meng Plastic Share Co. Ltd.**
(51) *F21K 99/00* (11) 2 317 205 A1
(51) *F21K 99/00* (11) 2 317 206 A1
- (71) **Licciardi di Stefano, Carmelo Joseph**
(51) *E06B 9/42* (11) 2 317 062 A1
- (71) **Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH**
(51) *F25D 19/02* (11) 2 317 258 A2
(51) *F25D 19/02* (11) 2 317 259 A2
- (71) **Liebherr-Werk Nenzing GmbH**
(51) *B66F 9/065* (11) 1 593 643 A3
- (73) **Lietz, Franz-Josef**
(51) *B23K 20/10* (11) 2 227 347 B1
- (71) **Liexco S.A.**
(51) *E05D 7/08* (11) 2 315 896 A1
- (71) **Life on the Beach Settlement, Represented by its Trustee, SG Hambros Bank and Trust (Bahamas) Limited**
(51) *B62K 19/38* (11) 2 316 719 A1
- (71) **Life Safety Distribution AG**
(51) *H01R 13/52* (11) 2 317 608 A1
- (73) **Life Sciences Research Partners**
(51) *C07K 16/42* (11) 1 581 560 B1
- (73) **Life Technologies Corporation**
(51) *C12N 15/00* (11) 2 128 248 B1
- (71) **Lifescan Scotland Limited**
(51) *G01N 33/487* (11) 2 317 313 A1
(51) *G01N 33/49* (11) 2 317 315 A1
- (71) **Lifescan, Inc.**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 315 549 A2
- (73) **LifeScan, Inc.**
(51) *G01N 27/403* (11) 0 923 722 B1
- (71) **Liftra Aps**
(51) *F03D 11/00* (11) 2 315 941 A1
- (71;73) **Light Prescriptions Innovators, LLC.**
(51) *G02B 5/00* (11) 2 316 046 A2
(51) *G02B 27/14* (11) 2 054 753 B1
- (71) **Lightnix, Inc.**
(51) *A61B 5/15* (11) 2 316 339 A1
- (73) **Lightouch Medical, Inc.**
(51) *A61B 5/00* (11) 1 699 351 B1
- (73) **Lindauer Dornier Gesellschaft mbH**
(51) *B29C 55/20* (11) 2 188 111 B1
- (71) **Linde AG**
(51) *B23K 35/38* (11) 2 085 175 A3
(51) *F17C 5/00* (11) 1 500 864 A3
- (71) **Linde Aktiengesellschaft**
(51) *A23L 3/375* (11) 2 269 474 A3
- (71) **Lindner, Frank**
(51) *A61H 7/00* (11) 2 316 404 A1
- (71) **Lindner, Timo**
(51) *A61H 7/00* (11) 2 316 404 A1
- (71) **Linear Technology Corporation**
(51) *H02M 3/156* (11) 2 299 578 A3
(51) *H02M 3/156* (11) 2 317 634 A2
- (71;73) **LINEAR TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) *H02M 3/158* (11) 1 689 070 A3
(51) *H04L 12/10* (11) 1 842 322 B1
- (73) **LINK TREASURE LIMITED**
(51) *B60N 2/28* (11) 1 647 439 B1
- (71) **Lipocine, Inc.**
(51) *A61K 9/127* (11) 2 316 427 A1
- (71) **Lite PA Co., Ltd.**
(51) *G09G 3/32* (11) 2 317 496 A1
- (71) **Lithotech Medical, LTD.**
(51) *A61B 17/22* (11) 2 301 449 A3
- (73) **Liu, Yung-Hsiang**
(51) *G01N 33/68* (11) 1 195 607 B1
- (71) **Liu, Yunzhao**
(51) *F21L 4/00* (11) 2 221 525 A3
(51) *F21L 4/00* (11) 2 221 526 A3
- (71) **LJT Projects Limited**
(51) *A61F 9/007* (11) 2 315 562 A1
- (71) **LM GLASFIBER A/S**
(51) *B29C 33/30* (11) 2 316 629 A1
- (71) **Lochnagar Consulting AG**
(51) *B29C 70/64* (11) 2 315 656 A2
- (71) **Lockheed Martin Corporation**
(51) *B64C 23/06* (11) 2 316 728 A2
- (71) **Logined B.V.**
(51) *G01V 11/00* (11) 2 317 348 A1
- (73) **Logo SA**
(51) *G02C 5/22* (11) 2 010 956 B1
- (73) **Lohia Starlinger Limited**
(51) *B65H 65/00* (11) 2 160 347 B1
- (73) **Lohr Industrie**
(51) *G01R 31/02* (11) 2 215 488 B1
- (73) **Lonza AG**
(51) *C07F 3/00* (11) 2 044 087 B1
- (71;73) **L'Oréal**
(51) *A45D 34/04* (11) 2 308 341 A3
(51) *A45D 40/26* (11) 2 316 302 A1
(51) *A61K 8/22* (11) 2 315 573 A2
(51) *A61K 8/31* (11) 2 316 409 A1
(51) *A61K 8/81* (11) 2 305 208 A3
(51) *A61Q 5/10* (11) 2 315 615 A2
(51) *C09B 23/14* (11) 2 004 756 B1
(51) *C09B 23/14* (11) 2 004 757 B1
- (71) **Lorenz Hasenbach GmbH & Co. KG**
(51) *F16B 45/02* (11) 2 317 164 A1
- (73) **Lottini, Roberto**
(51) *F16B 5/06* (11) 1 950 430 B1
- (71) **Lotto Sport Italia S.p.A.**
(51) *A43B 5/02* (11) 2 316 292 A1
- (71) **Loukaides, Len**
(51) *B62J 9/00* (11) 2 277 768 A3
- (71) **LPI-Europe, S.L.**
(51) *G02B 5/00* (11) 2 316 046 A2
- (71) **LSI Corporation**
(51) *G11B 20/10* (11) 2 317 515 A2
(51) *H03K 17/081* (11) 2 317 648 A1
(51) *H03K 17/693* (11) 2 317 649 A1
(51) *H03K 19/003* (11) 2 317 650 A1
(51) *H03K 19/003* (11) 2 317 651 A1
- (73) **Lübke, Frank**
(51) *B29C 47/88* (11) 1 346 813 B1
- (71) **Lubrizol Advanced Materials, Inc.**
(51) *C08G 18/44* (11) 2 270 061 A3
(51) *C08L 27/06* (11) 2 315 805 A2
- (73) **Lucas Automotive GmbH**
(51) *B60T 13/563* (11) 2 197 719 B1
- (71) **Lucullus, Backen & Geniessen GmbH & Co. KG**
(51) *A21D 13/08* (11) 2 174 550 A3
- (71) **Ludwig-Maximilians-Universität München**
(51) *C12N 9/16* (11) 2 316 928 A1
- (73) **Lumberg Connect GmbH**
(51) *G06K 7/00* (11) 1 655 686 B1
- (71) **Lumination, LLC**
(51) *F21S 4/00* (11) 2 317 210 A1

- (71) **Lummus Technology Inc.**
(51) **F28D 7/00** (11) 2 315 994 A2
- (73) **Lupini Targhe S.p.A.**
(51) **B60B 7/04** (11) 2 060 408 B1
- (73) **Luxfer, Inc.**
(51) **F16K 31/50** (11) 1 613 883 B1
- (71) **M Lefevre**
(51) **E04G 23/02** (11) 2 317 030 A1
- (71) **M.H.B. B.V.**
(51) **E06B 3/12** (11) 2 315 899 A1
- (71) **Ma, Oliver Joen-An**
(51) **A45B 25/02** (11) 2 213 193 A3
- (73) **Maasland N.V.**
(51) **A01K 5/02** (11) 2 124 528 B1
- (71;73) **MACC**
(51) **B25H 1/06** (11) 2 174 756 B1
(51) **E06C 7/48** (11) 2 317 063 A1
- (71) **Maccise Sade, Yamil Adiv**
(51) **F25D 3/11** (11) 2 317 256 A1
- (73) **Machine Solutions, Inc.**
(51) **A61F 2/02** (11) 1 807 021 B1
- (71) **MACO Technologie GmbH**
(51) **E05C 9/22** (11) 2 317 047 A2
- (73) **MACROVISION CORPORATION**
(51) **H04N 5/913** (11) 1 335 595 B1
- (73) **MAFAC ERNST SCHWARZ GmbH & Co. KG MASCHINENFABRIK**
(51) **B08B 3/02** (11) 2 130 615 B1
- (73) **Mafell AG**
(51) **B23D 49/16** (11) 2 075 080 B1
- (73) **MAG IAS GmbH**
(51) **B21H 5/00** (11) 2 190 607 B1
(51) **B23Q 1/48** (11) 2 185 314 B1
- (71) **Mag Systèmes**
(51) **B43M 3/04** (11) 1 762 399 A3
- (71) **Mag. Paul, Voithofer**
(51) **F02B 67/06** (11) 2 317 097 A2
- (71) **Magna Closures SpA**
(51) **E05B 65/16** (11) 2 317 043 A2
- (73) **Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co. KG**
(51) **G01D 5/20** (11) 1 989 514 B1
- (73) **MAGNETECS, INC**
(51) **A61B 1/00** (11) 1 691 860 B1
- (71) **Magneti Marelli S.p.A.**
(51) **F02M 25/07** (11) 2 317 111 A1
(51) **F02M 55/04** (11) 2 317 119 A1
(51) **F02M 59/06** (11) 2 317 120 A1
- (71) **MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG**
(51) **B66F 7/02** (11) 2 316 778 A1
(51) **B66F 7/28** (11) 2 316 779 A1
- (71) **MAHA-AIP GmbH & Co. KG**
(51) **H05K 5/00** (11) 2 317 833 A1
- (71;73) **Mahle International GmbH**
(51) **F01M 1/16** (11) 1 752 627 B1
(51) **G05D 23/02** (11) 2 175 341 A3
- (73) **MAHLE International GmbH**
(51) **F01M 13/02** (11) 2 097 620 B1
- (73) **Mähner, Bernward**
(51) **G01B 11/25** (11) 1 996 897 B1
- (73) **Maier, Jakob, Jun.**
(51) **A01J 5/04** (11) 1 280 399 B2
- (71) **Malaysian Palm Oil Board**
(51) **C11C 3/04** (11) 2 316 913 A1
- (71;73) **Mallinckrodt Inc.**
(51) **A61M 5/145** (11) 2 025 356 B1
(51) **A61M 5/145** (11) 2 316 506 A2
(51) **A61M 5/145** (11) 2 316 507 A2
(51) **A61M 5/145** (11) 2 316 508 A2
(51) **A61M 5/315** (11) 2 316 509 A1
- (73) **MALLINCKRODT INC.**
(51) **A61K 49/00** (11) 1 465 666 B1
- (71) **MAN Diesel & Turbo SE**
(51) **F23R 3/14** (11) 2 317 227 A2
- (71) **Mann + Hummel GmbH**
(51) **F01M 13/00** (11) 2 216 519 A3
- (71) **MANN+HUMMEL GmbH**
(51) **B01D 50/00** (11) 1 844 840 A3
(51) **F02M 35/104** (11) 2 317 115 A2
- (71) **Mannheim, Volker**
(51) **F21V 5/00** (11) 2 317 215 A1
- (71;73) **manroland AG**
(51) **B41F 13/00** (11) 1 911 582 A3
(51) **B41N 10/04** (11) 2 045 092 B1
- (71) **Manroland AG**
(51) **B41F 27/12** (11) 2 316 646 A1
(51) **B65H 9/10** (11) 2 149 527 A3
- (71) **MAP Medizin-Technologie GmbH**
(51) **A61B 5/113** (11) 2 316 336 A2
- (71) **Marchesini Group S.p.A.**
(51) **B65H 1/30** (11) 1 923 341 A3
- (73) **Marel Stork Poultry Processing B.V.**
(51) **A22C 21/00** (11) 2 046 131 B1
- (71) **Mares S.p.A.**
(51) **B63C 11/22** (11) 2 174 865 A3
- (71) **Marfá Pages, Cayetano**
(51) **B65D 25/48** (11) 2 316 744 A1
- (71) **Marina Biotech, Inc.**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 315 831 A2
- (71) **Mariposa Biotechnology, Inc.**
(51) **C12N 5/00** (11) 2 315 826 A1
- (73) **Markem-Imaje**
(51) **B41J 2/02** (11) 2 125 374 B1
- (73) **Märkisches Werk GmbH**
(51) **F01L 3/04** (11) 2 215 334 B1
- (73) **MARPOSS SOCIETA' PER AZIONI**
(51) **B23Q 17/20** (11) 2 207 643 B1
- (71) **Marrel, Didier André Louis**
(51) **B30B 9/30** (11) 2 315 657 A2
- (71) **Mars Incorporated**
(51) **G07F 11/36** (11) 2 316 111 A1
- (71) **Martinez Mardones, Jorge Alfonso**
(51) **F03B 13/18** (11) 2 317 121 A2
- (71;73) **Marvell World Trade Ltd.**
(51) **G05F 1/575** (11) 1 532 501 B1
(51) **G06F 9/38** (11) 1 703 375 A3
(51) **H04L 12/18** (11) 2 127 206 B1
(51) **H04L 12/46** (11) 2 316 196 A2
- (73) **Marvil Engineering S.R.L.**
(51) **B01D 53/04** (11) 1 858 625 B1
- (71) **MaRVis Technologies GmbH**
(51) **A61L 27/50** (11) 2 315 607 A2
- (71) **Mary Joy, Mabel**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 316 099 A2
- (71) **Maso Portabella, Alberto**
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 317 468 A2
- (71) **Mass Institute Of Technology**
(51) **C12N 5/07** (11) 2 315 827 A1
- (71) **Massachusetts Institute of Technology**
(51) **C25B 11/06** (11) 2 315 862 A2
(51) **H01L 33/00** (11) 2 317 568 A2
(51) **H01L 33/00** (11) 2 317 570 A2
- (73) **Massebeuf Textiles**
(51) **D02G 3/38** (11) 2 041 343 B1
- (71) **Mate S.a.S. Di Furlan Massimo&C.**
(51) **F04D 13/06** (11) 2 315 945 A1
- (71) **Matridos S.L.**
(51) **A61H 3/02** (11) 2 316 403 A1
- (73) **MAVIFLEX**
(51) **E06B 9/80** (11) 1 862 635 B1
- (71) **Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin (MDC)**
(51) **G01R 33/54** (11) 2 317 333 A1
- (73) **Maybridge Limited**
(51) **C07D 237/32** (11) 1 633 724 B1
- (71) **Mayekawa Mfg. Co., Ltd.**
(51) **B65G 17/00** (11) 2 088 098 A3
(51) **F25B 1/10** (11) 2 317 251 A1
- (71) **Mayo Foundation for Medical Education and Research**
(51) **C12N 5/074** (11) 2 315 829 A2
(51) **C12N 9/12** (11) 2 316 927 A2
- (71) **Mayr, Helmuth**
(51) **A63B 24/00** (11) 2 316 540 A1
- (71;73) **Mazda Motor Corporation**
(51) **B60J 7/14** (11) 2 316 679 A1
(51) **B60R 13/02** (11) 1 905 650 B1
(51) **B60R 19/34** (11) 2 045 142 B1
(51) **B62D 21/15** (11) 2 316 710 A1
(51) **F01N 3/20** (11) 2 019 190 B1
- (73) **Mazzini, Flavio**
(51) **A23L 1/162** (11) 2 110 026 B1
- (73) **MBDA France**
(51) **F02K 7/06** (11) 2 133 545 B1
- (71) **McAfee, Elwin R.**
(51) **C08L 67/00** (11) 2 315 807 A1
- (71) **McGard LLC**
(51) **F16B 41/00** (11) 2 317 163 A2
- (73) **MCM Portfolio LLC**
(51) **G06F 13/00** (11) 2 085 887 B1
- (71) **McNally, Michael P.**
(51) **E21D 9/11** (11) 2 315 915 A1
- (71;73) **McNeil-PPC, Inc.**
(51) **A61F 2/00** (11) 2 316 376 A1
(51) **A61F 13/15** (11) 2 316 397 A1
(51) **A61F 13/15** (11) 2 316 398 A1
(51) **A61F 13/20** (11) 2 316 399 A2
(51) **A61K 9/28** (11) 1 429 742 B1
- (71) **Meccanica Finnord S.P.a.**
(51) **F16C 1/22** (11) 2 317 165 A1
- (71) **Medco Health Solutions, Inc.**
(51) **A61J 7/00** (11) 2 316 406 A1
- (71) **Medela Holding AG**
(51) **A47J 36/24** (11) 2 316 313 A2
(51) **A47J 36/24** (11) 2 316 314 A2
(51) **A61M 1/06** (11) 2 316 501 A1
- (71) **medi GmbH & Co. KG**
(51) **A61F 2/64** (11) 2 316 390 A1

III.1

(71) Mediatek Inc. (51) H04B 1/707 (11) 2 075 920 A3 (51) H04L 1/00 (11) 2 073 418 A3	(73) MERZ, François (51) G02C 5/00 (11) 2 089 754 B1	(51) G06T 7/60 (11) 2 316 110 A2 (51) G10L 13/08 (11) 1 575 029 B1 (51) G10L 19/04 (11) 2 270 777 A3 (51) H04L 12/56 (11) 2 316 206 A2 (51) H04L 29/08 (11) 2 317 732 A1 (51) H04N 7/24 (11) 2 316 224 A2
(71) Medica S.p.A. (51) B01D 69/02 (11) 2 316 560 A1	(71) MESA Imaging AG (51) H04N 5/335 (11) 2 316 221 A1	(73) MICROSOFT CORPORATION (51) G06F 9/46 (11) 1 233 631 B1 (51) G06F 21/00 (11) 1 376 305 B1 (51) G10L 15/14 (11) 1 891 624 B1 (51) H04L 12/28 (11) 1 578 062 B1
(71) MedImmune, LLC (51) A61K 39/395 (11) 2 316 487 A1	(71) MESSIER BUGATTI (51) B60T 8/17 (11) 2 316 701 A1 (51) B60T 13/74 (11) 2 316 703 A1	(71) Microsoft Development Center Copenhagen ApS (51) G06F 9/44 (11) 2 317 432 A1
(71) Medison Co., Ltd. (51) A61B 8/00 (11) 2 316 343 A1	(71) Messina, James (51) A01N 65/00 (11) 2 315 527 A1	(73) Microvision, Inc. (51) G02B 26/10 (11) 1 352 286 B1
(71) MEDISON CO., LTD. (51) A61B 8/08 (11) 2 316 344 A1 (51) G01S 7/52 (11) 2 077 456 A3 (51) G06T 7/00 (11) 2 317 472 A1	(71) Metabolic Explorer (51) C12N 15/74 (11) 2 316 952 A1	(71) Miele & Cie. KG (51) F24C 15/02 (11) 2 317 229 A1 (51) F24C 15/20 (11) 2 317 231 A1 (51) F24C 15/20 (11) 2 317 232 A1
(73) Medivir AB (51) C07D 407/12 (11) 1 373 261 B1	(71) Metal Costruzioni Di Rusin SRL (51) A47F 5/08 (11) 2 316 306 A1	(71) Millipore Corporation (51) B01D 67/00 (11) 2 316 559 A1
(71) Medos International S.a.r.l. (51) A61M 27/00 (11) 2 316 520 A1 (51) A61M 27/00 (11) 2 316 523 A1	(71) Metallwarenfabrik Marktoberdorf GmbH & Co. KG (51) B26B 25/00 (11) 2 316 621 A1 (51) E04D 1/06 (11) 2 317 023 A2	(71) Mills, Patrick (51) A23K 1/16 (11) 2 315 531 A1
(71) Medrad, Inc. (51) E03B 11/00 (11) 2 315 883 A1	(71) Methode Electronics, Inc. (51) C09D 11/02 (11) 2 315 813 A2	(71;73) Mimaki Engineering Co., Ltd. (51) B41J 2/175 (11) 2 316 653 A1 (51) B41J 11/00 (11) 2 095 968 B1
(73) Medtronic, Inc. (51) A61B 18/12 (11) 1 450 712 B1 (51) A61B 18/18 (11) 1 476 093 B1 (51) A61N 1/00 (11) 1 796 782 B1 (51) A61N 1/05 (11) 1 885 435 B1 (51) A61N 1/375 (11) 1 644 080 B1 (51) A61N 1/375 (11) 1 778 345 B1	(73) METHODE ELECTRONICS, Inc. (51) B60Q 1/14 (11) 1 380 040 B1	(73) MINERALS TECHNOLOGIES INC. (51) C01F 11/00 (11) 1 553 053 B2
(71;73) MEDTRONIC, INC. (51) A61N 1/365 (11) 2 188 010 B1 (51) C12Q 1/68 (11) 2 316 967 A1	(73) Methodist Health Group, Inc. (51) C12N 5/00 (11) 1 449 916 B1	(73) Minerva Patents SA (51) A61K 31/55 (11) 1 551 412 B1
(71) Meil Siddesh, Vijaykumar (51) C12N 9/24 (11) 2 315 830 A2 (51) C12N 15/82 (11) 2 315 835 A1	(71) Metro Industries, Inc. (51) E05B 53/00 (11) 2 315 892 A1	(73) Minna ApS (51) G09F 3/03 (11) 2 038 868 B1
(71) Meinan Machinery Works, Inc. (51) G06T 7/60 (11) 2 317 475 A2	(73) Metso Paper, Inc. (51) B65G 1/08 (11) 2 129 600 B1 (51) D21H 27/00 (11) 1 483 449 B1	(73) Mirus Bio Corporation (51) C08L 51/06 (11) 1 587 869 B1
(71) Meitaku Industry Co., Ltd. (51) G02B 6/00 (11) 2 317 355 A2	(71;73) Mettler-Toledo AG (51) G01G 21/24 (11) 1 643 223 B2 (51) G01N 27/02 (11) 2 316 014 A1	(71) Mis-Implants Technologies Ltd (51) A61C 8/00 (11) 2 213 258 A3
(71) MEKRA Lang GmbH & Co. KG (51) B60R 1/08 (11) 2 316 693 A1	(73) MGC Filsheet Co., Ltd. (51) C08L 33/00 (11) 2 108 680 B1	(73) Missana, Alfredo (51) B28B 3/00 (11) 2 168 740 B1
(73) Melcher, Thomas Wesley (51) B60G 17/015 (11) 1 799 472 B1	(71) M-I L.L.C. (51) E21B 43/295 (11) 2 315 912 A2	(73) MITEC Automotive AG (51) C22C 37/04 (11) 2 189 549 B1
(71) MERCIAN CORPORATION (51) C12N 15/09 (11) 2 316 937 A1	(73) Miba Frictec GmbH (51) F16D 69/02 (11) 2 048 405 B1	(71) Mitel Networks Corporation (51) H04M 1/247 (11) 2 317 737 A1
(71;73) Merck Patent GmbH (51) C08G 2/06 (11) 2 315 792 A1 (51) C08G 61/00 (11) 2 315 793 A1 (51) C09C 1/00 (11) 1 860 158 A3 (51) C09C 1/00 (11) 2 316 891 A1 (51) C09K 11/06 (11) 2 001 972 B1 (51) C09K 11/80 (11) 2 115 092 B1 (51) C09K 19/32 (11) 1 842 894 B1 (51) G01N 33/53 (11) 2 316 026 A1	(71) MICHELIN Recherche et Technique S.A. (51) H02K 1/27 (11) 2 316 156 A2 (51) H02K 1/28 (11) 2 316 157 A2	(71) Mitsubishi Chemical Corporation (51) A01N 31/08 (11) 2 316 267 A1
(73) Merck Serono SA (51) C07D 295/16 (11) 1 660 471 B1	(73) Micro Therapeutics, Inc. (51) A61B 5/00 (11) 1 326 528 B1	(71;73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA (51) B66B 7/02 (11) 1 481 934 B1 (51) B81B 7/00 (11) 1 391 419 B1 (51) H01L 27/16 (11) 1 837 911 A3 (51) H01Q 1/24 (11) 1 601 045 A3 (51) H02M 7/08 (11) 1 715 557 B1 (51) H04L 1/00 (11) 1 727 307 B1
(73) Merck Sharp & Dohme Corp. (51) A61P 25/00 (11) 1 802 372 B1	(71) MICRO THERAPEUTICS, INC. (51) A61B 17/12 (11) 2 316 355 A1	(71;73) Mitsubishi Electric Corporation (51) B66B 1/14 (11) 2 316 770 A1 (51) B66B 1/14 (11) 2 316 771 A1 (51) B66B 3/00 (11) 2 316 772 A1 (51) B66B 3/00 (11) 2 316 773 A1 (51) B66B 5/04 (11) 2 316 775 A1 (51) B66B 13/26 (11) 2 316 777 A1 (51) F16H 61/02 (11) 2 317 185 A2 (51) F25B 45/00 (11) 2 317 253 A2 (51) F28F 1/40 (11) 2 317 269 A1 (51) G06T 9/00 (11) 2 317 476 A2 (51) H01S 5/40 (11) 2 317 614 A2 (51) H04B 7/08 (11) 2 218 194 B1 (51) H04L 5/00 (11) 2 317 685 A2 (51) H04N 7/01 (11) 2 317 763 A1
(71) Merit Medical Systems, Inc. (51) B65D 83/10 (11) 2 315 709 A1	(71) Microchip Technology Incorporated (51) H01L 27/115 (11) 2 267 775 A3	
(73) Merten GmbH & Co. KG (51) G08B 25/10 (11) 2 052 374 B1	(71) Micrology Laboratories L.L.C. (51) C12Q 1/04 (11) 2 316 964 A1	
(73) Mertik Maxitrol GmbH & Co. KG (51) F23N 5/10 (11) 1 592 923 B1 (51) F23N 5/10 (11) 1 599 694 B1	(71) Micromass UK Limited (51) H01J 49/40 (11) 2 317 539 A1	
(71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA (51) A61K 31/13 (11) 2 315 586 A1	(73) Micron Technology, Inc. (51) G11C 7/00 (11) 1 828 716 B1	
	(71;73) Microsoft Corporation (51) G06F 3/048 (11) 2 316 059 A2 (51) G06F 3/048 (11) 2 316 060 A2 (51) G06F 3/14 (11) 2 316 061 A2 (51) G06F 3/14 (11) 2 316 062 A2 (51) G06F 9/30 (11) 2 316 069 A2 (51) G06F 15/167 (11) 2 316 077 A2 (51) G06F 19/00 (11) 2 316 085 A2 (51) G06F 21/00 (11) 2 316 087 A2 (51) G06F 21/00 (11) 2 316 091 A2 (51) G06F 21/00 (11) 2 316 094 A2 (51) G06F 21/00 (11) 2 316 095 A2 (51) G06F 21/20 (11) 2 316 097 A2	

- (51) **HO4W 56/00** (11) 2 317 805 A1
(71;73) **Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V.**
(51) **G06T 9/00** (11) 2 317 476 A2
(51) **H04L 1/00** (11) 1 727 307 B1
(51) **H04W 56/00** (11) 2 317 805 A1
(71;73) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**
(51) **C07C 51/36** (11) 2 316 811 A1
(51) **C08L 33/00** (11) 2 108 680 B1
(51) **C12N 15/00** (11) 2 022 851 B1
(71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) **B23K 20/12** (11) 2 316 604 A1
(51) **C23C 24/04** (11) 2 316 987 A1
(51) **F28F 3/12** (11) 2 317 270 A1
(73) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) **F01D 9/04** (11) 1 394 361 B1
(71) **Mitsubishi Pharma Corporation**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 316 431 A1
(71) **Mitsubishi Rayon Co. Ltd.**
(51) **C07C 67/26** (11) 2 316 812 A1
(73) **Mitsubishi Steel MFG. CO., LTD.**
(51) **B60G 21/055** (11) 2 196 339 B1
(71) **Mitsubishi-Kagaku Foods Corporation**
(51) **A01N 31/08** (11) 2 316 267 A1
(71) **Mitsuboshi Diamond Industrial Co., Ltd.**
(51) **B23K 26/00** (11) 2 316 605 A1
(73) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) **C07H 9/06** (11) 1 348 712 B1
(51) **C08L 67/00** (11) 1 719 803 B1
(71) **Mitsui Engineering & Shipbuilding Co., Ltd.**
(51) **B01D 25/12** (11) 2 316 554 A1
(73) **Mitutoyo Corporation**
(51) **G01B 11/03** (11) 1 887 315 B1
(71) **MIZUNO CORPORATION**
(51) **A41D 7/00** (11) 2 316 288 A1
(73) **MKS Instruments, Inc.**
(51) **H01J 37/32** (11) 1 313 128 B1
(71) **MN Beteiligungs GmbH**
(51) **B01D 63/04** (11) 2 315 624 A1
(71) **Mobile Action Technology Inc.**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 146 487 A3
(71) **Mokesys Ag**
(51) **F23M 5/08** (11) 2 315 975 A1
(71) **Mole Genetics AS**
(51) **G01N 35/10** (11) 2 034 320 A3
(71) **Möller-Wedel GmbH**
(51) **A61B 3/13** (11) 2 316 330 A1
(71) **Mölnlycke Health Care AB**
(51) **A61F 13/02** (11) 2 315 564 A1
(73) **Momentive Performance Materials GmbH**
(51) **D06M 15/643** (11) 1 506 336 B1
(73) **Momentive Performance Materials Inc.**
(51) **C07F 7/08** (11) 1 613 636 B1
(73) **mondoBIOTECH AG**
(51) **A61K 31/00** (11) 1 855 661 B1
(71) **Monier Roofing Components GmbH**
(51) **E04D 1/34** (11) 2 317 024 A1
(71) **Monolithic Power Systems, Inc.**
(51) **H02M 3/335** (11) 2 317 636 A1
(71) **MonoSol RX LLC**
(51) **B32B 1/00** (11) 2 315 660 A1
(73) **Monsanto Invest N.V.**
(51) **A01H 5/08** (11) 1 962 578 B1
(71) **Monsanto Technology LLC**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 316 957 A2
(51) **C12N 15/82** (11) 2 316 958 A2
(73) **Monsanto Technology, LLC**
(51) **C12N 9/02** (11) 2 041 275 B1
(73) **Morice, Pierre**
(51) **A41B 11/00** (11) 2 112 893 B1
(73) **Morphic Technologies Aktiebolag (publ)**
(51) **B23D 15/04** (11) 1 497 065 B1
(71) **Morphotek, Inc.**
(51) **C07K 16/30** (11) 2 316 857 A1
(71) **Morselli, Mario Antonio**
(51) **F04C 2/14** (11) 2 317 144 A2
(71;73) **mosaiques diagnostics and therapeutics AG**
(51) **G01N 33/574** (11) 2 317 320 A2
(51) **G01N 33/68** (11) 1 784 649 B1
(71;73) **Motorola Mobility, Inc.**
(51) **G10L 21/02** (11) 2 316 118 A1
(51) **H04W 28/06** (11) 1 493 248 B1
(71) **Motorola Solutions, Inc.**
(51) **H04B 7/26** (11) 2 316 176 A2
(71) **Mount Sinai School of Medicine of New York University**
(51) **C12N 7/00** (11) 2 316 923 A2
(51) **C12N 7/00** (11) 2 316 924 A2
(71) **Mountain View Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 38/44** (11) 2 316 475 A1
(71) **MSB-Management GmbH**
(51) **E04B 7/14** (11) 2 317 022 A2
(73) **MStar France SAS**
(51) **H03M 13/45** (11) 1 859 532 B1
(73) **MStar Semiconductor, Inc**
(51) **H03M 13/45** (11) 1 859 532 B1
(51) **H03M 13/45** (11) 1 859 532 B1
(73) **MStar Software R&D (Shenzhen) Ltd**
(51) **H03M 13/45** (11) 1 859 532 B1
(71;73) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) **B23K 20/12** (11) 2 315 641 A2
(51) **C23C 4/04** (11) 1 978 125 A3
(51) **C23C 4/04** (11) 2 006 409 A3
(51) **F01D 5/14** (11) 2 315 917 A2
(51) **F01D 11/12** (11) 1 957 756 B1
(73) **Mühlbauer AG**
(51) **B42D 15/10** (11) 2 035 236 B1
(71) **Müller Martini Holding AG**
(51) **B65H 29/66** (11) 2 316 767 A1
(73) **Mulliez, Thaddée**
(51) **A61G 7/057** (11) 2 070 503 B1
(71) **Multicell Immunotherapeutics, Inc.**
(51) **C07H 21/04** (11) 2 258 712 A3
(71) **MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B61B 13/04** (11) 1 619 100 A3
(71;73) **Murata Machinery, Ltd.**
(51) **B25J 9/10** (11) 2 108 488 B1
(51) **B65H 51/22** (11) 2 107 025 A3
(71) **Murrplastik Systemtechnik GmbH**
(51) **F15B 15/10** (11) 2 113 673 A3
(73) **MW Security AB**
(51) **E05B 73/00** (11) 2 134 912 B1
(71) **N.V. Nutricia**
(51) **A61K 9/107** (11) 2 316 426 A1
(71) **N30 Pharmaceuticals, LLC**
(51) **A61K 31/454** (11) 2 315 590 A1
(51) **A61K 31/4745** (11) 2 315 591 A1
(73) **Nabtesco Corporation**
(51) **F16H 37/04** (11) 1 978 282 B1
(71) **Nagravision S.A.**
(51) **H04N 7/167** (11) 2 317 767 A1
(71) **Nakanishi Inc.**
(51) **F21K 99/00** (11) 2 226 549 A3
(51) **F21S 8/00** (11) 2 226 552 A3
(71) **Nalco Company**
(51) **D21C 5/00** (11) 2 315 870 A1
(71) **Naldi, Valter**
(51) **B23D 45/10** (11) 2 316 601 A1
(51) **B23D 47/04** (11) 2 316 602 A1
(71) **National Cerebral and Cardiovascular Center**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 316 939 A2
(73) **National Institute for Materials Science**
(51) **A61L 27/46** (11) 1 362 565 B1
(51) **C09K 11/80** (11) 1 264 873 B1
(71) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 316 938 A1
(73) **National Machinery LLC**
(51) **B21J 9/02** (11) 2 105 221 B1
(71) **National Rejectors, Inc. GmbH**
(51) **G07D 5/08** (11) 2 207 148 A3
(71) **National Research Council of Canada**
(51) **C07C 233/54** (11) 2 316 819 A2
(51) **C12N 15/13** (11) 2 316 945 A1
(51) **C12N 15/13** (11) 2 316 947 A1
(51) **C12P 3/00** (11) 2 315 837 A1
(71) **NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA**
(51) **C12N 15/13** (11) 2 316 946 A1
(51) **C12N 15/13** (11) 2 316 948 A1
(71) **National University Corporation Hokkaido University**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 316 938 A1
(71) **National University Corporation Nagoya University**
(51) **A61K 48/00** (11) 2 316 491 A1
(73) **National University Corporation Nara Institute of Science and Technology**
(51) **A61K 31/724** (11) 2 123 288 B1
(71) **National University of Ireland, Galway**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 315 845 A1
(73) **Nautilus, Inc.**
(51) **A63B 21/072** (11) 1 539 304 B1
(73) **Navarro Alcantara, Francisco**
(51) **B65D 85/804** (11) 1 867 585 B1
(71) **Navitime Japan Co., Ltd.**
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 317 469 A1
(71) **Naveq North America, LLC**
(51) **G01C 21/32** (11) 1 251 334 A3
(51) **G06F 17/30** (11) 2 267 618 A3
(71) **NCR Corporation**
(51) **B65H 5/02** (11) 2 316 764 A2
(51) **G01G 19/414** (11) 1 933 119 A3
(51) **G06K 7/00** (11) 1 936 534 A3
(71;73) **NEC Corporation**
(51) **G06F 15/173** (11) 2 132 645 B1
(51) **G06K 9/64** (11) 1 881 444 B1
(51) **H01M 2/02** (11) 1 667 251 B1
(51) **H01Q 3/26** (11) 1 365 474 B1

- (51) **H04B 7/005** (11) 1 986 343 A3
(51) **H04M 1/725** (11) 1 657 896 A3
- (71) **NEC EUROPE LTD.**
(51) **H04W 36/12** (11) 2 316 233 A2
- (71;73) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) **A23P 1/04** (11) 2 316 284 A1
(51) **F24D 3/14** (11) 1 336 069 B2
(51) **G01V 3/26** (11) 2 317 344 A1
(51) **H01L 21/683** (11) 2 317 546 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 317 729 A1
(51) **H05K 3/10** (11) 2 317 831 A1
- (71) **Nellcor Puritan Bennett LLC**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 294 973 A3
- (71) **Nelson Irrigation Corporation**
(51) **B05B 3/08** (11) 2 315 632 A2
- (71;73) **Nestec S.A.**
(51) **A23C 9/16** (11) 2 316 274 A2
(51) **A23L 2/02** (11) 2 316 281 A1
(51) **A23L 2/02** (11) 2 316 282 A1
(51) **A23L 2/66** (11) 2 316 283 A1
(51) **A47J 31/06** (11) 2 316 309 A1
(51) **A47J 31/22** (11) 2 316 310 A1
(51) **A47J 31/36** (11) 2 316 311 A1
(51) **A61K 35/74** (11) 2 315 595 A1
(51) **A61K 36/28** (11) 1 515 615 B1
(51) **B65D 23/00** (11) 2 316 743 A1
(51) **B65D 85/804** (11) 2 100 824 B1
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 986 150 A3
- (71) **NETCOMSEC Co., Ltd**
(51) **H01J 23/34** (11) 1 517 352 A3
- (71) **Neumayer Tekfor Holding GmbH**
(51) **F04B 27/10** (11) 2 315 944 A2
- (73) **NEURIM PHARMACEUTICALS (1991) LIMITED**
(51) **A61K 31/4045** (11) 1 494 650 B1
- (71) **Neurofocus, Inc.**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 317 463 A1
- (73) **Neuronano AB**
(51) **A61B 5/0478** (11) 2 117 426 B1
- (73) **Newell Limited**
(51) **B26D 3/16** (11) 1 691 957 B1
- (71) **Newfrey LLC**
(51) **F16B 35/04** (11) 2 025 955 A3
- (73) **Newton, Barry E.**
(51) **F16K 31/50** (11) 1 613 883 B1
- (71) **Nexans**
(51) **H01B 7/288** (11) 2 317 525 A1
(51) **H01B 12/16** (11) 2 317 526 A1
- (73) **Nexpak Corporation**
(51) **E05B 65/00** (11) 1 463 866 B1
- (71) **NGK Ceramic Device Co., Ltd.**
(51) **G01B 5/06** (11) 2 317 277 A2
- (71;73) **NGK Insulators, Ltd.**
(51) **B01J 35/04** (11) 1 698 397 B1
(51) **B28B 3/22** (11) 2 103 403 A3
(51) **F01N 13/00** (11) 2 105 594 B1
(51) **G01B 5/06** (11) 2 317 277 A2
(51) **H01M 10/056** (11) 2 317 596 A1
(51) **H05H 1/24** (11) 2 317 829 A1
- (73) **NGK SPARK PLUG CO., LTD**
(51) **G01N 27/407** (11) 1 742 043 B1
- (71;73) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**
(51) **G01K 1/08** (11) 2 068 137 A3
(51) **H01T 21/02** (11) 1 553 672 B1
- (73) **Nichia Corporation**
(51) **C08L 63/00** (11) 2 196 501 B1
- (73) **Nidek Co., Ltd.**
(51) **A61B 3/14** (11) 2 138 093 B1
(51) **A61F 2/16** (11) 2 085 053 B1
(51) **A61F 9/01** (11) 1 374 811 B1
- (71) **Niemerg, Stefan**
(51) **B60K 31/04** (11) 2 174 824 A3
- (71) **Nifco INC.**
(51) **E05F 1/16** (11) 2 317 056 A1
- (73) **Nihon Kohden Corporation**
(51) **A61B 5/022** (11) 2 055 229 B1
- (73) **Nijhuis Toelevering B.V.**
(51) **E06B 3/96** (11) 1 726 768 B1
- (71) **Nike International Ltd**
(51) **A63B 53/04** (11) 2 316 545 A1
(51) **A63B 53/04** (11) 2 316 546 A1
- (73) **Nike International Ltd.**
(51) **A43B 13/14** (11) 1 672 990 B1
- (71) **Nike International, Ltd.**
(51) **A63B 37/00** (11) 2 316 544 A1
- (71;73) **Nikon Corporation**
(51) **G03F 7/20** (11) 2 278 402 A3
(51) **G03F 7/20** (11) 2 284 615 A3
(51) **H04N 5/235** (11) 1 978 732 B1
- (71;73) **NIKON CORPORATION**
(51) **G02B 1/02** (11) 1 369 708 B1
(51) **G03B 15/05** (11) 1 480 074 B1
(51) **G06T 5/00** (11) 1 865 460 B1
(51) **G06T 7/00** (11) 1 843 293 A3
- (71) **NingBo HuaDian Envirotech Co., Ltd.**
(51) **H05B 37/02** (11) 2 317 826 A1
- (71) **Nintendo Co., Ltd.**
(51) **A63F 13/10** (11) 1 721 646 A3
- (73) **NIPPON ELECTRIC GLASS CO., LTD**
(51) **H01J 65/00** (11) 1 653 499 B1
- (73) **Nippon Electric Glass Co., Ltd.**
(51) **C03C 4/08** (11) 1 970 355 B1
- (73) **NIPPON STEEL & Sumikin Coated Sheet Corporation**
(51) **C23C 2/12** (11) 1 225 246 B1
- (71) **Nippon Steel & Sumikin Stainless Steel Corporation**
(51) **C22C 38/00** (11) 2 316 979 A1
- (71;73) **Nippon Steel Corporation**
(51) **C22C 38/00** (11) 2 316 978 A1
(51) **C22C 38/00** (11) 2 316 980 A1
(51) **C23C 2/12** (11) 1 225 246 B1
- (71) **Nippon Telegraph And Telephone Corporation**
(51) **G02F 1/025** (11) 2 317 371 A1
- (73) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**
(51) **H01L 21/02** (11) 1 182 697 B1
- (73) **NIPRO CORPORATION**
(51) **A61M 1/36** (11) 1 894 587 B1
- (71) **Nissan Motor Co., Ltd.**
(51) **C10M 169/00** (11) 2 316 912 A1
- (71) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**
(51) **F02D 41/30** (11) 1 473 455 A3
(51) **F16C 7/02** (11) 1 602 841 A3
- (73) **NISSIN KOGYO CO., LTD.**
(51) **B60T 8/36** (11) 1 707 463 B1
- (71) **Nittan Valve Co., Ltd.**
(51) **F01L 1/24** (11) 2 317 086 A1
- (71;73) **Nitto Denko Corporation**
(51) **A61K 9/70** (11) 2 011 525 B1
(51) **C09J 7/02** (11) 2 316 898 A1
(51) **H01L 23/29** (11) 2 317 547 A1
(51) **H05K 1/00** (11) 2 187 715 B1
- (71) **NITTO DENKO CORPORATION**
(51) **A61F 13/02** (11) 2 316 395 A2
(51) **C09J 7/04** (11) 2 316 899 A1
- (71) **Nittoku Engineering Co., Ltd.**
(51) **B65G 35/06** (11) 2 316 758 A1
- (71) **Nivarox-FAR S.A.**
(51) **G03F 7/00** (11) 2 316 056 A1
(51) **G04B 13/02** (11) 2 317 406 A1
(51) **G04B 13/02** (11) 2 317 407 A1
- (73) **Nobel Biocare Services AG**
(51) **A61C 5/10** (11) 2 000 109 B1
- (71;73) **Nokia Corporation**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 302 553 A3
(51) **G06T 5/00** (11) 1 552 474 B1
(51) **H04L 1/18** (11) 2 316 183 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 605 636 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 316 211 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 317 726 A1
(51) **H04M 1/02** (11) 1 698 156 B1
(51) **H04M 1/02** (11) 2 316 215 A2
(51) **H04M 1/02** (11) 2 316 216 A2
- (73) **Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG**
(51) **H04L 12/58** (11) 2 036 281 B1
- (71) **Nokia Siemens Networks Oy**
(51) **H04W 52/24** (11) 2 316 240 A1
(51) **H04W 68/00** (11) 2 316 244 A1
- (71) **Nokia Siemens Networks OY**
(51) **H04W 52/02** (11) 2 316 238 A1
(51) **H04W 72/04** (11) 2 316 246 A2
- (71) **Nolaris SA**
(51) **F01K 3/00** (11) 2 315 918 A2
- (71) **Nonend Inventions N.V.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 317 721 A2
- (73) **NORDEX Energy GmbH**
(51) **F03D 7/02** (11) 1 895 157 B1
- (71) **Nordic Bioscience A/S**
(51) **A61K 38/23** (11) 2 316 473 A1
- (73) **Nordisk Innovation ApS**
(51) **E03F 7/06** (11) 2 113 615 B1
- (71) **NORDSON CORPORATION**
(51) **B05C 5/02** (11) 2 316 579 A2
- (71) **NORMA Germany GmbH**
(51) **F16L 33/08** (11) 2 317 199 A1
- (71;73) **NORSK HYDRO ASA**
(51) **B01D 53/62** (11) 1 827 656 B1
(51) **E06B 3/263** (11) 1 580 388 B1
(51) **E06B 3/46** (11) 2 317 061 A1
- (71) **Nortel Networks Limited**
(51) **H04L 1/18** (11) 2 317 682 A2
(51) **H04Q 11/00** (11) 2 288 176 A3
- (71) **North Carolina State University**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 317 317 A1
- (73) **Northrop Grumman Corporation**
(51) **G01C 21/16** (11) 1 582 840 B1
- (73) **Northrop Grumman Systems Corporation**
(51) **H03H 11/12** (11) 1 755 218 B1
- (71) **Nova Chemicals Inc.**
(51) **C08J 9/16** (11) 2 315 796 A1

(71:73) Novartis AG		(51) H04W 68/02	(11) 2 317 808 A1	(51) G02B 21/36	(11) 2 317 364 A1
(51) A61K 9/00	(11) 2 131 810 B1	(51) H04W 72/04	(11) 2 317 811 A1	(51) H01L 41/04	(11) 1 936 707 B1
(51) A61K 9/00	(11) 2 316 422 A1	(51) H04W 72/12	(11) 2 317 817 A1	(71:73) Olympus Imaging Corp.	
(51) A61K 9/20	(11) 2 316 431 A1	(71) Nualight Limited		(51) A61B 1/04	(11) 1 832 224 B1
(51) A61K 31/506	(11) 2 315 592 A1	(51) F21V 29/00	(11) 2 317 220 A1	(51) G03B 5/00	(11) 2 202 570 B1
(51) A61K 38/23	(11) 2 316 473 A1	(71) Nulens Ltd		(51) G03B 5/00	(11) 2 317 378 A1
(51) A61K 45/06	(11) 2 316 488 A1	(51) A61F 2/16	(11) 2 315 559 A2	(71:73) Olympus Medical Systems Corp.	
(51) C07C 253/30	(11) 2 316 821 A1	(71) Nutra-Life, Inc.		(51) A61B 1/00	(11) 1 972 250 B1
(51) C07D 209/08	(11) 2 315 748 A1	(51) B65D 51/28	(11) 2 315 706 A2	(51) A61B 1/04	(11) 2 316 327 A1
(51) C07D 401/12	(11) 2 316 831 A1	(71) Nutri-Fit GmbH & Co. KG		(51) A61B 17/04	(11) 2 316 346 A1
(51) C07K 16/28	(11) 2 315 780 A1	(51) A61K 31/4045	(11) 2 316 451 A1	(73) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.	
(51) C08F 287/00	(11) 1 763 547 B1	(71:73) NXP B.V.		(51) A61B 1/04	(11) 1 832 224 B1
(51) C12N 15/113	(11) 2 316 943 A1	(51) B81C 1/00	(11) 2 316 788 A1	(51) A61B 17/28	(11) 1 872 730 B1
(51) G01N 33/50	(11) 2 299 267 A3	(51) B81C 1/00	(11) 2 316 789 A1	(71) Omega SA	
(71) Novartis Pharma GmbH		(51) G01C 21/30	(11) 2 316 004 A2	(51) B44C 1/26	(11) 2 315 673 A1
(51) A61K 9/20	(11) 2 316 431 A1	(51) G01R 31/317	(11) 2 316 041 A1	(73) Omnidea, Lda.	
(51) A61K 38/23	(11) 2 316 473 A1	(51) H01H 57/00	(11) 2 317 532 A1	(51) F03D 5/00	(11) 2 021 625 B1
(51) A61K 45/06	(11) 2 316 488 A1	(51) H01P 1/02	(11) 2 317 600 A1	(73) Omnigen Research, LLC	
(73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.		(51) H03F 1/38	(11) 2 317 645 A1	(51) A61K 45/06	(11) 1 948 237 B1
(51) A61K 39/385	(11) 1 663 303 B1	(51) H04B 1/10	(11) 1 961 124 B1	(71) Omniglass (2010) Inc.	
(73) NOVATEC BioSol AG		(51) H04B 1/28	(11) 2 317 660 A1	(51) B29C 70/52	(11) 1 842 657 A3
(51) F24J 2/16	(11) 1 754 942 B1	(51) H04L 9/32	(11) 2 316 189 A2	(71) Omron Corporation	
(73) Novo Nordisk A/S		(71:73) Nycomed GmbH		(51) H03M 9/00	(11) 2 317 655 A1
(51) A61M 5/31	(11) 2 121 086 B1	(51) A61K 31/4439	(11) 2 316 454 A1	(73) ON Semiconductor Trading Ltd.	
(71) NOVO NORDISK A/S		(51) C07D 491/04	(11) 1 797 098 B1	(51) G06F 17/10	(11) 1 804 652 B1
(51) A61K 31/26	(11) 2 316 446 A1	(71) Obdego GmbH		(73) Oncotherapy Science, Inc.	
(71:73) Novo Nordisk Health Care AG		(51) E03F 5/04	(11) 2 317 020 A1	(51) C12Q 1/68	(11) 1 668 156 B1
(51) A61K 9/19	(11) 1 703 899 B1	(71) Oberthur Technologies		(71) OOO "Novye Energeticheskie Tehnologii"	
(51) C12N 9/64	(11) 2 311 943 A3	(51) H04L 12/58	(11) 2 317 707 A1	(51) C04B 35/484	(11) 2 316 805 A1
(51) C12N 9/64	(11) 2 316 930 A1	(71) Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostiyu "Eurostandart"		(71) Ooros S.r.l.	
(71:73) Novozymes A/S		(51) C12H 1/07	(11) 2 316 916 A1	(51) G06Q 20/00	(11) 2 316 101 A1
(51) C12N 9/28	(11) 2 316 929 A2	(71) Ocean Power Technologies, Inc.		(73) OpNext Japan, Inc.	
(51) C12N 15/56	(11) 2 308 979 A3	(51) F03B 13/10	(11) 2 315 935 A1	(51) G02B 6/42	(11) 1 394 586 B1
(51) C12P 1/00	(11) 2 231 863 B1	(73) OCEANIA, INC.		(71) Opticon, Inc.	
(51) C12Q 1/02	(11) 2 315 841 A1	(51) G06F 17/00	(11) 0 771 445 B1	(51) G06F 7/00	(11) 2 316 064 A1
(71) Novozymes Biotech, Inc.		(71) Ochs, Sebastian		(73) Optimum Power Technology, L.P.	
(51) C12N 15/80	(11) 2 295 581 A3	(51) A63B 71/06	(11) 2 316 547 A1	(51) H03M 1/12	(11) 1 368 897 B1
(73) NSAB, Filial af NeuroSearch Sweden AB, Sverige		(71) Odyssey Thera Inc.		(71) Optoelectronics Co., Ltd.	
(51) C07D 207/08	(11) 2 155 669 B1	(51) G01N 33/53	(11) 2 317 318 A1	(51) G06F 7/00	(11) 2 316 064 A1
(71) NSK Echo Mark Co., Ltd.		(71) OERLIKON SOLAR IP AG, TRÜBBACH		(71) Optopo Inc. D/B/A Centice Corporation	
(51) D04D 7/02	(11) 2 316 992 A1	(51) H01L 31/18	(11) 2 316 137 A2	(51) G01N 21/65	(11) 2 316 013 A1
(73) NSK Ltd.		(71:73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG		(71) Oracle America, Inc.	
(51) H02P 21/00	(11) 1 587 210 B1	(51) D01H 1/10	(11) 2 315 864 A1	(51) G06F 3/06	(11) 2 317 428 A2
(71:73) NTN Corporation		(51) D01H 4/44	(11) 2 209 935 B1	(71) Oragenics, Inc.	
(51) F16C 19/46	(11) 1 760 340 B1	(51) D01H 13/32	(11) 1 682 705 B1	(51) A61K 6/00	(11) 2 315 569 A1
(51) F16C 33/34	(11) 1 770 290 B1	(51) D02G 3/28	(11) 1 895 033 A3	(71) Orbeco, Inc.	
(51) F16C 33/60	(11) 1 860 337 B1	(71) OFS Fitel, LLC		(51) A01N 59/00	(11) 2 315 526 A2
(51) F16D 3/20	(11) 2 317 169 A1	(51) C03B 37/012	(11) 2 316 798 A2	(73) Oreck Holdings, LLC	
(71:73) NTT DoCoMo, Inc.		(71) Oiles Corporation		(51) A47L 9/12	(11) 1 333 746 B1
(51) G06F 21/00	(11) 1 465 041 B1	(51) B62D 3/12	(11) 2 316 707 A1	(71) Orexigen Therapeutics, Inc.	
(51) H04B 7/08	(11) 1 533 920 A3	(51) F16C 33/10	(11) 2 317 167 A1	(51) A61K 31/485	(11) 2 316 456 A1
(51) H04J 3/06	(11) 1 802 013 B1	(71) Oki Data Corporation		(73) Orica Explosives Technology Pty Ltd	
(51) H04L 12/56	(11) 1 478 137 B1	(51) G03G 15/08	(11) 2 317 396 A2	(51) G04F 1/00	(11) 1 946 190 B1
(51) H04N 7/26	(11) 2 273 792 A3	(51) G06F 3/12	(11) 1 744 243 A3	(71) ORION CORPORATION	
(71) NTT DOCOMO, INC.		(71) Oki Electric Industry Co., Ltd.		(51) A61K 31/275	(11) 2 316 448 A1
(51) H04B 7/005	(11) 1 655 861 A3	(51) A47C 7/02	(11) 2 316 304 A1	(71) ORKLI, S. COOP.	
(51) H04L 1/00	(11) 2 317 680 A2	(71) Okitsumo Incorporated		(51) F24D 3/10	(11) 2 317 233 A1
(51) H04L 1/18	(11) 2 068 488 A3	(51) C09D 7/12	(11) 2 316 895 A1	(71) Orobitg Petit, Eulàlia	
(51) H04W 4/06	(11) 2 317 783 A1	(71) Olmix		(51) F16B 7/18	(11) 2 317 157 A2
(51) H04W 4/12	(11) 2 317 784 A1	(51) A61K 8/27	(11) 2 315 575 A2	(71) Orobitg Petit, Francesc	
(51) H04W 8/06	(11) 2 317 786 A1	(71:73) Olympus Corporation		(51) F16B 7/18	(11) 2 317 157 A2
(51) H04W 16/26	(11) 2 317 788 A1	(51) A61B 1/00	(11) 1 741 379 B1		
(51) H04W 24/04	(11) 2 317 790 A1	(51) A61B 1/04	(11) 1 790 278 B1		
(51) H04W 28/02	(11) 2 317 794 A1	(51) G02B 21/24	(11) 2 317 363 A2		
(51) H04W 28/08	(11) 1 965 599 A3				
(51) H04W 36/14	(11) 2 317 797 A1				
(51) H04W 36/14	(11) 2 317 798 A1				
(51) H04W 36/30	(11) 2 317 799 A1				
(51) H04W 60/00	(11) 2 317 806 A1				

- (71) **Osaka University**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 316 939 A2
- (73) **Oslo Universitetssykehus HF**
(51) **A61B 8/08** (11) 2 180 834 B1
- (73) **Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) **F21S 8/10** (11) 2 085 686 B1
(51) **F21V 29/00** (11) 1 995 514 B1
- (71;73) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**
(51) **F21S 8/10** (11) 2 085 686 B1
(51) **H01L 25/075** (11) 2 316 130 A2
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 316 133 A1
- (71) **OSRAM SYLVANIA INC.**
(51) **H01K 1/14** (11) 2 043 132 A3
- (71) **OSRAM-SYLVANIA INC.**
(51) **C04B 37/00** (11) 1 698 605 A3
- (71) **Osteologix A/S**
(51) **A61K 33/24** (11) 2 266 585 A3
- (73) **Osyпка, Peter**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 781 207 B1
- (71;73) **Oticon A/S**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 723 829 B1
(51) **H04R 25/00** (11) 2 178 315 A3
- (73) **OTICON A/S**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 719 384 B1
- (71;73) **Otis Elevator Company**
(51) **B24B 1/00** (11) 2 316 613 A2
(51) **B65G 43/00** (11) 1 678 060 B1
(51) **B66B 5/02** (11) 1 838 606 B1
- (71) **Otto Bihler Handels-Beteiligungs-GmbH**
(51) **B21J 5/00** (11) 2 316 591 A2
- (71) **Otto Lehmann GmbH**
(51) **F24J 2/52** (11) 1 845 319 A3
- (71) **Overdick GmbH & Co. KG**
(51) **B63B 23/46** (11) 2 316 720 A1
- (71) **Ovesco Endoscopy AG**
(51) **A61B 17/10** (11) 2 316 350 A1
(51) **A61B 17/10** (11) 2 316 351 A2
- (73) **Oxford Biosignals Limited**
(51) **A61B 5/024** (11) 2 173 242 B1
- (73) **Oy International Business Machines Ab**
(51) **G06F 17/30** (11) 0 860 788 B1
- (71) **P&R Systems**
(51) **B63B 27/14** (11) 2 316 721 A1
- (71) **Pacific Data Images LLC**
(51) **G06T 15/00** (11) 2 317 479 A1
- (71) **Pacific Datavision, Inc.**
(51) **H04L 12/58** (11) 2 317 708 A2
- (71) **Palisades Capital, LLC**
(51) **G01N 27/26** (11) 2 316 016 A2
- (71) **PALLMANN MASCHINENFABRIK GMBH + CO. KG**
(51) **B02C 18/14** (11) 2 065 092 A3
- (71) **Palm, Inc.**
(51) **H04M 1/00** (11) 2 316 214 A1
- (71;73) **Palo Alto Research Center Incorporated**
(51) **B29C 47/30** (11) 1 918 245 A3
(51) **B65H 5/38** (11) 1 801 054 A3
(51) **F24J 2/10** (11) 2 317 242 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 2 120 402 B1
- (71) **Palomar Medical Technologies, Inc.**
(51) **A61B 18/20** (11) 2 316 372 A1
- (71;73) **Panasonic Corporation**
(51) **F25B 1/00** (11) 2 317 249 A1
- (51) **F25D 17/08** (11) 2 317 257 A1
(51) **G01F 1/66** (11) 2 317 287 A2
(51) **G01R 31/312** (11) 2 275 828 A3
(51) **G01R 31/312** (11) 2 278 347 A3
(51) **G02B 7/32** (11) 1 006 386 B1
(51) **G06F 12/02** (11) 0 935 199 B1
(51) **G06F 17/60** (11) 1 492 042 A3
(51) **G09G 3/36** (11) 1 383 104 B1
(51) **G10L 21/02** (11) 2 071 565 B1
(51) **G11B 7/135** (11) 1 858 011 B1
(51) **G11B 27/00** (11) 2 317 516 A1
(51) **G11B 27/34** (11) 1 845 529 B1
(51) **G11C 13/00** (11) 2 063 467 B1
(51) **H01J 17/18** (11) 1 995 756 B1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 317 569 A1
(51) **H02P 6/14** (11) 2 115 866 B1
(51) **H03M 3/02** (11) 2 317 652 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 931 106 A3
(51) **H04M 1/02** (11) 2 317 736 A2
(51) **H04N 7/18** (11) 1 489 847 A3
(51) **H04N 7/26** (11) 2 216 996 A3
(51) **H04N 7/26** (11) 2 216 997 A3
(51) **H04N 7/26** (11) 2 317 769 A1
(51) **H04N 7/32** (11) 2 216 995 A3
(51) **H04N 7/32** (11) 2 317 770 A1
(51) **H04N 7/50** (11) 2 117 236 A3
(51) **H04N 7/50** (11) 2 271 118 A3
(51) **H04W 48/20** (11) 1 798 898 B1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 317 815 A1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 317 816 A1
(51) **H04W 76/04** (11) 2 317 822 A1
- (71;73) **Panasonic Electric Works Co., Ltd.**
(51) **H01L 51/52** (11) 2 317 583 A2
(51) **H05B 41/292** (11) 1 925 189 B1
- (71) **Pandion Systems, Inc.**
(51) **G01H 17/00** (11) 2 316 006 A1
- (71) **Pantech Co., Ltd.**
(51) **G06F 9/44** (11) 2 317 434 A2
(51) **H04W 48/14** (11) 2 317 801 A2
- (73) **Papeteries de Saint Girons**
(51) **D21H 17/67** (11) 1 443 147 B1
- (71) **Paratek Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 31/40** (11) 2 316 450 A1
- (73) **PARFUMS CHRISTIAN DIOR**
(51) **A47F 7/00** (11) 1 732 417 B1
- (73) **Paringenix, Inc.**
(51) **A61K 31/727** (11) 1 807 095 B1
- (73) **PARKER-HANNIFIN CORPORATION**
(51) **F23R 3/28** (11) 1 369 644 B1
- (73) **Paroc Oy Ab**
(51) **D04H 1/74** (11) 1 461 484 B1
- (71) **PassiveHouse Solutions OÜ**
(51) **E04B 1/74** (11) 2 317 021 A1
- (71) **PatentStra Co. Ltd.**
(51) **A61M 25/09** (11) 2 316 519 A1
- (71) **Pathogen Removal and Diagnostic Technologies, Inc.**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 317 317 A1
- (71) **Paul Heitich GmbH & Co. KG**
(51) **A47B 88/04** (11) 2 233 039 A3
- (71) **PCA Services Inc.**
(51) **A61J 7/00** (11) 2 315 568 A1
- (71) **PEDDINGHAUS CORPORATION**
(51) **B21D 28/24** (11) 2 316 587 A1
(51) **B21D 28/24** (11) 2 316 588 A2
- (71) **Pedem Limited**
(51) **F16L 15/08** (11) 2 151 615 A3
- (71) **Pegatron Corporation**
(51) **A45C 13/28** (11) 2 316 301 A1
- (71) **Pelikan Hardcopy Production AG**
(51) **B41J 2/175** (11) 2 316 651 A1
- (71) **Peng, Kuang-Chien**
(51) **E02B 3/06** (11) 2 317 011 A1
- (71) **Peng, Kuang-Tsung**
(51) **E02B 3/06** (11) 2 317 011 A1
- (71) **Peng, Ta-Hsiung**
(51) **E02B 3/06** (11) 2 317 011 A1
- (73) **Penny AB**
(51) **A61B 3/113** (11) 1 928 296 B1
- (73) **Penwest Pharmaceuticals Co.**
(51) **A61K 9/14** (11) 0 804 166 B1
- (71) **Perez Vazquez, Joaquin Antonio**
(51) **E01F 15/04** (11) 2 317 010 A1
- (71) **Perez Vazquez, Salvador**
(51) **E01F 15/04** (11) 2 317 010 A1
- (73) **PERSSON, Anders**
(51) **E03F 5/10** (11) 1 951 964 B1
- (73) **PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS**
(51) **C01G 23/00** (11) 1 988 059 B1
- (73) **Petróleo Brasileiro S.A. Petrobras**
(51) **B63B 22/02** (11) 1 603 796 B1
- (73) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**
(51) **F02B 39/14** (11) 1 977 096 B1
- (71;73) **Peugeot Citroën Automobiles SA**
(51) **B25B 13/08** (11) 2 316 618 A1
(51) **B29C 33/00** (11) 2 316 628 A1
(51) **B60K 31/00** (11) 2 185 375 B1
(51) **B60S 1/50** (11) 2 316 700 A1
(51) **B62D 65/00** (11) 2 129 570 B1
(51) **F01L 1/34** (11) 2 317 087 A1
- (71) **Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme**
(51) **B62D 27/02** (11) 2 315 694 A2
- (71) **Pex Kabeltechnik GmbH**
(51) **B60R 16/02** (11) 2 315 684 A1
- (71) **Pfizer Inc.**
(51) **A61K 39/00** (11) 2 316 477 A1
- (71) **PGS Geophysical AS**
(51) **G01V 1/38** (11) 2 316 044 A1
(51) **G01V 1/38** (11) 2 317 341 A2
- (71) **Pharma Mar, S.A.U.**
(51) **C07K 11/02** (11) 2 280 027 A3
- (71) **Pharmaceutical Productions Inc.**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 316 418 A2
- (71) **Pharvis R&D Korea Co., Ltd.**
(51) **A23L 1/212** (11) 2 316 278 A1
- (73) **Phenomenome Discoveries Inc.**
(51) **G06T 11/20** (11) 1 504 419 B1
- (71;73) **Philip Morris Products S.A.**
(51) **A24F 47/00** (11) 2 316 286 A1
(51) **A42B 3/14** (11) 2 134 203 B1
- (71) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) **H01J 61/12** (11) 2 316 124 A1
(51) **H01P 5/12** (11) 2 316 148 A1
(51) **H01R 13/703** (11) 2 317 610 A1
(51) **H05B 33/08** (11) 2 316 251 A2
- (71) **Phoenix Contact GmbH & Co. KG**
(51) **H01R 4/48** (11) 2 316 150 A1
- (73) **PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG**
(51) **H01R 13/74** (11) 1 636 880 B1

(71) PHONAK AG (51) <i>H04R 25/00</i> (11) 2 317 777 A1	(71) Pompeu Santos, Silvano (51) <i>E21D 9/14</i> (11) 2 317 074 A1	(71) Presign Holding B.V. (51) <i>B63B 27/14</i> (11) 2 316 721 A1
(71) PhotonStar LED Limited (51) <i>H01L 25/075</i> (11) 2 316 131 A1	(73) PONZINI S.p.A. (51) <i>A46B 5/00</i> (11) 1 441 617 B1	(71) Prince Henry's Institute of Medical Research (51) <i>A61K 38/43</i> (11) 2 316 474 A1
(73) PHYTOPHARM PLC (51) <i>A61K 31/58</i> (11) 1 719 512 B1	(73) Posco (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 1 871 898 B1	(73) Prince Sports, Inc. (51) <i>A63B 59/02</i> (11) 1 862 201 B1
(71) Picochip Designs Limited (51) <i>H04W 16/12</i> (11) 2 081 408 A3	(71;73) Postech Academy-Industry- Foundation (51) <i>B01D 27/02</i> (11) 2 315 619 A1 (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 1 871 898 B1	(71) Princess Household Appliances B.V. (51) <i>A47J 37/12</i> (11) 2 316 316 A1
(71) Pierburg GmbH (51) <i>F01D 25/18</i> (11) 2 169 186 A3 (51) <i>F02M 25/07</i> (11) 2 317 112 A2	(73) Postech Foundation (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 1 871 898 B1	(73) Primalence AB (51) <i>F21V 5/08</i> (11) 1 999 406 B1
(71) Pierre Fabre Medicament (51) <i>A61K 39/395</i> (11) 2 315 601 A1	(71) Potuluri, Prasant (51) <i>G01N 21/65</i> (11) 2 316 013 A1	(71) PRO LIMB International Corp. (51) <i>A61F 2/64</i> (11) 2 316 390 A1
(71) Piller, Thomas (51) <i>B05B 3/02</i> (11) 1 955 774 A3	(71) Poujoulat (51) <i>E04F 17/02</i> (11) 2 317 028 A2	(71) PROFIL-Verbindungstechnik GmbH & Co. KG (51) <i>F16B 37/06</i> (11) 2 019 214 A3
(71) Pioneer Hi-Bred International Inc. (51) <i>A01H 1/04</i> (11) 2 315 517 A1 (51) <i>C12N 15/82</i> (11) 2 315 836 A1	(73) Power Integrations, Inc. (51) <i>H01L 29/78</i> (11) 1 959 497 B1	(71) profine GmbH (51) <i>E06B 3/36</i> (11) 2 317 060 A2
(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (51) <i>G01N 35/02</i> (11) 2 316 037 A2 (51) <i>G01N 35/02</i> (11) 2 316 038 A2	(71) Powermax Global LLC (51) <i>H04Q 1/30</i> (11) 2 316 226 A1	(73) Progentix Orthobiology B.V. (51) <i>A61L 24/00</i> (11) 1 993 624 B1
(71) Piramal Critical Care, Inc. (51) <i>A61M 16/01</i> (11) 2 315 610 A1	(71) Powerwave Cognition, Inc. (51) <i>H04W 84/18</i> (11) 2 316 248 A2	(73) Progress Rail Services Corporation (51) <i>B61L 23/00</i> (11) 1 919 754 B1
(73) Pirelli Tyre S.P.A. (51) <i>B29D 30/06</i> (11) 2 231 388 B1	(71) PP Energy ApS (51) <i>F03D 1/00</i> (11) 2 315 938 A2	(71) Projectgarlic Limited (51) <i>B62K 3/00</i> (11) 2 315 696 A1
(73) PIRELLI TYRE S.p.A. (51) <i>B60C 15/04</i> (11) 1 890 892 B1	(71) PR Pharmaceuticals, Inc. (51) <i>A61K 47/48</i> (11) 2 316 490 A2	(71) Promecon Prozess- Und Messtechnik Conrads GmbH (51) <i>F23K 1/00</i> (11) 2 315 974 A2
(73) Pitney Bowes (51) <i>B41J 2/175</i> (11) 1 462 270 B1	(73) PR Sella B.V. (51) <i>A47C 7/42</i> (11) 2 227 114 B1	(71) Pro-tech Design Corporation (51) <i>G06F 3/01</i> (11) 2 244 165 A3
(71) Pitney Bowes, Inc. (51) <i>B65H 33/12</i> (11) 2 213 602 A3 (51) <i>B65H 33/12</i> (11) 2 213 603 A3 (51) <i>G01G 19/414</i> (11) 2 017 589 A3	(71) Prad Research and Development Limited (51) <i>E21B 47/10</i> (11) 2 317 073 A1 (51) <i>G01F 1/44</i> (11) 2 317 286 A1	(73) Protocol GmbH (51) <i>B25B 21/02</i> (11) 1 946 892 B1
(73) Planar Systems Oy (51) <i>H04N 7/08</i> (11) 1 501 300 B1	(71) PRAD Research and Development Limited (51) <i>E21B 49/08</i> (11) 2 292 895 A3 (51) <i>G01V 11/00</i> (11) 2 317 348 A1	(71) ProUroCare Medical Inc. (51) <i>A61B 5/03</i> (11) 2 316 335 A1
(71) Plant Health Care, Inc. (51) <i>C07K 14/00</i> (11) 2 315 772 A1	(71) PRAD Research And Development Limited (51) <i>E21B 47/022</i> (11) 2 315 914 A2	(71) PTC Therapeutics, Inc. (51) <i>A61K 31/4245</i> (11) 2 316 452 A1
(71) Plastifran B.V. (51) <i>A01K 11/00</i> (11) 2 272 330 A3	(71) Prad Research And Development Ltd (51) <i>C09K 8/92</i> (11) 2 315 818 A1 (51) <i>E21B 33/05</i> (11) 2 317 065 A1	(71) Pugi Group S.r.L. (51) <i>D05B 33/00</i> (11) 2 316 993 A1 (51) <i>D05B 33/00</i> (11) 2 316 994 A1
(71) Pluton Resources Ltd (51) <i>E02B 17/00</i> (11) 2 315 881 A1	(71) PRAD Research and Development N.V. (51) <i>E21B 47/00</i> (11) 2 315 913 A1	(71) Pulmagen Therapeutics (Synergy) Limited (51) <i>A61K 31/439</i> (11) 2 315 589 A1
(71) PM-International AG (51) <i>A61K 8/49</i> (11) 2 316 416 A1	(71) Pradzynski, Andrzej (51) <i>B32B 5/24</i> (11) 2 316 641 A1	(71) Pulmatrix, Inc. (51) <i>A61K 9/00</i> (11) 2 315 580 A1
(71) Polimeri Europa S.p.A. (51) <i>C08C 19/44</i> (11) 2 315 784 A1	(71) Pradzynski, Jerzy (51) <i>B32B 5/24</i> (11) 2 316 641 A1	(73) Pulse Finland Oy (51) <i>H01Q 1/24</i> (11) 2 092 598 B1
(71) Politechnika Lubelska (51) <i>G01N 19/02</i> (11) 2 146 196 A3	(71) Praecis Pharmaceuticals Incorporated (51) <i>A61K 38/09</i> (11) 2 316 471 A1	(71) Purdue Pharma L.P. (51) <i>A61K 9/70</i> (11) 2 316 440 A1
(71) Polo S.R.L. (51) <i>E05B 65/46</i> (11) 2 315 894 A1	(71;73) Pratt & Whitney Canada Corp. (51) <i>F02K 1/60</i> (11) 2 060 768 A3 (51) <i>H02M 3/158</i> (11) 2 075 901 B1	(73) Purdue Research Foundation (51) <i>C12N 5/00</i> (11) 1 449 916 B1
(73) POLYCOM, INC. (51) <i>H04M 3/56</i> (11) 1 549 035 B1	(73) Precise Biometrics AB (51) <i>G06K 9/00</i> (11) 1 993 061 B1	(73) PWP SA (51) <i>B25B 25/00</i> (11) 1 642 683 B1
(73) Polyester Fibers LLC (51) <i>B32B 5/26</i> (11) 2 117 825 B1	(71) Precision Energy Services, Inc. (51) <i>G01V 3/28</i> (11) 2 317 345 A2	(71) Qi, Yuting (51) <i>G01N 21/65</i> (11) 2 316 013 A1
(73) Polyganics B.V. (51) <i>A61L 24/04</i> (11) 1 581 268 B1	(71) Precor Incorporated (51) <i>A63B 24/00</i> (11) 2 316 541 A1 (51) <i>A63B 24/00</i> (11) 2 316 542 A1	(71) Qiagen GmbH (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 315 852 A1 (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 316 965 A1
(73) POLYMATECH CO., LTD. (51) <i>H01H 13/26</i> (11) 1 950 782 B1	(71) Premark FEG L.L.C. (51) <i>G01G 19/00</i> (11) 1 930 703 A3	(71) QIAGEN North American Holdings, Inc. (51) <i>C12N 15/10</i> (11) 2 295 567 A3
(71) Polysius AG (51) <i>B01D 53/86</i> (11) 2 315 621 A1	(71;73) President and Fellows of Harvard College (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 315 857 A1 (51) <i>G01N 33/53</i> (11) 1 472 539 B1	(73) Qimonda AG (51) <i>H01L 21/8242</i> (11) 1 186 030 B1
(73) Polytec Automotive GmbH & Co. KG (51) <i>F01M 13/04</i> (11) 2 052 136 B1		(73) QinetiQ Limited (51) <i>B06B 1/06</i> (11) 1 337 351 B1 (51) <i>G01P 1/00</i> (11) 1 116 038 B1 (51) <i>G06F 17/00</i> (11) 1 606 725 B1

- (71) Qioptiq Photonics GmbH & Co. KG
(51) *G02B 7/00* (11) 2 316 047 A1
- (73) QUAD/TECH, INC.
(51) *G01V 8/00* (11) 1 543 354 B1
- (71) Quadria
(51) *A24F 19/00* (11) 2 316 285 A1
- (71:73) Qualcomm Incorporated
(51) *H04B 7/00* (11) 2 317 663 A2
(51) *H04B 7/04* (11) 2 259 443 A3
(51) *H04B 7/212* (11) 2 048 796 B1
(51) *H04L 1/16* (11) 2 317 681 A2
(51) *H04L 7/04* (11) 2 317 687 A2
(51) *H04L 27/26* (11) 2 317 717 A2
(51) *H04L 27/30* (11) 2 317 718 A1
(51) *H04L 27/36* (11) 2 134 053 A3
(51) *H04L 29/06* (11) 2 086 202 B1
(51) *H04W 36/06* (11) 2 091 284 B1
(51) *H04W 52/02* (11) 2 317 804 A1
(51) *H04W 68/02* (11) 1 946 598 B1
- (71) QUALCOMM Incorporated
(51) *G06F 1/00* (11) 2 317 414 A1
(51) *H03D 7/14* (11) 2 316 162 A2
(51) *H03F 1/56* (11) 2 316 164 A1
(51) *H03K 19/003* (11) 2 316 165 A1
(51) *H04B 1/69* (11) 2 316 168 A1
(51) *H04B 7/005* (11) 2 317 664 A2
(51) *H04B 7/02* (11) 2 316 172 A1
(51) *H04L 5/00* (11) 2 316 187 A2
(51) *H04L 5/00* (11) 2 316 188 A1
(51) *H04L 7/04* (11) 2 317 688 A2
(51) *H04W 8/00* (11) 2 316 228 A1
(51) *H04W 36/10* (11) 2 316 232 A1
(51) *H04W 48/16* (11) 2 316 236 A1
(51) *H04W 48/18* (11) 2 317 802 A2
(51) *H04W 52/24* (11) 2 316 239 A2
(51) *H04W 52/24* (11) 2 316 241 A1
(51) *H04W 52/32* (11) 2 316 242 A1
(51) *H04W 56/00* (11) 2 316 243 A2
- (73) QUALCOMM INCORPORATED
(51) *G09G 5/00* (11) 2 147 532 B1
(51) *H04B 7/005* (11) 1 374 440 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 287 649 B1
- (73) QUALCOMM MEMS Technologies, Inc.
(51) *B81B 7/00* (11) 1 640 320 B1
- (71:73) Qualcomm, Incorporated
(51) *H04L 1/18* (11) 2 317 683 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 1 751 956 B1
- (73) QUANTUM CORPORATION
(51) *H04L 29/06* (11) 1 276 297 B1
- (71) Quick Connectors, Inc.
(51) *H01R 13/52* (11) 2 316 152 A1
- (73) Quilts of Denmark A/S
(51) *A47C 20/04* (11) 2 120 649 B1
- (71) Quy Biosciences Limited
(51) *A61K 35/28* (11) 2 316 462 A1
- (71) R. Nussbaum AG
(51) *F16L 9/147* (11) 2 317 197 A1
(51) *F16L 9/147* (11) 2 317 198 A1
- (73) R.P. S.r.l.
(51) *B28B 13/02* (11) 2 152 484 B1
- (73) R.P.E. S. r. l.
(51) *F16K 31/12* (11) 2 215 388 B1
- (71) Rademaker B.V.
(51) *A21C 9/08* (11) 2 316 270 A1
- (73) Radical Waters IP (PTY) Ltd
(51) *A61K 6/00* (11) 1 383 461 B1
- (71) Radiometer Medical ApS
(51) *G01N 33/86* (11) 2 316 035 A2
- (71) RAF Technology, Inc.
(51) *G06K 9/00* (11) 2 317 458 A1
- (71) Raindance Technologies, Inc.
(51) *B01J 19/00* (11) 2 315 629 A1
- (71) Rambus International Ltd
(51) *G02F 1/13357* (11) 2 316 050 A1
- (71) Randall Manufacturing
(51) *B62D 25/00* (11) 2 315 691 A1
- (71) Randox Laboratories Ltd.
(51) *G01N 33/68* (11) 2 293 074 A3
(51) *G01N 33/68* (11) 2 293 075 A3
- (71) Raschig GmbH
(51) *B01J 2/22* (11) 2 058 049 A3
- (73) RASOR ELETTRMECCANICA S.R.L.
(51) *A01D 34/86* (11) 2 090 151 B1
- (73) Rateze Remote Mgmt. L.L.C.
(51) *G06F 13/38* (11) 2 035 933 B1
- (71) ratiopharm GmbH
(51) *A61K 9/20* (11) 2 316 432 A1
- (71) Rauschert Steinbach GmbH
(51) *H05B 3/06* (11) 2 101 542 A3
- (71) Raytheon Company
(51) *B81C 1/00* (11) 2 315 719 A1
(51) *H01Q 1/02* (11) 2 317 601 A1
- (73) RAYTHEON COMPANY
(51) *G02B 7/00* (11) 1 817 619 B1
- (71) Recherche 2000 Inc.
(51) *C25B 15/02* (11) 2 006 418 A3
- (73) Reckitt Benckiser N.V.
(51) *A47L 15/44* (11) 2 081 478 B1
(51) *A47L 15/44* (11) 2 109 390 B1
- (71) Recticel Schlafkomfort GmbH
(51) *A47C 27/20* (11) 2 316 305 A1
- (71) Redknee Inc.
(51) *G06F 21/00* (11) 2 316 093 A1
(51) *G06Q 40/00* (11) 2 316 104 A1
- (71) RE-FLEX S.r.l.
(51) *F16L 55/24* (11) 2 317 202 A1
- (73) Regie Autonome des Transports Parisiens (RATP)
(51) *B61B 1/02* (11) 2 084 046 B1
- (71) Rehau AG & Co
(51) *B60J 10/04* (11) 2 316 681 A2
(51) *F24J 2/52* (11) 2 317 246 A2
- (71) Reich + Nievergelt AG
(51) *F24J 2/52* (11) 2 317 244 A1
- (71) Remotereality Corporation
(51) *G03B 35/00* (11) 2 316 054 A1
- (71:73) Renault s.a.s.
(51) *B60R 13/02* (11) 2 167 349 B1
(51) *B60R 21/00* (11) 1 608 536 B1
(51) *B62D 17/00* (11) 1 894 818 B1
(51) *F02P 23/04* (11) 2 315 932 A1
(51) *F16H 59/44* (11) 1 344 964 B1
(51) *F16H 61/02* (11) 1 344 963 B1
(51) *H04R 1/02* (11) 1 718 100 B1
- (71:73) Renault S.A.S.
(51) *B60G 15/06* (11) 2 181 005 B1
(51) *F01N 3/32* (11) 2 315 926 A1
- (73) Renault SAS
(51) *B60N 2/015* (11) 2 114 723 B1
- (71) Renkens, Stephan
(51) *G10H 1/00* (11) 2 209 109 A3
- (73) Rentchler, Patrick
(51) *E01F 7/04* (11) 1 495 190 B1
- (73) Repasky, Christina
(51) *A61N 1/05* (11) 1 363 697 B1
- (71) REpower Systems AG
(51) *F03D 7/02* (11) 2 112 373 A3
- (71) Research In Motion Limited
(51) *G06F 9/44* (11) 2 317 433 A1
(51) *H01H 13/70* (11) 2 312 599 A3
(51) *H01H 13/70* (11) 2 312 600 A3
(51) *H04M 1/2745* (11) 2 317 738 A1
(51) *H04N 5/445* (11) 2 317 760 A2
- (71:73) RESEARCH IN MOTION LIMITED
(51) *G06F 3/01* (11) 2 317 415 A1
(51) *G06F 3/023* (11) 1 953 624 B1
(51) *G06F 3/023* (11) 2 317 417 A1
(51) *G06F 3/048* (11) 2 317 425 A1
(51) *H01Q 9/28* (11) 1 575 126 B1
(51) *H02J 7/00* (11) 1 569 316 B1
(51) *H02J 7/00* (11) 2 287 993 A3
(51) *H02J 7/32* (11) 2 317 626 A1
(51) *H03M 7/30* (11) 2 317 654 A1
(51) *H04L 12/58* (11) 2 317 709 A1
(51) *H04L 25/03* (11) 2 317 713 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 003 842 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 224 681 B1
(51) *H04M 1/2755* (11) 2 317 739 A1
(51) *H04M 1/725* (11) 1 783 993 B1
(51) *H04M 1/725* (11) 2 317 743 A1
(51) *H04M 1/73* (11) 2 317 744 A1
(51) *H04W 4/02* (11) 2 317 781 A1
(51) *H04W 4/12* (11) 2 316 227 A1
(51) *H04W 8/20* (11) 1 890 501 B1
(51) *H04W 36/32* (11) 2 317 800 A1
- (71) Research, Investment & Development S.A. L. (Holding)
(51) *A47J 31/40* (11) 2 316 312 A1
- (71) ResMed Limited
(51) *A61M 16/06* (11) 2 316 516 A1
- (71) ResMed Ltd.
(51) *F04D 29/42* (11) 2 317 150 A1
- (71) Rettig ICC B.V.
(51) *F24D 3/16* (11) 2 078 900 A3
- (71) Reva Medical, Inc.
(51) *A61F 2/06* (11) 2 315 558 A1
- (73) Rexam Dispensing Systems
(51) *B05B 11/00* (11) 2 133 152 B1
- (73) Rexnord Marbett s.r.l.
(51) *F16M 7/00* (11) 1 832 800 B1
- (71) Rhein Chemie Corporation
(51) *C08L 67/00* (11) 2 315 807 A1
- (71) Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn
(51) *C12N 9/02* (11) 2 316 926 A1
- (73) Rheinmetall Landsysteme GmbH
(51) *B60K 35/00* (11) 1 993 869 B1
- (73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH
(51) *C06D 3/00* (11) 2 093 204 B1
(51) *F41A 7/00* (11) 2 210 057 B1
- (71) Richard Fritz GmbH + Co. KG
(51) *B60J 1/00* (11) 2 147 813 A3
- (71) Richard Wolf GmbH
(51) *A61B 17/29* (11) 2 316 358 A1
- (73) Richemont International S.A.
(51) *G04B 47/06* (11) 2 104 009 B1
- (71) Richwave Technology Corp.
(51) *H01Q 1/38* (11) 2 317 604 A1

- (71) Ricoh Company Ltd.
(51) **B65H 45/18** (11) 2 316 768 A1
(51) **B65H 45/18** (11) 2 316 769 A1
(51) **G03G 15/00** (11) 2 317 394 A1
- (71;73) Ricoh Company, Ltd.
(51) **B41J 2/175** (11) 2 314 454 A3
(51) **B41J 19/18** (11) 2 089 235 B1
(51) **B65H 31/34** (11) 1 876 123 A3
(51) **C07D 403/08** (11) 2 052 033 B1
(51) **C30B 29/40** (11) 1 837 421 A3
(51) **G03B 21/00** (11) 2 316 052 A1
(51) **G03G 15/20** (11) 1 658 527 B1
(51) **G06F 13/38** (11) 1 835 413 B1
(51) **G06F 13/40** (11) 1 832 984 B1
(51) **H01L 29/786** (11) 2 316 132 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 418 732 A3
(51) **H04N 1/50** (11) 1 193 966 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 609 303 B1
- (71) Ricom Corporation
(51) **A61K 31/202** (11) 2 316 445 A1
- (73) Rieter Ingolstadt GmbH
(51) **D01H 5/42** (11) 1 749 907 B1
- (71) Rigaku Corporation
(51) **G01N 23/207** (11) 2 042 860 A3
- (71) Rigel Pharmaceuticals, Inc.
(51) **A61K 31/506** (11) 2 316 459 A1
- (73) Riken
(51) **C07H 15/26** (11) 1 867 656 B1
- (73) Rimsa Metal Technology S.A.
(51) **F16D 69/02** (11) 1 920 168 B1
- (71) Ringstar, Inc.
(51) **A43B 5/00** (11) 2 315 536 A1
- (71) Rio Tinto Alcan International Limited
(51) **C25C 3/20** (11) 2 315 863 A1
- (71) Rioseco Orihuela, Mauricio
(51) **F25D 3/11** (11) 2 317 256 A1
- (71) Risk Assessment Labs, L.L.C.
(51) **G01N 33/68** (11) 2 316 034 A1
- (73) Riso Viazzo S.r.l.
(51) **A23L 1/162** (11) 2 110 026 B1
- (71;73) Robert Bosch GmbH
(51) **B23Q 11/00** (11) 2 315 643 A1
(51) **B25F 5/02** (11) 2 176 038 B1
(51) **B60K 15/03** (11) 2 315 678 A1
(51) **B60K 25/00** (11) 2 049 355 B1
(51) **B60Q 1/14** (11) 2 315 683 A1
(51) **B60R 21/013** (11) 2 315 685 A1
(51) **B60S 1/08** (11) 2 316 699 A2
(51) **B60S 1/38** (11) 2 315 687 A1
(51) **B60T 8/1755** (11) 1 993 888 B1
(51) **B60W 20/00** (11) 2 030 857 A3
(51) **F01N 3/023** (11) 2 175 110 B1
(51) **F02B 37/18** (11) 2 317 095 A1
(51) **F02M 51/06** (11) 2 317 117 A1
(51) **F02M 59/46** (11) 2 315 930 A1
(51) **F15B 1/02** (11) 1 988 294 A3
(51) **F15B 1/02** (11) 2 315 950 A1
(51) **F16D 48/02** (11) 2 315 963 A1
(51) **F16D 65/14** (11) 2 090 799 B1
(51) **F23N 1/00** (11) 2 317 225 A2
(51) **G01C 21/26** (11) 2 316 003 A1
(51) **G01K 7/42** (11) 2 317 290 A2
(51) **G01R 31/34** (11) 2 316 042 A1
(51) **G01S 7/527** (11) 2 191 293 B1
(51) **G01S 15/93** (11) 2 317 338 A2
(51) **H01L 23/31** (11) 2 316 128 A1
(51) **H01L 35/08** (11) 2 317 576 A2
(51) **H01L 35/08** (11) 2 317 577 A2
(51) **H01L 41/04** (11) 2 317 578 A2
(51) **H01R 11/00** (11) 2 317 606 A2
- (51) **H01R 13/08** (11) 2 316 151 A1
(51) **H02J 5/00** (11) 2 317 625 A2
(51) **H02K 13/00** (11) 2 317 632 A2
(51) **H02M 1/36** (11) 2 316 159 A1
(51) **H02P 3/18** (11) 1 980 015 B1
(51) **H05K 7/14** (11) 2 316 254 A1
- (71;73) ROBERT BOSCH GMBH
(51) **B60T 8/172** (11) 1 440 860 B1
(51) **F02M 51/06** (11) 1 972 779 B1
(51) **F16H 1/32** (11) 1 728 005 B1
(51) **G01R 31/00** (11) 1 426 774 B1
(51) **G01S 13/93** (11) 2 042 889 A3
(51) **G01S 13/93** (11) 2 073 038 A3
(51) **H04L 12/40** (11) 1 721 420 B1
(51) **H05H 1/30** (11) 1 427 265 A3
- (71) Roberto, Nicola
(51) **F23G 7/00** (11) 2 103 874 A3
- (73) ROBINO & GALANDRINO S.p.A.
(51) **B67B 5/03** (11) 2 045 208 B1
- (71) Robotic Consulting S.A.R.L.
(51) **B60J 1/00** (11) 2 316 678 A1
- (71;73) Roche Diagnostics GmbH
(51) **A61B 5/00** (11) 2 177 154 B1
(51) **A61B 5/15** (11) 2 316 338 A1
(51) **B01F 11/00** (11) 2 316 563 A1
(51) **G01N 33/487** (11) 2 316 023 A1
(51) **G01N 33/487** (11) 2 316 024 A1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 317 322 A1
(51) **G01N 35/10** (11) 2 207 039 A3
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc.
(51) **G01V 3/10** (11) 2 317 342 A2
- (73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG
(51) **H04L 7/033** (11) 2 191 607 B1
- (71) Röhren- Und Pumpenwerk Bauer GmbH
(51) **B01D 29/11** (11) 2 315 620 A1
- (71) Roland DG Corporation
(51) **B41J 2/175** (11) 2 316 654 A1
(51) **B41J 2/175** (11) 2 316 655 A1
- (71;73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG
(51) **F01D 5/08** (11) 1 496 199 B1
(51) **F01D 5/30** (11) 1 728 972 A3
(51) **F02C 7/268** (11) 1 898 071 B1
- (71;73) Rolls-Royce plc
(51) **B64C 1/14** (11) 2 316 725 A1
(51) **F01D 5/14** (11) 2 105 579 A3
(51) **F02K 1/34** (11) 2 317 107 A2
(51) **F02K 1/34** (11) 2 317 108 A2
(51) **F16B 7/02** (11) 2 317 156 A1
(51) **F16J 15/32** (11) 2 146 119 B1
- (71) ROLLS-ROYCE PLC
(51) **G06F 17/50** (11) 1 615 153 A3
- (71) Rose Systemtechnik GmbH
(51) **H05K 5/00** (11) 2 317 832 A2
- (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC.
(51) **G01K 13/02** (11) 2 317 293 A2
- (73) ROSEMOUNT INC.
(51) **G01F 1/58** (11) 0 852 703 B1
- (71;73) Rosemount, Inc.
(51) **G05B 19/042** (11) 2 027 513 B1
(51) **G06F 21/24** (11) 2 316 098 A2
- (73) Rossi, Dominique
(51) **E04B 2/18** (11) 1 838 931 B1
- (71) Rotech Holdings Limited
(51) **E02F 5/28** (11) 2 317 016 A2
- (71) Roth, Eckart
(51) **A47K 3/00** (11) 2 316 320 A1
- (71) Rottapharm S.p.A.
(51) **A61K 31/4178** (11) 2 315 588 A1
- (71) Roux Laboratories Inc. D/b/a Colomer USA
(51) **A61K 8/97** (11) 2 315 579 A1
- (71) RP Topla Limited
(51) **B29C 45/26** (11) 2 316 633 A1
- (71) Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg
(51) **A61M 1/00** (11) 2 315 608 A1
- (71) Rutgers, The State University of New Jersey
(51) **A61K 47/48** (11) 2 277 549 A3
- (71) S&C Systems GmbH
(51) **A61F 2/06** (11) 2 315 557 A1
- (71) S.I.P.A. Società Industrializzazione Progettazione e Automazione S.p.A.
(51) **B29C 49/42** (11) 2 315 653 A1
- (71) S3C, Inc.
(51) **G01L 9/06** (11) 2 316 008 A1
- (73) Saab AB
(51) **H02G 11/00** (11) 0 966 779 B1
- (71;73) SABIC Innovative Plastics IP B.V.
(51) **C08G 65/48** (11) 2 316 870 A1
(51) **E04D 3/28** (11) 1 447 492 B1
- (71) Sacmi Cooperativa Meccanici Imola Societa' Cooperativa
(51) **B29C 49/42** (11) 2 315 654 A2
- (73) SAES GETTERS S.p.A.
(51) **C23C 2/40** (11) 1 834 006 B1
- (73) SAES PURE GAS, INC.
(51) **B01D 53/04** (11) 1 198 281 B1
- (73) Safi
(51) **F16K 5/06** (11) 2 129 946 B1
- (71) Saier Verpackungstechnik GmbH & Co. KG
(51) **B65D 8/04** (11) 2 295 332 A3
- (73) SAINT-GOBAIN ABRASIFS
(51) **B24D 3/34** (11) 2 200 780 B1
- (73) Saint-Gobain Abrasives, Inc.
(51) **B24D 3/34** (11) 2 200 780 B1
- (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE
(51) **C03B 23/035** (11) 1 836 136 B1
- (71) Saipem S.p.A.
(51) **G01N 30/12** (11) 2 316 020 A1
- (73) Saitama University
(51) **C12N 15/00** (11) 2 022 851 B1
- (71) Saladax Biomedical Inc.
(51) **G01N 33/94** (11) 2 317 325 A1
- (71) SALM SAS
(51) **B26F 3/00** (11) 2 316 623 A1
- (71) Samsung Corning Precision Materials Co., Ltd.
(51) **G02F 1/139** (11) 2 317 376 A1
(51) **G06F 3/045** (11) 2 317 421 A2
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd
(51) **F21V 19/00** (11) 2 317 218 A1
- (71;73) Samsung Electronics Co., Ltd.
(51) **A47L 9/02** (11) 1 935 308 B1
(51) **A61K 39/395** (11) 2 316 484 A1
(51) **B03C 3/12** (11) 2 316 575 A1
(51) **G02B 6/00** (11) 2 317 351 A2
(51) **G02B 6/00** (11) 2 317 353 A1
(51) **G02B 6/00** (11) 2 317 354 A2
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 317 373 A2
(51) **G02F 1/1362** (11) 1 898 255 B1
(51) **G03B 7/00** (11) 2 317 379 A1
(51) **G06F 15/76** (11) 2 317 446 A1

- (51) **G06F 17/21** (11) 2 256 642 A3
(51) **G06F 17/30** (11) 2 317 448 A1
(51) **G06K 7/00** (11) 1 939 787 A3
(51) **G06T 5/00** (11) 2 317 470 A1
(51) **G06T 7/20** (11) 2 317 474 A1
(51) **G09G 3/36** (11) 2 317 502 A2
(51) **G09G 3/36** (11) 2 317 504 A2
(51) **G09G 5/00** (11) 1 918 906 A3
(51) **H01J 61/35** (11) 2 120 256 A3
(51) **H01L 51/52** (11) 1 933 398 A3
(51) **H03J 5/24** (11) 1 742 358 B1
(51) **H04B 1/38** (11) 1 940 038 A3
(51) **H04B 7/04** (11) 2 316 173 A2
(51) **H04B 7/08** (11) 1 775 857 B1
(51) **H04B 7/155** (11) 2 316 175 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 2 316 177 A2
(51) **H04H 1/00** (11) 1 655 867 A3
(51) **H04H 1/00** (11) 1 693 979 A3
(51) **H04H 1/00** (11) 1 742 394 A3
(51) **H04L 1/18** (11) 2 316 185 A2
(51) **H04L 9/32** (11) 2 316 190 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 1 777 877 A3
(51) **H04L 12/56** (11) 1 848 165 A3
(51) **H04L 29/06** (11) 1 684 486 B1
(51) **H04M 1/725** (11) 1 895 794 A3
(51) **H04N 5/21** (11) 2 031 860 B1
(51) **H04N 5/225** (11) 1 901 548 A3
(51) **H04N 5/45** (11) 1 793 596 A3
(51) **H04N 5/50** (11) 1 933 554 B1
(51) **H04N 5/77** (11) 2 136 556 B1
(51) **H04N 7/50** (11) 1 883 246 A3
(51) **H04R 1/22** (11) 1 883 268 A3
(51) **H04W 8/22** (11) 2 316 229 A2
(51) **H04W 52/02** (11) 2 316 237 A2
- (71:73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 275 025 A3
(51) **G01C 21/34** (11) 2 317 281 A2
(51) **G03G 15/00** (11) 2 317 395 A2
(51) **G06F 9/445** (11) 2 317 435 A1
(51) **G09G 3/34** (11) 2 317 500 A2
(51) **G11B 20/10** (11) 2 317 513 A1
(51) **H01L 31/0216** (11) 2 317 559 A2
(51) **H03M 13/11** (11) 2 317 656 A1
(51) **H04J 13/00** (11) 1 142 177 B1
(51) **H04L 12/26** (11) 1 441 466 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 317 724 A1
- (73) **Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.**
(51) **H01R 13/74** (11) 1 710 874 B1
- (71) **Samsung Mobile Display Co., Ltd.**
(51) **G09G 3/32** (11) 2 081 180 A3
(51) **G09G 3/32** (11) 2 317 499 A2
(51) **G09G 3/36** (11) 2 317 505 A1
(51) **H01L 27/32** (11) 1 798 771 A3
(51) **H01L 29/786** (11) 1 760 791 A3
- (71) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) **H01M 2/02** (11) 2 200 107 A3
(51) **H01M 2/10** (11) 2 317 585 A2
(51) **H01M 2/10** (11) 2 317 587 A2
(51) **H01M 2/22** (11) 2 317 589 A1
(51) **H01M 10/04** (11) 2 317 594 A1
(51) **H01M 10/0525** (11) 2 317 595 A1
(51) **H01M 10/42** (11) 2 317 597 A1
(51) **H01M 10/48** (11) 2 317 598 A1
(51) **H05K 1/18** (11) 2 068 419 A3
- (71) **Samsung Techwin Co., Ltd.**
(51) **H04N 5/232** (11) 2 051 504 A3
- (71) **Sandia Corporation**
(51) **H01L 39/24** (11) 2 316 140 A1
- (73) **SanDisk Corporation**
(51) **G11C 16/00** (11) 1 714 291 B1
- (71) **Sandvik Intellectual Property AB**
(51) **B23B 31/11** (11) 2 316 599 A1
- (71) **Sanofi-Aventis**
(51) **A61K 31/7056** (11) 2 315 593 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 315 767 A2
(51) **C07K 16/28** (11) 2 315 781 A2
- (73) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 576 186 B1
- (71) **Sanoxys AG**
(51) **E21B 21/06** (11) 2 317 064 A2
- (71) **Santaris Pharma A/S**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 315 832 A1
- (73) **Santen Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **B65D 41/62** (11) 1 205 398 B1
- (71) **Sanyo Chemical Industries, Ltd.**
(51) **C08J 3/12** (11) 2 316 871 A1
- (71) **Sanyo Denki Co., Ltd.**
(51) **F04D 25/08** (11) 2 317 149 A1
(51) **H02K 5/16** (11) 2 317 628 A1
- (71:73) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
(51) **G03B 21/00** (11) 1 950 609 B1
(51) **H01L 21/02** (11) 2 317 541 A2
(51) **H01L 31/048** (11) 2 031 663 A3
(51) **H01M 2/10** (11) 2 317 586 A1
- (73) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **H01L 31/0224** (11) 1 555 695 B1
(51) **H02K 21/46** (11) 1 246 348 B1
- (71) **Sanyo Semiconductor Co., Ltd.**
(51) **H01L 21/02** (11) 2 317 541 A2
- (73) **SAP AG**
(51) **H04L 9/30** (11) 1 858 193 B1
- (71) **SAPSA BEDDING S.R.L.**
(51) **B29C 33/00** (11) 2 316 627 A1
- (71) **Saudi Basic Industries Corporation**
(51) **C08L 23/10** (11) 2 315 804 A1
- (73) **SAXONIA UMFORMTECHNIK GmbH**
(51) **F02B 31/06** (11) 1 797 298 B1
- (71) **SB LiMotive Co., Ltd.**
(51) **H01M 2/18** (11) 2 317 588 A1
- (71) **SCAMBIA Industrial Developments Aktiengesellschaft**
(51) **B60D 1/06** (11) 2 316 668 A1
(51) **B60D 1/06** (11) 2 316 669 A1
- (71) **Scandinavian Energy Efficiency Co. SEEC AB**
(51) **F24J 3/08** (11) 2 315 983 A1
- (73) **Scania CV AB**
(51) **B60T 1/087** (11) 1 378 408 B1
(51) **G06F 11/25** (11) 1 870 808 B1
- (73) **Scania CV AB (publ)**
(51) **B60R 21/01** (11) 1 593 555 B1
- (73) **Scania CV AB (PUBL)**
(51) **F16H 3/097** (11) 2 137 431 B1
- (71:73) **Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG**
(51) **B25J 9/12** (11) 2 315 648 A1
(51) **B60B 27/00** (11) 1 812 247 B1
(51) **F16C 33/20** (11) 2 315 956 A1
(51) **F16C 33/44** (11) 2 315 957 A2
(51) **F16D 1/08** (11) 1 908 973 B1
(51) **F16H 25/22** (11) 2 317 178 A1
(51) **F16H 57/04** (11) 2 317 181 A1
(51) **F16H 57/04** (11) 2 317 182 A2
- (71) **Schaffer, Christian**
(51) **E02D 29/12** (11) 2 317 015 A1
- (71) **Scheidt & Bachmann GmbH**
(51) **G01D 5/14** (11) 2 317 285 A1
- (73) **Scheiner, Avram**
(51) **A61N 1/05** (11) 1 363 697 B1
- (73) **Schenck Process GmbH**
(51) **B61K 9/12** (11) 1 614 602 B1
- (73) **Schenkman-Piel Engineering-GmbH**
(51) **B27N 1/00** (11) 1 670 623 B1
- (71) **Schering Corporation**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 316 485 A1
(51) **B65D 83/04** (11) 2 315 708 A1
(51) **C07D 207/06** (11) 2 315 746 A1
(51) **C12N 5/12** (11) 2 316 921 A1
(51) **C12N 5/12** (11) 2 316 922 A1
(51) **G01N 33/574** (11) 2 316 031 A2
- (71) **Schlumberger Holdings Limited**
(51) **C09K 8/92** (11) 2 315 818 A1
(51) **E21B 33/05** (11) 2 317 065 A1
(51) **E21B 47/00** (11) 2 315 913 A1
(51) **E21B 47/022** (11) 2 315 914 A2
(51) **E21B 47/10** (11) 2 317 073 A1
(51) **E21B 49/08** (11) 2 292 895 A3
(51) **G01F 1/44** (11) 2 317 286 A1
- (71) **Schlumberger Technology B.V.**
(51) **C09K 8/92** (11) 2 315 818 A1
(51) **E21B 33/05** (11) 2 317 065 A1
(51) **E21B 47/00** (11) 2 315 913 A1
(51) **E21B 47/022** (11) 2 315 914 A2
(51) **E21B 49/08** (11) 2 292 895 A3
- (71) **SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.**
(51) **E21B 47/10** (11) 2 317 073 A1
(51) **G01F 1/44** (11) 2 317 286 A1
- (71) **Schlünz, Uwe**
(51) **A63B 21/00** (11) 2 316 537 A1
- (71) **Schmickrath, Georges**
(51) **B01D 21/01** (11) 2 316 553 A1
- (73) **Schneider Electric Industries SAS**
(51) **H01H 71/52** (11) 1 383 150 B1
- (73) **Schneider GmbH + Co. KG**
(51) **B24B 13/005** (11) 1 877 220 B1
- (71) **Scholz Systemprogrammierung GmbH**
(51) **G07F 9/00** (11) 2 317 482 A1
- (71) **Schott AG**
(51) **C03C 1/00** (11) 2 226 303 A3
- (73) **Schukra Gerätebau AG**
(51) **B60N 2/44** (11) 1 827 897 B1
- (73) **Schuler Automation GmbH & Co. KG**
(51) **B65G 1/00** (11) 1 355 838 B2
- (71) **SCHÜLKE & MAYR GMBH**
(51) **A61K 8/34** (11) 2 316 410 A2
- (73) **Schulman, Joseph H.**
(51) **A61N 1/375** (11) 1 171 190 B1
- (71) **Schulte, Reinhold**
(51) **F16K 41/00** (11) 1 998 093 A3
- (71) **Schumacher, Kurt**
(51) **A47K 17/02** (11) 2 316 321 A2
- (71) **Schutter Rotterdam B.V.**
(51) **F01K 15/00** (11) 2 295 734 A3
- (71) **Schwellung, Hermann**
(51) **B02C 18/14** (11) 2 316 574 A2
(51) **B30B 9/30** (11) 2 316 638 A2
(51) **B30B 9/30** (11) 2 316 639 A2

- (71) Schwembauer, Thomas
(51) *H04M 1/65* (11) 2 317 740 A2
(51) *H04M 1/65* (11) 2 317 741 A2
- (71) SDL Plc
(51) *G06F 17/28* (11) 2 317 447 A1
- (71) Seabased AB
(51) *F03B 13/18* (11) 2 315 937 A1
- (73) Seac S.r.l. Con socio unico
(51) *B65C 3/16* (11) 1 863 712 B1
- (73) Seat, S.A.
(51) *B60H 1/34* (11) 2 018 986 B1
- (71) SEB S.A.
(51) *A47J 45/06* (11) 2 316 318 A1
- (71) SEB SA
(51) *C22C 45/00* (11) 2 316 982 A2
- (71) Seeger, Christian
(51) *F16B 5/06* (11) 2 317 155 A1
- (73) SEIKAGAKU CORPORATION
(51) *C08B 37/00* (11) 1 607 405 B1
- (71;73) Seiko Epson Corporation
(51) *B29C 45/17* (11) 1 344 622 B1
(51) *B41J 2/045* (11) 2 316 647 A1
(51) *B41J 2/15* (11) 2 316 650 A2
(51) *B41J 2/175* (11) 2 108 513 B1
(51) *B41J 2/175* (11) 2 316 656 A1
(51) *G01R 33/032* (11) 2 317 331 A1
(51) *G04C 3/14* (11) 2 169 480 B1
(51) *G04G 3/00* (11) 1 906 271 B1
(51) *G04G 5/00* (11) 2 065 768 B1
(51) *G06F 3/12* (11) 2 317 429 A2
(51) *G11B 17/028* (11) 2 317 512 A1
(51) *H01L 41/187* (11) 2 317 579 A2
(51) *H01L 41/187* (11) 2 317 580 A2
(51) *H01Q 1/27* (11) 2 317 602 A1
(51) *H04N 9/31* (11) 1 791 370 B1
(51) *H05K 3/12* (11) 1 648 210 B1
- (73) Seiko Instruments Inc.
(51) *B41J 11/00* (11) 2 045 088 B1
(51) *F04C 18/344* (11) 1 394 418 B1
(51) *H01M 4/66* (11) 1 553 649 B1
- (71) Sekisui Chemical Co., Ltd.
(51) *C09J 7/02* (11) 2 316 897 A1
- (73) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD.
(51) *C08L 101/00* (11) 1 473 328 B1
- (71) Sekisui Medical Co., Ltd.
(51) *G01N 33/543* (11) 2 317 319 A1
- (71) Sekisui Specialty Chemicals America, LLC
(51) *A61K 8/00* (11) 2 315 570 A1
- (73) Selex Communications S.p.A.
(51) *H04L 12/58* (11) 2 223 480 B1
- (71;73) SELEX Galileo Ltd
(51) *F41J 9/10* (11) 1 864 076 B1
(51) *G01N 33/00* (11) 2 317 311 A2
- (71) Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.
(51) *H01L 29/786* (11) 2 276 067 A3
(51) *H05B 33/08* (11) 2 299 779 A3
(51) *H05B 33/08* (11) 2 299 780 A3
(51) *H05B 33/08* (11) 2 299 781 A3
(51) *H05B 33/08* (11) 2 299 782 A3
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.
(51) *G09G 3/30* (11) 2 290 642 A3
(51) *H01L 21/20* (11) 1 921 667 A3
- (71) Semikron Elektronik GmbH & Co. KG Patentabteilung
(51) *H01L 21/00* (11) 1 796 137 A3
(51) *H01L 23/04* (11) 2 146 373 A3
- (51) *H01L 25/07* (11) 2 256 805 A3
- (71) Seminis Vegetable Seeds, Inc.
(51) *A01H 5/08* (11) 2 316 261 A2
- (71) Semperit Aktiengesellschaft Holding
(51) *F16L 21/03* (11) 1 881 251 A3
- (71) Semperlux Aktiengesellschaft, Lichttechnische Werke
(51) *F21S 8/00* (11) 2 317 211 A2
- (73) SEN Corporation, an SHI and Axcelis Company
(51) *H01J 37/147* (11) 1 863 065 B1
- (71) Sensdata Limited
(51) *G01M 13/02* (11) 2 058 640 A3
- (73) Sensor
(51) *G01L 9/00* (11) 2 232 218 B1
- (71) Sensormatic Electronics, LLC
(51) *G08B 13/24* (11) 2 316 112 A1
- (71) Sentinel Oncology Limited
(51) *C07D 401/12* (11) 2 315 761 A1
- (73) Serodus AS
(51) *C07K 7/08* (11) 1 294 746 B1
- (71) Servicemesh, Inc.
(51) *G06F 9/455* (11) 2 316 071 A1
- (71) Services Pétroliers Schlumberger
(51) *C09K 8/92* (11) 2 315 818 A1
(51) *E21B 33/05* (11) 2 317 065 A1
(51) *E21B 47/00* (11) 2 315 913 A1
(51) *E21B 47/022* (11) 2 315 914 A2
(51) *E21B 47/10* (11) 2 317 073 A1
(51) *E21B 49/08* (11) 2 292 895 A3
(51) *G01F 1/44* (11) 2 317 286 A1
(51) *G01V 11/00* (11) 2 317 348 A1
- (71) Settima Meccanica S.R.L.
(51) *F04C 2/14* (11) 2 317 144 A2
- (71) Seuthe, Ulrich
(51) *G01N 29/07* (11) 2 317 308 A2
- (71) SGF Süddeutsche Gelenkscheibenfabrik GmbH & Co. KG
(51) *F16D 3/28* (11) 2 315 960 A1
- (71) SGL Carbon SE
(51) *F16D 65/12* (11) 2 213 902 A3
- (73) Shandong Helon Co., Ltd
(51) *D01F 1/07* (11) 2 098 621 B1
- (71) Shanghai Institutes for Biological Sciences, CAS
(51) *C07K 16/18* (11) 2 316 853 A2
- (71;73) Sharp Kabushiki Kaisha
(51) *G09F 9/30* (11) 2 317 492 A1
(51) *G09F 9/30* (11) 2 317 493 A1
(51) *G09G 3/36* (11) 2 317 503 A1
(51) *G11B 7/09* (11) 0 959 463 B1
(51) *G11B 7/125* (11) 0 887 790 B1
(51) *G11C 11/34* (11) 1 424 697 B1
(51) *H04J 11/00* (11) 2 317 676 A1
(51) *H04N 1/00* (11) 1 401 186 B1
(51) *H04W 72/04* (11) 2 317 813 A1
- (71) Shaw, James Mark
(51) *H04L 12/24* (11) 2 316 192 A1
- (71) SHD di Bassignana Luigi & C. SNC
(51) *G08B 13/14* (11) 2 317 486 A2
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V.
(51) *C08L 17/00* (11) 2 315 803 A1
- (71) Shenq Fang Yuan Technology Co., Ltd.
(51) *B23Q 1/01* (11) 2 316 609 A1
- (51) *B23Q 3/155* (11) 2 316 610 A1
- (71) Shenzhen Skyray Instrument Co., Ltd.
(51) *H01L 31/115* (11) 2 019 436 A3
- (73) Shibaura Mechatronics Corporation
(51) *H01L 21/66* (11) 1 959 487 B1
- (71) Shibuya Company, Ltd.
(51) *E21B 21/015* (11) 1 939 392 A3
- (71;73) SHIBUYA KOGYO CO., LTD
(51) *A61L 2/08* (11) 2 316 495 A1
(51) *B65B 55/08* (11) 2 103 528 B1
- (71) Shima Seiki Manufacturing., Ltd.
(51) *D04B 15/00* (11) 2 316 991 A1
- (71) Shimadzu Corporation
(51) *G01N 30/28* (11) 2 317 309 A1
- (71) Shimano, Inc.
(51) *A01K 89/01* (11) 2 316 265 A1
(51) *B62K 23/06* (11) 2 246 247 A3
- (71) Shin, Kyong-Min
(51) *A61F 2/90* (11) 2 316 392 A1
- (73) SHINDENGEN ELECTRIC MANUFACTURING COMPANY, LIMITED
(51) *H01L 29/78* (11) 1 184 908 B1
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.
(51) *C07C 43/205* (11) 2 316 810 A1
(51) *C08G 65/00* (11) 2 316 869 A1
(51) *C08J 3/24* (11) 2 316 872 A2
(51) *H01L 21/762* (11) 1 926 139 A3
- (71) Shire LLC
(51) *A61K 38/02* (11) 2 316 468 A1
(51) *A61K 38/02* (11) 2 316 469 A1
- (71) Shiseido Company, Ltd.
(51) *A61K 8/34* (11) 2 316 414 A1
- (71) Shizuoka Prefecture
(51) *C12N 15/09* (11) 2 316 936 A1
- (71) SHOEI CHEMICAL INC.
(51) *H01B 1/22* (11) 2 317 523 A1
(51) *H01L 31/0224* (11) 2 317 561 A2
- (71) Showa Denko K.K.
(51) *H01M 4/58* (11) 2 317 592 A1
- (71) SHOWA DENKO K.K.
(51) *B01J 35/00* (11) 2 316 568 A1
- (73) SHS International Ltd.
(51) *A61K 31/198* (11) 2 091 526 B1
- (71) SICK AG
(51) *G05B 19/05* (11) 2 317 410 A1
- (73) Sidel International AG
(51) *B65C 3/06* (11) 1 744 959 B1
- (71;73) Siemens Aktiengesellschaft
(51) *B07C 1/10* (11) 2 316 580 A1
(51) *B21B 37/52* (11) 2 315 636 A2
(51) *B61D 27/00* (11) 2 114 742 B1
(51) *B65H 15/00* (11) 2 085 341 A3
(51) *D21F 5/16* (11) 2 315 872 A1
(51) *E21B 43/24* (11) 2 315 910 A2
(51) *F03G 6/00* (11) 2 317 140 A1
(51) *F03G 6/00* (11) 2 317 141 A1
(51) *F04D 13/06* (11) 2 315 946 A1
(51) *G01M 13/04* (11) 2 316 009 A1
(51) *G01N 29/28* (11) 2 316 019 A1
(51) *G02F 1/163* (11) 2 316 051 A1
(51) *G06T 11/00* (11) 2 317 477 A1
(51) *G10K 11/168* (11) 2 316 117 A1
(51) *H01H 33/88* (11) 2 316 122 A1
(51) *H02J 7/34* (11) 2 316 155 A1
- (71;73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
(51) *B07C 3/00* (11) 2 316 581 A1

(51) B62D 65/18	(11) 2 316 716 A1	(71) Sistemi Comandi Meccanici S.C.M. S.p.A.	(71) Solstice Neurosciences, Inc.
(51) B65H 3/04	(11) 1 958 901 B1	(51) B60K 26/02	(51) A61K 39/08
(51) F01D 5/30	(11) 1 733 124 B1	(71) Sivaramakrishna Iyer, Krishnan	(73) Soltis, Brian D.
(51) G01N 27/00	(11) 1 723 409 B1	(51) H04L 12/24	(51) A61N 1/05
(51) H02G 3/08	(11) 2 317 620 A2	(73) Skis Rossignol	(73) Somfy SAS
(51) H04L 1/00	(11) 1 566 914 A3	(51) A63C 9/00	(51) G08C 19/28
(73) Siemens Corporation		(71) Skoda Auto a.s.	(73) Sonceboz S.A.
(51) G06K 9/00	(11) 2 003 598 B1	(51) B60R 5/04	(51) G01D 13/26
(71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG		(71) SKYLOTEC GmbH	(71) Song, Ho-young
(51) G01C 21/00	(11) 2 316 002 A1	(51) A62B 1/10	(51) A61F 2/90
(51) H04L 29/08	(11) 2 317 730 A1	(73) Skyworks Solutions, Inc.	(73) Sonoco Development, Inc.
(71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc.		(51) H01L 23/48	(51) B65D 3/02
(51) G01N 27/333	(11) 2 316 017 A1	(71) Sloan Kettering Institute For Cancer Research	(71) Sontec AG
(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.		(51) C07K 9/00	(51) B07C 5/342
(51) H04R 25/00	(11) 2 317 779 A2	(71) Smith and Nephew, Inc.	(71;73) Sony Corporation
(71) Siemens Milltronics Process Instruments Inc.		(51) A61F 2/38	(51) B25J 5/00
(51) B65G 15/00	(11) 2 316 757 A1	(71) Smiths Detection Inc.	(51) B41J 15/04
(71;73) Siemens Schweiz AG		(51) C12Q 1/68	(51) C01G 23/00
(51) G06T 7/20	(11) 1 560 161 A3	(71) Smiths Medical ASD, Inc.	(51) G01N 15/14
(51) G07C 9/00	(11) 1 894 165 B1	(51) G06F 19/00	(51) G06F 9/445
(51) G07C 9/00	(11) 2 040 225 B1	(71) SMS Meer GmbH	(51) G06F 15/00
(71) Siemens VAI Metals Technologies Ltd.		(51) B21H 1/22	(51) G06K 19/077
(51) F16K 1/22	(11) 2 317 188 A2	(71) SMS Siemag Aktiengesellschaft	(51) G06T 7/00
(71) Siemens Water Technologies Holding Corp.		(51) C21C 5/50	(51) G09G 3/32
(51) B01D 65/02	(11) 2 315 625 A1	(71) Snaidero Rino S.p.A.	(51) G09G 3/32
(71) Siempelkamp Maschinen- und Anlagenbau GmbH & Co.KG		(51) B09B 3/00	(51) G10L 21/04
(51) B27N 3/00	(11) 2 315 652 A1	(71) Snecma	(51) G11B 20/10
(73) SIERRA WIRELESS, INC.		(51) B23P 6/00	(51) G11B 20/10
(51) H04W 76/02	(11) 1 380 181 B1	(71) Snecma Propulsion Solide	(51) H01L 21/66
(71) SII Printek Inc		(51) C04B 35/83	(51) H01L 27/146
(51) B41J 2/14	(11) 2 316 649 A1	(73) SNECMA Services	(51) H01Q 1/24
(51) B41J 2/175	(11) 2 316 654 A1	(51) H01M 8/02	(51) H03K 5/13
(51) B41J 2/175	(11) 2 316 655 A1	(71) Snell Limited	(51) H04B 7/26
(71) Sika Technology AG		(51) G06K 9/46	(51) H04H 60/23
(51) C08G 18/08	(11) 2 316 865 A1	(73) SNR Roulements	(51) H04J 11/00
(71) Sikorsky Aircraft Corporation		(51) F16C 19/18	(51) H04L 1/00
(51) B64C 27/615	(11) 2 316 732 A2	(71) Société BIC	(51) H04L 1/00
(71) Silent Communication Ltd.		(51) B43K 25/02	(51) H04L 27/26
(51) H04L 12/58	(11) 2 317 705 A1	(71) Société de Prospection et d'Inventions Techniques -SPIT	(51) H04N 1/00
(73) Simons, Gisela		(51) B25C 1/00	(51) H04N 5/335
(51) G06K 19/077	(11) 2 092 468 B1	(71) Société de Technologie MICHELIN	(51) H04N 7/24
(73) Simpirica Spine, Inc.		(51) H02K 1/27	(51) H04N 7/24
(51) A61B 17/70	(11) 2 081 508 B1	(51) H02K 1/28	(51) H05K 1/02
(71) SIMPSON STRONG-TIE COMPANY, INC.		(73) Société Européenne de Fabrications Industrielles-SEFI	(73) Sony Deutschland GmbH
(51) F16B 13/14	(11) 1 936 212 A3	(51) B62D 33/073	(51) H04L 29/12
(71) Singer, Andrea		(71) Société Française du Radiotéléphone	(51) H04N 9/31
(51) A61D 9/00	(11) 2 315 555 A2	(51) H04L 9/08	(73) SONY DEUTSCHLAND GMBH
(71) Singer, Manuela		(71) Softex Oy	(51) G06T 5/00
(51) A61D 9/00	(11) 2 315 555 A2	(51) A62C 31/05	(51) H04B 7/06
(71) Sinnamon, Trevor Hamilton		(71) Soilmec S.p.A.	(71) Sony Disc & Digital Solutions Inc.
(51) E01C 19/15	(11) 2 317 009 A2	(51) G05B 19/042	(51) G11B 20/10
(71) Sintek Photronic Corporation		(71) Solarlite GmbH	(71) Sony Electronics Inc.
(51) H01L 31/042	(11) 2 234 173 A3	(51) F24J 2/05	(51) G06T 7/00
(71) Sirti S.p.A.		(71) Solassistance Limited	(71;73) Sony Ericsson Mobile Communications AB
(51) B61L 1/20	(11) 2 315 689 A2	(51) F24H 9/12	(51) G09G 3/20
(71) Sirtris Pharmaceuticals, Inc.		(73) Soldata	(51) H01R 13/623
(51) C07D 401/12	(11) 2 315 763 A1	(51) G01C 15/00	(51) H04M 1/00
(71) Sirvis		(71) SOLO Kleinmotoren GmbH	(51) H04M 1/725
(51) A61K 8/36	(11) 2 316 415 A2	(51) B05B 9/08	(73) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc.

- (73) Sosing, Howard
(51) **A63B 53/00** (11) 1 313 533 B1
- (71) Sostre Aso, Jorge
(51) **G07F 17/24** (11) 2 216 759 A3
- (71) Source Precision Medicine, Inc.
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 315 858 A2
- (71) Spaghettissimo International AG
(51) **A47J 27/18** (11) 2 316 308 A1
- (71) SPAX International GmbH & Co. KG
(51) **F16B 25/00** (11) 2 317 159 A1
- (73) Sperotto S.P.A. Carrozzerie Industriali
(51) **B60P 3/025** (11) 2 139 721 B1
- (73) SP-GmbH & Co. KG
(51) **A61N 5/06** (11) 2 228 098 B1
- (73) Spicer Gelenkwellenbau GmbH
(51) **F16D 3/38** (11) 1 788 268 B1
- (73) Spiegel, Margret
(51) **B01F 5/06** (11) 1 718 403 B1
- (73) SPM Instrument AB
(51) **G01H 1/00** (11) 1 474 661 B1
- (71) Spraying Systems Co.
(51) **B05B 15/02** (11) 2 315 633 A1
- (73) Sprick GmbH Bielefelder Papier- und Wellpappenwerke & Co.
(51) **B31D 1/00** (11) 2 159 042 B1
- (73) Springsoft, Inc.
(51) **G06F 11/26** (11) 1 489 511 B1
- (71) Spühl AG
(51) **B68G 9/00** (11) 2 316 783 A1
- (71;73) SPX Corporation
(51) **B23P 15/04** (11) 1 738 862 B1
(51) **G06F 19/00** (11) 2 316 086 A1
(51) **G07C 5/08** (11) 2 317 480 A1
- (71) SRI International
(51) **H01L 41/09** (11) 2 264 801 A3
(51) **H02N 1/00** (11) 2 317 639 A1
- (71;73) SSB Wind Systems GmbH & Co. KG
(51) **G01P 5/00** (11) 2 317 327 A1
(51) **H02P 29/02** (11) 2 145 384 B1
- (71) SSCP Co., Ltd.
(51) **C09D 175/04** (11) 2 316 896 A2
- (71) SSI Schäfer Peem GmbH
(51) **B65G 1/137** (11) 2 315 714 A1
- (73) St.-Mihiel S.A.S.
(51) **B05B 1/30** (11) 1 604 743 B1
- (71) Stancato, Enzo
(51) **H04N 5/00** (11) 2 316 220 A1
- (71) Starsight Telecast, Inc.
(51) **H04N 5/445** (11) 2 317 758 A1
- (71) STATS (UK) Limited
(51) **B25B 29/02** (11) 2 316 619 A1
- (73) STAUBLI FAVERGES
(51) **F16L 37/22** (11) 1 934 511 B1
- (71) Stefan, Hartl
(51) **F02B 67/06** (11) 2 317 097 A2
- (71) Stefanou, Loizos
(51) **F16H 48/12** (11) 2 317 179 A1
- (73) STEGER, Heinrich
(51) **B23Q 1/48** (11) 2 247 405 B1
- (73) Steinbach & Vollmann GmbH & Co. KG
(51) **E05B 59/00** (11) 1 347 129 B1
- (71;73) ST-Ericsson SA
(51) **G05D 23/19** (11) 2 080 075 B1
(51) **H03F 1/30** (11) 2 317 644 A1
(51) **H03F 3/187** (11) 2 317 646 A1
(51) **H03G 3/30** (11) 2 317 647 A1
- (73) Sterling Industry Consult GmbH
(51) **F04C 18/16** (11) 1 571 340 B1
- (71) Stichting IMEC Nederland
(51) **A61B 5/0428** (11) 2 298 164 A3
- (73) Stidd Systems, Inc.
(51) **B60N 2/42** (11) 1 896 289 B1
- (71) Stiffler, Jerrold
(51) **H04L 12/24** (11) 2 316 192 A1
- (73) Stiftung Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung
(51) **F21V 7/00** (11) 2 102 546 B1
- (71) Stiftung Alfred-Wegener-Institut Für Polar- und Meeresforschung
(51) **B08B 17/00** (11) 2 316 584 A1
- (71) Stilkerieg, Berthold
(51) **C21B 7/12** (11) 2 315 859 A1
- (71) STMicroelectronics (Crolles 2) SAS
(51) **G01N 27/414** (11) 2 317 306 A1
- (71) STMicroelectronics (Research & Development) Limited
(51) **G06F 11/10** (11) 2 317 439 A1
- (71) STMicroelectronics (Rousset) SAS
(51) **G11C 16/30** (11) 2 317 520 A1
- (73) STMicroelectronics Design and Application S.R.O.
(51) **G01K 7/01** (11) 1 887 333 B1
- (71) STMicroelectronics Pvt. Ltd.
(51) **G06F 1/32** (11) 1 677 175 A3
- (71) STMicroelectronics Rousset SAS
(51) **G11C 16/30** (11) 2 317 519 A1
- (71) STMicroelectronics S.r.l.
(51) **H01L 27/06** (11) 2 317 553 A1
(51) **H02M 5/293** (11) 2 317 637 A1
(51) **H04L 25/02** (11) 2 317 712 A1
- (73) STMicroelectronics Srl
(51) **H01L 23/485** (11) 1 487 015 B1
(51) **H01L 29/78** (11) 1 635 399 B1
- (71) Stöhr Armaturen GmbH & Co. KG
(51) **F16K 41/10** (11) 2 317 194 A2
- (73) Stone, Mark Andrew.
(51) **B25J 1/04** (11) 1 861 229 B1
- (71) Storrer, Pierre-Alain
(51) **G04B 19/28** (11) 1 909 148 A3
- (73) Storz Endoskop Produktions GmbH
(51) **G06F 3/048** (11) 1 419 432 B1
- (71;73) Straumann Holding AG
(51) **A61C 8/00** (11) 2 316 374 A1
(51) **A61L 27/34** (11) 1 808 188 B1
- (71) Streifeneder ortho.production GmbH
(51) **A61F 2/50** (11) 2 316 389 A1
- (71) Stryker Corporation
(51) **A41D 13/11** (11) 2 316 289 A2
- (73) Stryker Spine
(51) **A61B 17/02** (11) 2 066 242 B1
- (73) Stryker Trauma AG
(51) **A61B 17/86** (11) 2 218 415 B1
- (71) Styron Europe GmbH
(51) **C08L 69/00** (11) 2 315 809 A1
- (73) Südzucker Aktiengesellschaft Mannheim/Ochsenfurt
(51) **C10M 105/38** (11) 1 417 285 B1
- (71) Suevia Haiges GmbH
(51) **A01K 7/02** (11) 2 316 262 A1
- (71) Suffel Fördertechnik GmbH & Co. KG
(51) **B66F 9/12** (11) 2 316 781 A2
- (71) Sulky Burel
(51) **A01C 7/10** (11) 2 316 257 A1
- (73) SUMCO CORPORATION
(51) **H01L 21/00** (11) 1 975 977 B1
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited
(51) **C07C 269/06** (11) 1 481 967 B1
(51) **C08L 23/10** (11) 2 094 781 B1
- (71;73) Sumitomo Electric Industries, Ltd.
(51) **G02B 6/02** (11) 1 109 039 B1
(51) **H01L 31/0296** (11) 1 394 863 B1
(51) **H01L 33/20** (11) 1 717 870 A3
- (71) Sumitomo Heavy Industries, LTD.
(51) **G21K 5/10** (11) 2 317 522 A1
- (71) SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD.
(51) **A61N 5/10** (11) 2 316 527 A1
- (73) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.
(51) **C22C 38/40** (11) 1 498 508 B1
- (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES LIMITED
(51) **C08K 3/26** (11) 1 300 437 B1
- (71;73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd.
(51) **B60C 1/00** (11) 1 288 022 B1
(51) **B60C 11/03** (11) 2 316 664 A1
(51) **B60C 11/03** (11) 2 316 665 A1
(51) **E01C 13/08** (11) 2 119 829 A3
(51) **E01C 13/08** (11) 2 119 830 A3
- (71;73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd.
(51) **H01R 13/629** (11) 1 990 870 B1
(51) **H01R 13/645** (11) 2 317 609 A1
- (71) Sun Catalytix Corporation
(51) **C25B 11/06** (11) 2 315 862 A2
- (71) Sunonwealth Electric Machine Industry Co., Ltd.
(51) **H05B 33/08** (11) 2 317 825 A2
- (73) Suntory Holdings Limited
(51) **A23L 1/10** (11) 1 859 689 B1
- (71) SUOMEN PUNAINEN RISTI VERIPALVELU
(51) **C12N 5/0735** (11) 2 315 828 A2
- (71) Suomen Punainen Risti, Veripalvelu
(51) **G01N 33/53** (11) 2 316 028 A1
- (71) Super Dimension Ltd.
(51) **A61B 1/04** (11) 2 316 328 A1
- (71) Surmodics Pharmaceuticals, Inc.
(51) **A61K 8/02** (11) 2 315 571 A1
- (73) Swedish Match Lighters B.V.
(51) **F23Q 2/16** (11) 1 368 594 B1
- (71) Swelltec Limited
(51) **E21B 33/12** (11) 2 317 066 A2
(51) **E21B 33/12** (11) 2 317 067 A2
- (73) Swisscom AG
(51) **H04W 88/02** (11) 1 326 456 B1
- (71) Synergy Integrated Energy Solutions Inc.
(51) **F24J 2/28** (11) 2 315 980 A2
- (71) Symantec Corporation
(51) **G06F 21/00** (11) 2 316 090 A2
- (71) SYMANTEC CORPORATION
(51) **G06F 21/00** (11) 2 316 089 A1
(51) **G06F 21/00** (11) 2 316 092 A1

(71) Symbol Technologies, Inc. (51) <i>H04W 12/08</i> (11) 2 316 230 A2	(73) TECHCOM GmbH (51) <i>C21C 7/06</i> (11) 2 039 785 B1	(51) <i>H04W 48/08</i> (11) 1 374 622 B1 (51) <i>H04W 52/02</i> (11) 1 169 818 B1 (51) <i>H04W 76/02</i> (11) 2 165 551 B1
(71) Symetis SA (51) <i>A61F 2/24</i> (11) 2 316 381 A2	(73) Technetix Group Limited (51) <i>H01R 13/646</i> (11) 1 755 198 B1	(73) TELIASONERA AB (51) <i>H04B 1/707</i> (11) 1 323 239 B1
(71) Symrise AG (51) <i>A61K 8/06</i> (11) 2 316 408 A1	(71) Technion Research and Development Foundation, Ltd. (51) <i>C12N 15/62</i> (11) 2 316 950 A1	(71) Telio AG (51) <i>H04M 1/65</i> (11) 2 317 740 A2 (51) <i>H04M 1/65</i> (11) 2 317 741 A2
(73) Syngenta Limited (51) <i>A01N 25/30</i> (11) 1 492 403 B1	(71) Technip France (51) <i>E21B 17/01</i> (11) 2 315 905 A1	(71) TELLABS OPERATIONS INC. (51) <i>H04J 3/14</i> (11) 2 317 674 A1
(71;73) Syngenta Participations AG (51) <i>A01N 25/30</i> (11) 1 492 403 B1 (51) <i>C07C 13/48</i> (11) 2 316 809 A1 (51) <i>C07C 209/06</i> (11) 2 316 813 A1 (51) <i>C07C 209/28</i> (11) 2 316 814 A1 (51) <i>C07C 209/28</i> (11) 2 316 815 A1	(71) Technische Universität Braunschweig (51) <i>A61K 31/137</i> (11) 2 316 443 A1	(73) Tellabs Oy (51) <i>H04L 12/26</i> (11) 2 086 176 B1
(71;73) Synopsys, Inc. (51) <i>G01R 31/26</i> (11) 2 316 040 A1 (51) <i>G11C 29/00</i> (11) 1 343 174 B1	(71) Technische Universität Hamburg-Harburg (51) <i>B63B 35/79</i> (11) 2 316 722 A1	(71) Télôs Watch SA (51) <i>G04B 19/06</i> (11) 2 317 408 A1
(71) Synta Pharmaceuticals Corp. (51) <i>C07D 249/12</i> (11) 2 295 416 A3	(73) Technische Universität Wien (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 1 766 083 B1	(71) Temasek Life Sciences Laboratory Limited (51) <i>A01H 5/00</i> (11) 2 315 518 A1
(73) Synthes GmbH (51) <i>A61C 1/00</i> (11) 1 883 367 B1	(71) Technische Universiteit Eindhoven (51) <i>G09B 23/28</i> (11) 2 317 489 A1	(71) Tenax S.p.A. (51) <i>E04H 15/00</i> (11) 2 317 033 A1
(71) Syracuse University (51) <i>A61F 11/06</i> (11) 2 315 563 A2	(71) Technoform Caprano und Brunnhofer GmbH & Co. KG (51) <i>E06B 3/263</i> (11) 2 317 059 A1	(73) Tennant (51) <i>B60L 7/00</i> (11) 1 727 718 B1
(71) Sysmex Corporation (51) <i>A61B 5/15</i> (11) 2 316 339 A1	(73) Technology from Ideas Limited (51) <i>F03B 13/18</i> (11) 2 148 984 B1	(71) Tennant Company (51) <i>C02F 1/461</i> (11) 2 315 724 A2 (51) <i>C02F 1/461</i> (11) 2 315 725 A2
(71;73) SYSMEX CORPORATION (51) <i>G01N 15/14</i> (11) 2 317 302 A2 (51) <i>G01N 15/14</i> (11) 2 317 303 A2 (51) <i>G01N 35/00</i> (11) 1 832 879 B1	(73) TECHNOLOGY MANAGEMENT, INC. (51) <i>H01M 4/86</i> (11) 1 249 048 B1	(71;73) Terumo Kabushiki Kaisha (51) <i>A61B 5/15</i> (11) 1 437 093 B1 (51) <i>A61M 5/14</i> (11) 2 316 503 A2
(73) Tabaszewska, Maria (51) <i>B65G 51/03</i> (11) 1 764 319 B1	(71) Techspace Aero S.A. (51) <i>F16K 47/02</i> (11) 2 317 195 A1	(71) Terumo Medical Corporation (51) <i>A61M 5/32</i> (11) 2 316 510 A2 (51) <i>A61M 5/32</i> (11) 2 316 513 A2
(71) Taewoong Medical Co., Ltd. (51) <i>A61F 2/90</i> (11) 2 316 392 A1	(71) Tecnogiro, S.L. (51) <i>F16H 1/10</i> (11) 2 169 261 A3	(71) tesa SE (51) <i>C09J 123/02</i> (11) 2 316 900 A1
(71) Taiheiyo Cement Corporation (51) <i>B01D 25/12</i> (11) 2 316 554 A1	(71) Tecnologica S.A.S. di Travaglini Cinzia & C. (51) <i>A61H 19/00</i> (11) 2 316 405 A1	(71) TESA SE (51) <i>C09J 123/22</i> (11) 2 315 817 A1
(71) Taiyo Yuden Co., Ltd. (51) <i>C04B 35/00</i> (11) 2 316 804 A1	(71) Tecumseh Europe S.A. (51) <i>F28F 9/00</i> (11) 2 315 996 A1	(71) Tetra Laval Holdings & Finance S.A. (51) <i>B65B 35/44</i> (11) 2 316 737 A1
(71;73) Takeda Pharmaceutical Company Limited (51) <i>C07C 303/40</i> (11) 1 334 966 B1 (51) <i>C07D 401/12</i> (11) 2 292 612 A3	(73) Tehalit GmbH (51) <i>H02G 3/38</i> (11) 1 750 340 B1	(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd. (51) <i>C07C 271/22</i> (11) 2 315 742 A2
(71) Talpe, Joseph (51) <i>E05D 7/04</i> (11) 2 317 048 A1	(71) TeleConsult Austria GmbH (51) <i>G01S 19/07</i> (11) 2 317 339 A1	(73) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH (51) <i>H02M 3/156</i> (11) 2 195 914 B1
(73) Tamron Co., Ltd. (51) <i>G02B 7/00</i> (11) 1 659 435 B1	(73) Telect, Inc. (51) <i>G02B 6/44</i> (11) 1 798 584 B1	(73) TEXAS INSTRUMENTS FRANCE (51) <i>G06F 13/42</i> (11) 1 688 847 B1 (51) <i>H04B 3/23</i> (11) 1 783 923 B1
(71) Tanita Corporation (51) <i>G01G 19/50</i> (11) 1 990 615 A3	(71) Teledyne ISCO, Inc. (51) <i>B01D 15/08</i> (11) 2 316 550 A2 (51) <i>B01D 15/22</i> (11) 2 316 552 A1	(73) TEXAS INSTRUMENTS INC. (51) <i>H04B 3/23</i> (11) 1 783 923 B1
(71) Tapones Escobar, S.A. (51) <i>B65D 39/00</i> (11) 2 316 745 A1	(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (51) <i>H04Q 3/00</i> (11) 1 079 639 B1	(73) Texas Instruments Incorporated (51) <i>G06F 13/42</i> (11) 1 688 847 B1
(71) Tarshynov, Ihor Viktorovych (51) <i>B63C 11/32</i> (11) 2 316 723 A1	(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ) (51) <i>G06F 9/50</i> (11) 2 316 072 A1 (51) <i>H04L 1/00</i> (11) 2 316 181 A2 (51) <i>H04L 1/18</i> (11) 2 316 184 A1 (51) <i>H04L 12/56</i> (11) 2 316 198 A1 (51) <i>H04L 12/56</i> (11) 2 316 203 A1 (51) <i>H04L 25/03</i> (11) 2 316 209 A1 (51) <i>H04W 48/12</i> (11) 2 316 235 A1	(73) Texas Instruments Japan, Ltd. (51) <i>G06F 13/362</i> (11) 1 653 370 B1
(71) Tatu Ylönen Oy (51) <i>G06F 12/02</i> (11) 2 316 074 A1	(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ) (51) <i>H04L 29/06</i> (11) 2 317 725 A2 (51) <i>H04W 72/04</i> (11) 2 317 809 A1	(73) Texol Products Ltd (51) <i>A01M 1/06</i> (11) 1 827 093 B1
(73) Tatura, Harry (51) <i>F21V 23/04</i> (11) 1 666 790 B1	(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL) (51) <i>H04B 1/52</i> (11) 2 316 166 A2 (51) <i>H04L 12/24</i> (11) 2 316 193 A1 (51) <i>H04L 29/08</i> (11) 2 316 212 A1	(71) TG Solar Corporation (51) <i>H01L 31/042</i> (11) 2 317 564 A2
(73) TCOAG IRELAND LIMITED (51) <i>B01L 3/00</i> (11) 2 094 388 B1	(71;73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (51) <i>H04B 3/23</i> (11) 0 972 355 B1 (51) <i>H04B 7/04</i> (11) 2 317 665 A1 (51) <i>H04B 7/26</i> (11) 1 269 787 B1 (51) <i>H04L 27/26</i> (11) 2 317 715 A1 (51) <i>H04L 29/06</i> (11) 2 057 816 B1	(71) TGE Marine Gas Engineering GmbH (51) <i>F17C 13/08</i> (11) 2 315 969 A1
(71) TDK Corporation (51) <i>H02J 5/00</i> (11) 2 317 624 A1 (51) <i>H02J 17/00</i> (11) 2 317 627 A1		(71) Thales (51) <i>A42C 2/00</i> (11) 2 316 291 A1 (51) <i>H01H 59/00</i> (11) 2 317 533 A1
(71) Tecfi S.p.A. (51) <i>F16B 25/00</i> (11) 2 317 160 A2		(71) THALES (51) <i>H01Q 9/04</i> (11) 2 316 149 A1

- (73) THD S.p.A.
(51) **A61B 1/31** (11) 2 163 188 B1
- (71) The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ, Ltd.
(51) **G06F 21/20** (11) 2 317 457 A2
- (71) The Board of Regents of The University of Texas System
(51) **G01N 33/68** (11) 2 316 034 A1
- (73) The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University
(51) **A61B 17/70** (11) 2 081 508 B1
- (71) The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University
(51) **A61B 18/14** (11) 2 316 368 A2
- (73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY
(51) **G02F 1/01** (11) 1 994 441 B1
- (71) The Boeing Company
(51) **G05B 19/418** (11) 2 317 411 A2
(51) **H02P 5/00** (11) 2 316 160 A2
- (71) The Brigham and Women's Hospital, Inc.
(51) **A61K 49/00** (11) 2 298 361 A3
(51) **C07D 207/456** (11) 2 315 747 A2
- (73) The Coca-Cola Company
(51) **A47J 31/00** (11) 1 893 063 B1
- (71) THE ESAB GROUP, INC.
(51) **H05H 1/28** (11) 1 827 060 A3
- (73) The European Atomic Energy Community (EURATOM), represented by the European Commission
(51) **B25J 9/04** (11) 1 979 136 B1
- (71) The Furukawa Electric Co., Ltd.
(51) **H01B 7/02** (11) 2 317 524 A1
- (71) The General Hospital Corporation
(51) **A61B 5/00** (11) 2 275 024 A3
(51) **A61B 18/20** (11) 2 316 373 A1
(51) **A61K 49/00** (11) 2 298 361 A3
- (73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION
(51) **A61K 47/48** (11) 1 667 726 B1
- (71;73) The Gillette Company
(51) **H01M 4/58** (11) 2 316 147 A1
(51) **H02J 7/00** (11) 2 130 279 B1
- (71;73) The Goodyear Tire & Rubber Company
(51) **B60C 1/00** (11) 1 637 353 B1
(51) **B60C 23/04** (11) 1 870 262 A3
- (71) THE HOKUREN FEDERATION OF AGRICULTURAL COOPERATIVES
(51) **C12N 15/09** (11) 2 316 938 A1
- (71) The Johns Hopkins University
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 315 849 A1
(51) **G01N 33/574** (11) 2 316 033 A2
- (71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE
(51) **A61F 9/00** (11) 2 316 394 A1
- (73) THE KITASATO INSTITUTE
(51) **C12P 19/26** (11) 2 019 147 B1
- (73) The Medical Research and Infrastructure Fund of the Tel-Aviv Sourasky Medical Center
(51) **C12N 15/113** (11) 2 078 079 B1
- (71) The Medicines Company (Leipzig) GmbH
(51) **C07D 295/18** (11) 2 316 830 A2
- (71) THE OPEN UNIVERSITY
(51) **C07K 14/47** (11) 2 316 849 A2
- (71;73) The Procter & Gamble Company
(51) **A61F 13/15** (11) 2 316 396 A2
(51) **A61K 8/25** (11) 2 315 574 A1
- (51) **A61L 9/12** (11) 1 932 546 B1
(51) **A61Q 5/12** (11) 2 315 616 A1
(51) **A61Q 11/00** (11) 2 315 617 A2
(51) **C11D 3/40** (11) 2 316 915 A1
(51) **D21H 27/00** (11) 2 315 876 A1
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
(51) **A61C 17/22** (11) 1 480 578 B1
(51) **A61Q 5/02** (11) 1 513 485 B1
(51) **B65D 41/22** (11) 1 438 235 B1
- (71) The Provost Fellows And Scholars Of The College Of The Holy and Undivided Trinity Of Queen Elizabeth Near Dublin
(51) **A61K 39/39** (11) 2 316 483 A1
- (71) The Regents of the University of California
(51) **A61K 9/127** (11) 1 767 192 A3
(51) **A61K 39/395** (11) 2 315 600 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 316 971 A1
- (71;73) The Regents of The University of California
(51) **C30B 25/02** (11) 2 316 989 A2
(51) **H01M 8/12** (11) 1 455 952 B1
- (71) The Rockefeller University
(51) **C12N 5/07** (11) 2 315 827 A1
- (71) THE SECRETARY OF STATE FOR INNOVATION, UNIVERSITIES AND SKILLS OF HER MAJESTY'S BRITANNIC GOVERNMENT
(51) **G01N 33/543** (11) 2 316 029 A1
- (71) The Swatch Group Research and Development Ltd.
(51) **A44C 5/14** (11) 2 316 298 A1
- (71) THE TRUSTEES OF BOSTON UNIVERSITY
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 316 973 A1
- (71) The Trustees of Columbia University in the City of New York
(51) **C07H 21/04** (11) 2 316 843 A1
- (71) The Trustees Of Princeton University
(51) **H01L 31/06** (11) 2 317 567 A1
- (71) The United States Of America, As Represented By The Secretary, Department Of Health And Human Services
(51) **C07K 14/705** (11) 2 315 776 A2
- (73) The University of Manchester
(51) **A61K 9/00** (11) 1 957 038 B1
- (71) The University of Melbourne
(51) **A61K 38/16** (11) 2 283 852 A3
(51) **A61K 38/16** (11) 2 283 855 A3
- (71) The University of Miami
(51) **G01N 1/04** (11) 2 316 010 A2
- (71) The University of Nottingham
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 315 855 A2
- (73) THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD
(51) **G05B 13/02** (11) 1 861 752 B1
- (71) The University of Tokyo
(51) **C12N 15/09** (11) 2 316 935 A1
- (71) The University of Zurich
(51) **G01N 33/50** (11) 2 299 267 A3
- (71) Theo BVBA
(51) **G02C 5/22** (11) 2 316 049 A1
- (71) Therapure Biopharma Inc.
(51) **A61K 47/48** (11) 2 315 603 A1
- (71;73) Thomson Licensing
(51) **G06F 12/02** (11) 2 317 442 A1
(51) **G09G 5/36** (11) 1 459 291 B1
(51) **H02M 3/00** (11) 2 223 418 B1
(51) **H04H 7/00** (11) 1 455 471 A3
- (73) Thomson Licensing SA
(51) **H02K 21/24** (11) 1 670 126 B1
- (71) Thomson Licensing, Inc.
(51) **H04N 5/00** (11) 2 317 754 A1
- (73) THOMSON multimedia
(51) **H01P 1/213** (11) 0 928 040 B1
- (71) Thornton & Ross Limited
(51) **A01P 7/04** (11) 2 315 529 A1
- (71) Thulin, Mats
(51) **A63B 21/06** (11) 2 316 538 A1
- (73) ThyssenKrupp Steel Europe AG
(51) **B23K 13/01** (11) 1 981 678 B1
- (71) Tian, Li
(51) **B22D 43/00** (11) 2 316 594 A1
- (71) Tian, Lu
(51) **B22D 43/00** (11) 2 316 594 A1
- (71) Tian, Zhiheng
(51) **B22D 43/00** (11) 2 316 594 A1
- (71) TIANJIN SAIXIANG TECHNOLOGY CO., LTD.
(51) **B29C 47/08** (11) 2 316 634 A1
- (71) Tic Sverige Aktiefbolag
(51) **A44B 1/18** (11) 2 315 537 A1
- (73) Timekontor AG
(51) **H02J 9/08** (11) 2 220 746 B1
- (73) Timex Group B.V.
(51) **G04C 23/02** (11) 1 634 127 B1
- (71) Tipper Tie technopack GmbH
(51) **A22C 11/10** (11) 2 316 272 A1
- (71) Titan International Inc.
(51) **B60C 9/00** (11) 2 315 676 A1
- (71) TiVo Inc.
(51) **G06F 7/04** (11) 2 316 067 A1
- (71) Tixel GmbH
(51) **H04L 1/16** (11) 2 316 182 A1
- (71) TNO Bigg AgriQ B.V.
(51) **G01N 1/40** (11) 2 317 301 A2
- (73) Tockman, Bruce
(51) **A61N 1/05** (11) 1 363 697 B1
- (73) Tödi Sport AG, Glarus
(51) **A63C 7/02** (11) 2 000 182 B1
- (73) Tokuyama Corporation
(51) **B32B 27/20** (11) 1 612 042 B1
- (71) Tokyo Metropolitan University
(51) **G21K 1/06** (11) 2 317 521 A1
- (73) Tomotherapy Incorporated
(51) **A61N 5/10** (11) 1 977 788 B1
- (71) Tool Tech As
(51) **F15B 21/04** (11) 2 315 951 A1
- (71) Tools Aviation, LLC
(51) **B65D 71/50** (11) 2 316 747 A2
- (71) Toray Industries, Inc.
(51) **B62D 25/10** (11) 2 316 711 A2
- (73) TORAY INDUSTRIES, INC.
(51) **B32B 15/08** (11) 1 800 854 B1
- (73) TORNIER
(51) **A61F 2/40** (11) 1 607 070 B1
- (71) Toshiba Lighting & Technology Corporation
(51) **H01L 25/075** (11) 2 317 552 A2
- (71) Toshiba Medical Systems Corporation
(51) **G01T 1/29** (11) 2 246 712 A3

(71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha	(71) TrovaGene, Inc.	(51) A61B 17/115	(11) 2 316 354 A2
(51) G03G 9/087	(51) C12Q 1/68	(51) A61B 17/22	(11) 1 272 110 B1
(51) G06F 3/12	(71) Trüb AG	(51) A61B 17/34	(11) 2 316 360 A1
(51) H04N 1/23	(51) B42D 13/00	(51) A61B 18/14	(11) 1 105 060 B1
(71) Tosoh Corporation	(71) Trubion Pharmaceuticals, Inc.	(51) A61K 31/785	(11) 2 316 461 A1
(51) C12N 15/09	(51) C12N 15/62	(51) A61L 17/04	(11) 2 316 496 A2
(71) Total Petrochemicals Research Feluy	(71) TruePosition, Inc.	(71) Tyco Healthcare Group, LP	
(51) C08F 10/02	(51) H04W 24/00	(51) A61B 17/072	(11) 2 243 432 A3
(73) TOTAL RAFFINAGE MARKETING	(71) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH & Co. KG	(51) A61B 17/32	(11) 2 316 359 A1
(51) B01J 31/14	(51) B23Q 15/00	(51) A61B 18/14	(11) 2 316 366 A2
(71) Toto Ltd.	(71;73) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG	(51) H05H 1/46	(11) 2 317 830 A2
(51) C09D 7/12	(51) B21D 45/00	(73) Ube Industries, Ltd.	
(73) TOYO ALUMINIUM KABUSHIKI KAISHA	(51) G02B 7/02	(51) C09K 11/08	(11) 1 555 307 B1
(51) H01L 31/0224	(71) Trunz-Carlisi, Elmar	(71) UCB Pharma, S.A.	
(71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha	(51) A63B 71/06	(51) C07D 495/04	(11) 2 315 768 A1
(51) D01F 6/04	(71) Trusted Logic	(73) UCL Business PLC	
(71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd.	(51) G06F 21/00	(51) C07D 405/04	(11) 1 252 156 B1
(51) B32B 27/00	(71) Trustees Of Tufts College	(71) Uhde GmbH	
(51) B65D 77/20	(51) A61K 38/05	(51) F23J 1/08	(11) 2 315 973 A2
(71) Toyota Info Technology Center Co., Ltd.	(73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH	(71) Uhde High Pressure Technologies GmbH	
(51) H04W 72/04	(51) B60R 13/02	(51) C12N 1/06	(11) 2 315 825 A1
(51) H04W 72/08	(71) Tsai, Jen-Chu	(73) Uhde Inventa-Fischer AG	
(71;73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha	(51) B25B 13/06	(51) B29B 9/06	(11) 1 993 798 B1
(51) B01J 23/00	(71) TSRC Corporation	(71) Uhde Inventa-Fischer GmbH	
(51) B60K 31/00	(51) C08C 19/02	(51) C07D 319/12	(11) 2 315 759 A1
(51) B60R 21/20	(73) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA	(71) U-Lift AB	
(51) B60R 21/20	(51) D03J 1/22	(51) A61G 3/06	(11) 2 165 690 A3
(51) B60T 13/74	(71) Tsuji, Akira	(71) Ulusu, Cüneyt	
(51) B60W 40/08	(51) C07K 14/47	(51) A47J 37/06	(11) 2 316 315 A2
(51) B62D 6/04	(71) TTO Nord AS	(71) ULVAC, Inc.	
(51) C12P 7/40	(51) C07K 16/34	(51) C04B 35/447	(11) 2 039 665 A3
(51) F01L 1/24	(71) TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG	(71) ULVAC, INC.	
(51) F01M 13/02	(51) B65D 21/02	(51) C23C 14/56	(11) 2 316 985 A2
(51) F02C 9/40	(71) TU Delft	(71) Umicore AG & Co. KG	
(51) F02D 45/00	(51) C12P 7/46	(51) F01N 3/021	(11) 2 315 923 A1
(51) F02M 35/024	(73) Tu Ilmenau	(73) Underwriters Laboratories Inc	
(51) G01S 13/34	(51) H04S 3/00	(51) G01N 19/00	(11) 1 377 812 B1
(51) H01M 4/04	(71) Tubzadin Management Group	(71;73) Unilever N.V.	
(51) H02J 7/00	(51) E04D 11/00	(51) A23L 1/40	(11) 2 217 097 B1
(71) Tracmec S.r.l.	(71) Tungalay Corporation	(51) B65D 85/812	(11) 2 315 711 A1
(51) F15B 11/20	(51) B23B 27/16	(51) C11D 11/00	(11) 1 996 690 B1
(71) Trading Technologies International, Inc	(51) C01B 21/082	(51) C11D 11/00	(11) 2 315 820 A1
(51) G06Q 40/00	(71) Turun Ammattikorkeakoulu	(71;73) Unilever PLC	
(51) G06Q 40/00	(51) E02B 3/02	(51) A23L 1/40	(11) 2 217 097 B1
(51) G06Q 40/00	(71) TuTech Innovation GmbH	(51) B65D 85/812	(11) 2 315 711 A1
(73) Transgene SA	(51) B63B 35/79	(51) C11D 11/00	(11) 1 996 690 B1
(51) C12N 5/10	(73) Tyco Electronics AMP GmbH	(51) C11D 11/00	(11) 2 315 820 A1
(71) Transshield Technology As	(51) H01R 12/77	(73) Unimatec Co., Ltd.	
(51) B32B 27/12	(71) Tyco Electronics Corporation	(51) C07C 31/38	(11) 1 995 228 B1
(71) TRANSITIONS OPTICAL, INC.	(51) H01R 13/627	(71) UNISENSE FERTILITECH A/S	
(51) G02B 1/04	(71;73) TYCO Electronics Corporation	(51) C12M 1/18	(11) 2 315 823 A2
(51) G02C 7/12	(51) C08K 9/06	(71) United States Surgical Corporation	
(51) G02C 7/12	(51) G06F 3/033	(51) A61B 17/068	(11) 2 316 348 A1
(73) Transmode Systems AB	(71;73) Tyco Healthcare Group LP	(71;73) United Technologies Corporation	
(51) G02B 6/38	(51) A61B 5/0428	(51) C04B 35/573	(11) 1 867 619 A3
(71) Transvideo	(51) A61B 17/00	(51) F01D 5/14	(11) 2 072 756 A3
(51) H04N 5/64	(51) A61B 17/06	(51) F01D 5/18	(11) 1 900 904 A3
(71) Tranzyme Pharma Inc.	(51) A61B 17/072	(51) F01D 9/04	(11) 1 905 958 A3
(51) C07K 5/08	(51) A61B 17/072	(51) F01D 11/12	(11) 1 918 524 A3
(71) Traslational Cancer Drugs Pharma, S.L.	(51) A61B 17/115	(51) F23R 3/04	(11) 1 363 075 B1
(51) C12Q 1/68	(51) A61B 17/115	(51) F23R 3/06	(11) 1 359 375 B1
(73) Trimble Germany GmbH	(51) A61B 17/115	(71) United Test and Assembly Center	
(51) G01S 7/481		(51) H01L 21/56	(11) 2 287 898 A3
(71) Tripod Components Pty Ltd		(73) United Utilities Plc	
(51) G06F 17/50		(51) C02F 11/04	(11) 1 441 990 B1

- (71) **United Video Properties, Inc.**
(51) *H04N 7/173* (11) 2 317 768 A2
- (71;73) **Universal Display Corporation**
(51) *C09K 11/06* (11) 2 277 978 A3
(51) *H01L 21/50* (11) 1 561 240 B1
- (71) **Universidad Carlos III De Madrid**
(51) *G02C 7/10* (11) 2 317 368 A1
- (71) **Universidad de Castilla-La Mancha**
(51) *G06F 9/54* (11) 2 317 437 A2
- (71) **Universidad de Valladolid**
(51) *G02C 7/10* (11) 2 317 368 A1
- (71) **Universidad Politecnica De Valencia**
(51) *C07C 269/04* (11) 2 316 822 A1
- (71) **Universita' Degli Studi di Torino - Dipartimento di Chimica IFM**
(51) *C04B 20/10* (11) 2 316 803 A1
- (71) **Universita' del Piemonte Orientale - Dipartimento di Scienza e Tecnologie Avanzate**
(51) *C04B 20/10* (11) 2 316 803 A1
- (71) **Universität Duisburg-Essen**
(51) *B08B 17/00* (11) 2 316 584 A1
- (73) **Universitäts-Augenklinik Rostock**
(51) *A61B 5/11* (11) 1 919 360 B1
- (71) **Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 316 972 A1
- (71) **Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz**
(51) *C12N 5/0781* (11) 2 316 920 A1
- (73) **Université Bordeaux 2**
(51) *G01N 33/532* (11) 1 733 231 B1
- (73) **UNIVERSITE DE BORDEAUX I**
(51) *H01S 3/098* (11) 1 711 986 B1
- (71) **Université De Haute Alsace**
(51) *A61K 8/27* (11) 2 315 575 A2
- (71) **Université Henri Poincaré - Nancy 1**
(51) *C01G 49/00* (11) 2 315 722 A2
- (71) **Université Paris Diderot - Paris 7**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 315 847 A1
- (71) **Université Paris Sud XI**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 315 847 A1
- (71) **Universiteit Antwerpen**
(51) *G06F 9/44* (11) 2 317 431 A1
- (71) **Universiteit Gent**
(51) *C12P 7/46* (11) 2 315 838 A1
- (71) **Universiteit Maastricht**
(51) *G01N 33/68* (11) 2 317 324 A1
- (71) **Universiti Putra Malaysia**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 315 853 A1
- (71) **University Claude Bernard Lyon I**
(51) *A61K 39/12* (11) 2 315 599 A1
- (71) **University College Cardiff Consultants Limited**
(51) *A61M 39/10* (11) 2 315 611 A1
- (71) **University of Bahrain**
(51) *H02K 21/22* (11) 2 317 633 A2
- (71) **University Of Central Florida Research Foundation, Inc.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 315 852 A1
- (71) **University of Dayton**
(51) *G01N 27/22* (11) 2 316 015 A1
- (71) **University of Florida Research Foundation, Inc.**
(51) *C12N 15/12* (11) 2 315 833 A2
- (73) **University of Louisville Research Foundation**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 996 728 B1
- (71) **University Of Rochester**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 315 846 A2
- (71) **University of South Florida**
(51) *G10D 1/00* (11) 2 316 116 A1
- (71) **University Of Southern California**
(51) *A61M 5/142* (11) 2 316 505 A2
- (73) **UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA**
(51) *H01L 21/50* (11) 1 561 240 B1
- (73) **University of Strathclyde**
(51) *E21B 7/15* (11) 1 474 587 B1
- (71) **University of Washington**
(51) *A61K 39/00* (11) 2 316 479 A2
- (71) **Unomedical A/S**
(51) *A61L 27/26* (11) 2 316 498 A1
- (71) **Unovatis GmbH**
(51) *F16K 27/00* (11) 2 317 190 A1
- (71) **UPFRONT CHROMATOGRAPHY A/S**
(51) *C07K 14/81* (11) 2 277 912 A3
- (73) **URSCHEL LABORATORIES, INC.**
(51) *B26D 1/36* (11) 2 012 982 B1
- (73) **V.B. MEDICARE PVT. LTD.**
(51) *C07H 1/06* (11) 1 735 327 B1
- (71) **V.B.S.A. S.A.S.**
(51) *B60J 1/00* (11) 2 316 678 A1
- (71) **Valeo Equipements Electriques Moteur**
(51) *F02N 11/08* (11) 2 315 931 A2
- (73) **VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR**
(51) *H02K 15/12* (11) 1 391 027 B1
- (73) **Valeo Radar Systems, Inc.**
(51) *G01S 7/36* (11) 2 097 769 B1
- (73) **Valeo Schalter und Sensoren GmbH**
(51) *H03K 17/97* (11) 2 002 544 B1
- (71) **Valeo Vision**
(51) *F21S 8/10* (11) 2 317 214 A1
- (73) **VALEO VISION**
(51) *B60Q 1/04* (11) 1 616 753 B1
(51) *H01L 33/00* (11) 1 860 707 B1
- (71) **Van Den Noort Innovations BV**
(51) *E02B 3/10* (11) 2 315 880 A1
- (71) **Van Valkenhoef Beheer B.V.**
(51) *E04G 21/32* (11) 2 317 029 A2
- (73) **VANDERLANDE INDUSTRIES NEDERLAND B.V.**
(51) *B65G 47/76* (11) 1 828 033 B1
- (73) **Varimed S.r.l.**
(51) *A61F 13/00* (11) 2 124 858 B1
- (73) **Vascops**
(51) *G06T 7/00* (11) 2 206 086 B1
- (71) **VEGA Grieshaber KG**
(51) *G01L 1/14* (11) 2 317 294 A1
(51) *G01L 9/00* (11) 2 317 297 A1
(51) *G05B 19/042* (11) 2 317 409 A1
- (71) **Velox Semiconductor Corporation**
(51) *H01L 29/872* (11) 2 302 687 A3
- (73) **Vernalis (R&D) Limited**
(51) *C07D 295/16* (11) 1 660 471 B1
- (71) **VeroScience LLC**
(51) *A61K 9/00* (11) 2 316 423 A1
- (71) **Vertex Pharmaceuticals Incorporated**
(51) *C07D 239/42* (11) 2 316 829 A1
(51) *C07D 417/12* (11) 2 316 834 A1
- (73) **VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED**
(51) *C07D 403/12* (11) 1 317 448 B2
(51) *C07D 471/04* (11) 1 730 146 B1
- (73) **Vertex Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C07D 403/14* (11) 1 951 716 B1
- (71) **Vertex Pharmaceuticals Incorporated**
(51) *C07D 471/04* (11) 2 316 835 A1
- (71) **Vertical**
(51) *B65D 90/04* (11) 2 316 751 A1
- (71) **Verutek Technologies, Inc.**
(51) *B22F 1/00* (11) 2 315 639 A2
- (71) **Vestas Wind Systems A/S**
(51) *F03D 1/06* (11) 2 317 124 A2
(51) *F03D 1/06* (11) 2 317 125 A1
(51) *F03D 11/00* (11) 2 315 940 A2
- (71) **Vestel Beyaz Esya Sanayi Ve Ticaret A.S.**
(51) *F25B 39/02* (11) 2 317 252 A2
- (71) **Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S.**
(51) *G06T 7/00* (11) 2 317 471 A1
- (71) **Vetco Gray Scandinavia AS**
(51) *E21B 36/00* (11) 2 315 909 A2
- (71) **ViaSat, Inc.**
(51) *G06F 11/10* (11) 2 299 362 A3
- (71) **viastore systems GmbH**
(51) *B66F 9/07* (11) 2 316 780 A1
- (71) **Vicente, José**
(51) *B63B 22/06* (11) 2 301 836 A3
- (73) **Victor Company of Japan, Limited**
(51) *H04N 5/445* (11) 2 175 642 B1
- (71) **Villiger Entsorgungssysteme AG**
(51) *B65F 1/10* (11) 2 316 753 A1
(51) *B65F 1/14* (11) 2 316 754 A1
- (73) **Virginia Tech Intellectual Properties, Inc.**
(51) *A23K 1/16* (11) 1 753 302 B1
- (71) **Visa U.S.A. Inc.**
(51) *G06Q 20/00* (11) 2 316 100 A2
- (73) **Visgeneer, Inc.**
(51) *C12N 9/12* (11) 1 892 291 B1
- (71) **Vision Critical Limited**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 316 080 A1
- (71) **Visser 's-Gravendeel Holding B.V.**
(51) *B65G 47/26* (11) 2 316 760 A1
- (71) **Viva Pharmaceuticals Inc.**
(51) *A23L 1/05* (11) 2 315 534 A1
- (71) **Vivant Medical, Inc.**
(51) *A61B 18/18* (11) 2 316 369 A1
(51) *A61B 18/18* (11) 2 316 370 A1
(51) *A61B 18/18* (11) 2 316 371 A1
- (71) **Vivotech, Inc.**
(51) *H04B 5/02* (11) 2 316 169 A2
- (71) **VKR Holding A/S**
(51) *E04D 13/03* (11) 2 315 884 A1
(51) *E04D 13/03* (11) 2 317 026 A1
(51) *E06B 9/50* (11) 1 700 995 A3
(51) *F24J 2/46* (11) 2 267 376 A3
- (71) **Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek (VITO)**
(51) *B01D 69/08* (11) 2 316 561 A1
- (73) **Vlyte Innovations Limited**
(51) *E06B 9/24* (11) 1 395 728 B1

- (71) **Vodafone España, S.A.U.**
(51) *H04B 7/06* (11) 2 317 667 A2
- (71) **Vodafone Group PLC**
(51) *H04B 7/06* (11) 2 317 667 A2
- (71) **Vodafone Holding GmbH**
(51) *G01C 22/00* (11) 2 317 283 A1
(51) *G06K 19/07* (11) 2 309 427 A3
- (71) **Voice Signal Technologies Inc.**
(51) *G06Q 20/00* (11) 2 317 462 A1
- (71;73) **Voith Patent GmbH**
(51) *D21F 3/08* (11) 0 953 678 B2
(51) *D21F 9/00* (11) 2 315 873 A1
(51) *D21G 1/00* (11) 2 317 008 A1
- (71) **Volderauer CNC-Ges.m.b.H.**
(51) *E05D 15/06* (11) 2 317 051 A2
(51) *E05D 15/06* (11) 2 317 052 A2
(51) *E05D 15/06* (11) 2 317 053 A2
- (73) **Volkswagen Aktiengesellschaft**
(51) *F21V 3/04* (11) 1 224 419 B1
- (71) **Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB**
(51) *F15B 15/22* (11) 2 317 154 A1
- (73) **VOLVO TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) *F02B 71/04* (11) 1 540 155 B1
- (71) **Von Heesen, Mario**
(51) *E05D 11/00* (11) 2 317 049 A1
- (71) **Vorwerk & Co. Interholding GmbH**
(51) *A47J 43/07* (11) 2 315 543 A1
- (71) **Vrije Universiteit Brussel**
(51) *C12P 7/46* (11) 2 315 838 A1
- (71) **W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH**
(51) *A61C 1/14* (11) 2 193 757 A3
- (71) **W.C. Heraeus GmbH**
(51) *C08K 5/00* (11) 2 315 800 A2
- (73) **W.O.M. World of Medicine AG**
(51) *A61M 16/08* (11) 1 779 887 B1
- (71) **Wabco Radbremsen GmbH**
(51) *F16D 65/56* (11) 2 315 966 A1
- (71;73) **Wacker Chemie AG**
(51) *B01D 71/06* (11) 2 315 626 A1
(51) *B65B 25/00* (11) 2 152 588 B1
(51) *C01B 33/141* (11) 2 315 720 A2
- (71) **Wagner, Richard W.**
(51) *G01N 33/566* (11) 2 316 030 A2
- (73) **Wagner-Quinte, Sibylle**
(51) *B32B 27/18* (11) 1 832 415 B1
- (71) **Wako Pure Chemical Industries, Ltd.**
(51) *C12M 1/24* (11) 2 315 824 A1
(51) *C12N 15/09* (11) 2 284 263 A3
- (73) **Wampum LLC**
(51) *B26B 5/00* (11) 1 834 740 B1
- (73) **Warren, Jay A.**
(51) *A61N 1/05* (11) 1 363 697 B1
- (73) **Warsaw Orthopedic, Inc.**
(51) *A61B 17/00* (11) 1 534 142 B1
- (71) **Wärtsilä Finland Oy**
(51) *F01L 1/255* (11) 2 315 919 A1
- (71) **Wavebob Limited**
(51) *F03B 13/18* (11) 2 315 936 A2
- (73) **WaveLight GmbH**
(51) *A61F 9/008* (11) 1 829 510 B1
- (73) **WEA Manufacturing, Inc.**
(51) *G11B 7/26* (11) 1 115 525 B1
- (71;73) **Webasto AG**
(51) *B62D 25/06* (11) 1 778 535 B1
(51) *B62D 25/06* (11) 2 315 693 A1
- (71) **Weber Maschinenbau GmbH Breidenbach**
(51) *B26D 7/30* (11) 2 315 650 A1
- (71) **Weber, Florian**
(51) *B62D 21/20* (11) 2 269 895 A3
- (71) **Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
(51) *H02G 3/08* (11) 1 717 922 A3
- (71) **Weir Minerals Australia Ltd**
(51) *F04D 29/00* (11) 2 315 947 A1
(51) *F04D 29/42* (11) 2 315 948 A1
(51) *F04D 29/60* (11) 2 315 949 A1
- (71) **Weiss Klimatechnik GmbH**
(51) *F24F 11/00* (11) 2 317 236 A2
- (71) **Well Stone Co.**
(51) *A61K 35/56* (11) 2 316 464 A1
- (71) **WellDynamics Inc.**
(51) *E21B 43/25* (11) 2 189 622 A3
- (71) **Welltec A/S**
(51) *E21B 33/13* (11) 2 315 908 A1
(51) *E21B 47/00* (11) 2 317 068 A1
(51) *E21B 47/022* (11) 2 317 069 A1
(51) *E21B 47/022* (11) 2 317 070 A1
(51) *E21B 47/09* (11) 2 317 071 A1
(51) *E21B 47/10* (11) 2 317 072 A1
(51) *G01V 3/18* (11) 2 317 343 A1
- (73) **Werner & Pfleiderer Lebensmitteltechnik GmbH**
(51) *A21C 15/00* (11) 1 844 658 B1
- (71) **Weska Kälteanlagen GmbH**
(51) *F25B 49/00* (11) 2 317 254 A2
- (71) **Wessel-Werk GmbH**
(51) *A47L 9/02* (11) 2 098 150 A3
(51) *A47L 9/06* (11) 2 092 869 A3
- (71;73) **WESTFALIA - Automotive GmbH**
(51) *B60D 1/06* (11) 2 110 272 B1
(51) *B60H 1/00* (11) 2 316 673 A1
- (71) **Westinghouse Electric Company LLC**
(51) *G21C 3/17* (11) 2 316 120 A2
- (73) **Westlund, Randy**
(51) *A61N 1/05* (11) 1 363 697 B1
- (71) **WESTON AEROSPACE LIMITED**
(51) *G01K 7/02* (11) 2 023 106 A3
- (71) **Whirlpool Corporation**
(51) *D06F 37/26* (11) 2 316 998 A1
(51) *F25D 11/00* (11) 2 315 989 A2
- (73) **Whirlpool S.A.**
(51) *H02M 5/25* (11) 2 137 810 B1
- (71) **Whitehead Alenia Sistemi Subacquei S.p.A.**
(51) *G01S 7/52* (11) 2 317 335 A1
- (73) **Whitesell International Corporation**
(51) *F16B 37/06* (11) 1 532 373 B1
- (71) **Whittaker Corporation**
(51) *F16D 55/22* (11) 2 315 964 A1
- (71) **Widee B.V.**
(51) *A01K 31/14* (11) 2 315 520 A2
- (71) **WIDEX A/S**
(51) *H04R 25/00* (11) 2 317 778 A2
- (73) **Wieger, Martin**
(51) *H02J 7/00* (11) 1 980 007 B1
- (71) **Wilhelm Bahmüller Maschinenbau-Präzisionswerkzeuge GmbH**
(51) *B65H 29/62* (11) 2 316 766 A2
- (71) **Wilhelm Karmann GmbH**
(51) *B60J 1/18* (11) 1 880 882 A3
- (71) **WILO SE**
(51) *B01F 7/22* (11) 2 184 099 A3
- (71) **Wincor Nixdorf International GmbH**
(51) *B65G 15/12* (11) 1 970 328 A3
(51) *H05K 5/02* (11) 1 968 369 A3
- (73) **Windmüller & Hölscher KG**
(51) *B41F 13/26* (11) 2 127 871 B1
- (71) **Winergy AG**
(51) *F03D 11/00* (11) 2 315 942 A2
- (73) **Winkler, Gisela-Elisabeth**
(51) *A41D 13/12* (11) 2 106 220 B1
- (73) **WISAP Gesellschaft für wissenschaftlichen Apparatebau mbH**
(51) *A61B 17/32* (11) 2 166 968 B1
- (71) **Wisconsin Alumni Research Foundation**
(51) *C07C 401/00* (11) 2 315 744 A2
(51) *C07C 401/00* (11) 2 315 745 A2
- (73) **WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION**
(51) *A61N 5/10* (11) 1 885 452 B1
- (73) **Wise Vision Holdings Limited**
(51) *G02B 27/22* (11) 2 153 269 B1
- (73) **Wittenstein AG**
(51) *B65G 13/06* (11) 2 164 782 B1
- (71) **Wizard Power Pty Ltd**
(51) *F24J 2/46* (11) 2 315 981 A1
- (73) **WMS Gaming Inc**
(51) *G07F 17/32* (11) 1 486 922 B1
- (71) **Woizzer AG**
(51) *H04L 12/58* (11) 2 317 706 A2
- (73) **Wolf Verwaltungs GmbH & Co. KG**
(51) *B05B 13/00* (11) 1 488 857 B1
- (73) **Wolf, Horst**
(51) *B23B 31/11* (11) 1 478 483 B1
- (71) **Woongjin Coway Co., Ltd.**
(51) *E03C 1/266* (11) 2 317 019 A2
- (71) **Wootton Technology Co., Ltd**
(51) *H04W 4/18* (11) 2 317 785 A1
- (71) **Worgas Inc.**
(51) *F23D 3/40* (11) 2 315 971 A1
- (71) **World Eight Limited**
(51) *G06F 9/445* (11) 2 316 070 A1
- (71) **Woronowicz, Ulrich**
(51) *F02C 6/16* (11) 2 014 896 A3
- (71) **Wyeth LLC**
(51) *A61K 9/08* (11) 2 316 425 A1
(51) *C07K 16/00* (11) 2 316 851 A1
(51) *C12N 7/00* (11) 2 316 925 A1
(51) *C12N 15/82* (11) 2 316 955 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 316 976 A1
- (73) **Wyremba, Hans-Peter**
(51) *H02K 3/18* (11) 1 708 338 B1
- (73) **Wysbrod Technologie AG**
(51) *B23Q 39/04* (11) 2 161 098 B1
- (71) **XAAR Technology Limited**
(51) *B41J 2/14* (11) 2 316 648 A1
- (71) **Xenon Pharmaceuticals Inc.**
(51) *A61K 31/496* (11) 2 316 457 A1
(51) *A61K 31/501* (11) 2 316 458 A1

- (51) **C07D 213/75** (11) 2 316 825 A1
(51) **C07D 237/20** (11) 2 316 826 A1
(51) **C07D 237/20** (11) 2 316 827 A1
(51) **C07D 239/42** (11) 2 316 828 A1
- (71) **Xeround Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 317 450 A1
- (71) **Xeround Systems Ltd.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 317 450 A1
- (71;73) **Xerox Corporation**
(51) **B41J 2/45** (11) 1 110 739 B1
(51) **C07C 233/54** (11) 2 316 819 A2
(51) **C09D 11/02** (11) 2 000 514 B1
(51) **G03G 15/00** (11) 1 962 145 A3
- (71) **XG Technology, Inc.**
(51) **H04B 1/66** (11) 2 316 167 A1
- (71;73) **Xilinx, Inc.**
(51) **H03K 19/177** (11) 1 599 941 B1
(51) **H04L 1/20** (11) 2 316 186 A1
- (73) **X-Rite Europe GmbH**
(51) **G01J 3/02** (11) 1 681 541 B1
- (71) **Xue, Ya**
(51) **G01N 21/65** (11) 2 316 013 A1
- (71) **XY, LLC**
(51) **C12N 15/00** (11) 2 316 933 A2
(51) **G01N 33/48** (11) 2 316 022 A1
- (71) **Y.T. VENTURES LTD**
(51) **G06F 3/042** (11) 2 284 664 A3
- (73) **Yamaguchi, Jinichi**
(51) **B25J 5/00** (11) 1 486 298 B1
- (71) **Yamaha Corporation**
(51) **G10H 1/36** (11) 2 317 506 A1
(51) **G10K 11/172** (11) 2 159 787 A3
- (71) **YAMAHA CORPORATION**
(51) **G10G 3/04** (11) 1 207 515 A3
- (71;73) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**
(51) **B22C 1/00** (11) 2 316 592 A1
(51) **F02D 41/14** (11) 1 898 062 B1
(51) **F02D 45/00** (11) 1 447 550 B1
(51) **F16H 57/04** (11) 1 959 168 A3
- (73) **YAMAHA MOTOR EUROPE N.V.**
(51) **F01N 3/20** (11) 2 211 036 B1
- (73) **YAMAZAKI MAZAK KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B23K 26/08** (11) 1 369 197 B1
- (71;73) **Yang, Tai-Her**
(51) **F28F 13/00** (11) 2 317 272 A2
(51) **G05F 1/10** (11) 2 071 425 B1
- (71) **YANG, Tai-Her**
(51) **F28D 20/00** (11) 2 317 268 A2
- (73) **Yanmar Co., Ltd.**
(51) **F01M 13/04** (11) 1 428 992 B1
- (71) **Yaokawa, Jun.**
(51) **B22C 1/00** (11) 2 316 592 A1
- (71) **Yappa Corporation**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 317 424 A1
- (71) **Yazaki Corporation**
(51) **H02G 3/04** (11) 2 317 619 A1
- (71) **YellowJacket, Inc.**
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 317 464 A1
- (71) **Yih Kai Enterprise Co., Ltd**
(51) **F41B 11/06** (11) 2 317 275 A2
- (73) **Yildirim, Deniz**
(51) **H02M 3/335** (11) 2 001 114 B1
- (71) **Yissum Research Development Company of The Hebrew University of Jerusalem**
(51) **A61K 31/00** (11) 2 316 441 A1
- (71;73) **YKK Corporation**
(51) **A44B 19/00** (11) 2 316 296 A2
(51) **A44B 19/00** (11) 2 316 297 A2
(51) **D05B 35/10** (11) 1 741 819 B1
- (71) **Yokogawa Electric Corporation**
(51) **G01B 11/06** (11) 2 317 279 A1
- (71;73) **Yoshino Kogyosho Co., Ltd.**
(51) **B65D 1/02** (11) 2 316 740 A1
(51) **B65D 41/34** (11) 1 354 810 B1
(51) **B65D 65/02** (11) 1 489 021 B1
- (71) **Yoshino Kogyosyo Co., Ltd.**
(51) **B05B 11/00** (11) 2 316 577 A1
- (71) **Yupo Corporation**
(51) **G02B 5/08** (11) 2 317 350 A1
- (71) **Yvery**
(51) **A61K 9/48** (11) 2 315 583 A2
- (73) **ZaCh System S.p.A.**
(51) **C07C 227/40** (11) 1 919 856 B1
- (71) **Zecchetti S.R.L.**
(51) **B65G 57/06** (11) 2 316 762 A1
- (71) **Zenergy Power Inc.**
(51) **H01L 39/24** (11) 2 316 140 A1
- (71) **Zeon Corporation**
(51) **H01L 21/3065** (11) 2 317 543 A2
- (71) **Zest IP Holdings, LLC**
(51) **A61C 13/12** (11) 2 315 554 A1
- (71;73) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) **B60W 10/06** (11) 2 193 060 B1
(51) **B63H 5/125** (11) 2 193 073 B1
(51) **F16C 11/06** (11) 2 315 953 A1
(51) **F16C 11/06** (11) 2 315 954 A1
(51) **F16D 13/58** (11) 2 249 054 A3
(51) **F16D 13/68** (11) 1 908 976 B1
(51) **F16H 3/12** (11) 1 916 447 A3
(51) **F16H 63/30** (11) 2 317 186 A1
- (73) **ZF Lemförder Metallwaren AG**
(51) **B60G 9/00** (11) 1 296 842 B1
- (73) **ZF-Lenksysteme GmbH**
(51) **B62D 3/12** (11) 1 984 228 B1
- (71) **Zhejiang Sanhua Climate & Appliance Controls Group**
(51) **F24D 19/10** (11) 2 317 234 A2
- (71) **Zhejiang Yankon Group Co., Ltd.**
(51) **H01J 61/33** (11) 2 317 540 A2
- (73) **ZIH Corp.**
(51) **G06K 7/08** (11) 1 462 983 B1
- (71) **Zilog, Inc.**
(51) **H05B 37/02** (11) 2 317 827 A2
- (71) **ZIMMER SPINE**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 316 363 A1
- (71) **ZTE Corporation**
(51) **H04B 1/04** (11) 2 317 658 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 2 317 670 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 317 694 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 317 723 A1
(51) **H04M 3/42** (11) 2 317 746 A1
(51) **H04M 3/42** (11) 2 317 747 A1
(51) **H04N 7/14** (11) 2 317 765 A1
(51) **H04W 52/00** (11) 2 317 803 A1
(51) **H04W 88/00** (11) 2 317 823 A1
- (71) **ZTE U.S.A., Inc.**
(51) **H04W 48/10** (11) 2 316 234 A2
- (71) **Zylum Beteiligungsgesellschaft mbH & Co. Patente II KG**
(51) **H01L 31/058** (11) 2 316 136 A2
- (73) **ZymoGenetics, Inc.**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 860 188 B1
- (73) **École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)**
(51) **G01N 33/554** (11) 1 356 291 B1

III.2

• **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

• **Public notification under Rule 129 EPC**
the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**

le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)

Decision on deletion from the List of professional representatives pursuant to Rule 154(1), 2nd alternative EPC dated 20.01.2011

Bumbaroff, Miroslav Draganov
20, "Christo Botev" Blvd., ap. 5
1000 Sofia
BULGARIA

EPO Munich - Dir. 5.2.4

Decision on deletion from the List of professional representatives pursuant to Rule 154(1), 2nd alternative EPC dated 16.02.2011

Kärki, Reijo Antero
Nokia Mobile Phones Ltd.
Nakolankatu 8
P.O. Box 86
24101 Salo
FINLAND

EPO Munich - Dir. 5.2.4

Decision on deletion from the List of professional representatives pursuant to Rule 154(1), 2nd alternative EPC dated 28.01.2011

Kremlis, Georgios
Leoforos Ialysou 28
851 00 Rhodes
GREECE

EPO Munich - Dir. 5.2.4

(21) **08380296.7**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1097 of 10.02.2011
Miniland, S.A., Ctra. de Castalla, s/n, 03430 Onil Alicante, ES
EPO The Hague

(21) **08700731.6**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 10.08.2010
Song, Guangrong, Bldg A1-A5 Heng Sheng Yi Estate Liao Keng Village Shi Yan Town Bao An District, Shenzhen, Guangdong 518100, CN
EPO Munich

(21) **08701941.0**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A, dated 11.10.2010

- Winston, Roy George, Charlewood House
Blackberry Lane Lingfield, Surrey RH7 6NG,
GB
EPO Munich
- (21) **08715109.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205a dated 20/01/
2011)
Wang, Tao, Room 1401, No. 9, Lane 99 East
Jinggu Road, Shanghai 200240, CN
EPO The Hague
- (21) **08715330.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC - form 1205A (10.02.2011)
Shenzhen Academy of Aerospace Technol-
ogy, A803 Technology Bldg South District
High-Tech Industrial Park, Shenzhen,
Guangdong 518057, CN
EPO The Hague
- (21) **08715649.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205 dated 18-01-2011)
Aly, Aliaa Aly Mahmoud, 297 Taqseem Omar
Ibn Elkhatab Gesr Elsuez, Elsalam City, Cairo,
EG
EPO The Hague
- (21) **08729356.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
20.12.2010)
Sani Tear, Inc., 4444 Germanna Highway,
Suite 305, Locust Grove, VA 22508, US
EPO The Hague
- (21) **08734015.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT
TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A
DATED 21-02-2010)
Dong, Shutong, Flat 32, Bldg 4, Zhongjian
Block No.4 North Dong San Street Zhengz-
hou City, Henan 450053, CN
EPO The Hague
- (21) **08734016.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT
TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A
DATED 16-02-2011)
Dong, Shutong, Flat 32, Bldg 4, Zhongjian
Block No.4 North Dong San Street Zhengz-
hou City, Henan 450053, CN
EPO The Hague
- (21) **08736311.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
24.02.2011)
Jisbrey, S.A, Solano Antuna 2731 Office 2,
Montevideo 11600, UY
EPO The Hague
- (21) **08744276.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC
Carolus Therapeutics, Inc., 888 Prospect
Street, Suite 320, La Jolla, CA 92037, US
EPO The Hague
- (21) **08748684.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 07/03/
2011)
Lu, Hsuehpen, 10 Fl-12, No.57, Sec 1
Chung-ching South Road Taipei, Taiwan, CN
EPO The Hague
- (21) **08751436.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC
- Nowpos Online Services Pvt. Ltd., G-14
Navketan Building 5D Road, Secunderabad
500 003, IN
EPO The Hague
- (21) **08757070.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC, EPO Form 1205A of 07.12.2011
Silva, Denivaldo Gonçalves Da, Rua São João
394, São Bernardo do Campo - SPO 9715-
240, BR
EPO The Hague
- (21) **08757689.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 05/10/
2010)
Sun, Xixian, No. 44, Building 47 No. 5, East 5
Street Fuqing Road Chenghua District
Chengdu, Sichuan 610000, CN
EPO The Hague
- (21) **08768847.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC - Form 1205A (25.02.2011)
Qorex Llc, 11 Asylum Street Suite 515,
Hartford, Connecticut 06103, US
EPO The Hague
- (21) **08778924.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1)EPC
Kim, Jung-Sub, 108 geosung-billa 2 dong
520-12 hwagok-dong Gangseo-gu, Seoul
157-010, KR
EPO The Hague
- (21) **08781510.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 17/02/
2011)
Personics Holdings INC., 5200, Town Center
Circle Tower II, Suite 510, Boca Raton, FL
33486, US
EPO The Hague
- (21) **08785713.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 31/01/
2011)
Campean, Romulus, Dirigentvägen 36, 756
54 Uppsala, SE
EPO The Hague
- (21) **08793052.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 15/02/
2011)
I-one Innotec Co., Ltd, 9Fl. Younngam Bldg.
677-6 Yeoksam-dong Gangnam-gu, Seoul
135-080, KR
EPO The Hague
- (21) **08793955.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1)EPC
Nextix Labs Inc., Unit 48 CP Center Building
J. Llorente St. Capitol Site, Cebu City 6000,
PH
EPO The Hague
- (21) **08860957.3**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel
112(1) EPÜ (EPA Form 1205A vom
21.11.2010)
Krueger, Clemens, Rm. 2111, 21th Floor
Building 12 9 Mochoa East Road Wanke
Golden Park Nanjing, Jiangsu, CN
EPO Munich
- (21) **08871080.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
11.01.2011)
Obschestvo S Ogranichennoj Otvetstven-
nostiju "Sun Scale", Laboratorny pr. 23, St.
Petersburg 195197, RU
EPO The Hague
- (21) **08872118.8**
Notice drawing attention to Rule 51(2) EPC,
Article 2 No.5 of the Rules relating to Fees.-
Payment of the renewal fee plus additional
fee .E.P.O. form 2522 dated 01.03.2011
Hymite A/S, Diplomvej, Bldg. 376, 2800 Kgs.
Lyngby, DK
EPO Munich
- (21) **08872721.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 08/11/
2010)
Ecomat Tek Rights Limited, 22 Richmond
Hill, Rathmines, Dublin 6, IE
EPO The Hague
- (21) **08872731.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205 dated 26/01/2011)
Yu, Min, No.2 Xining Road Qinghe District
Huaian, Jiangsu 223001, CN
EPO The Hague
- (21) **09701944.2**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112
(1) EPC
Radius Innovations, 354 Central Park West
4th Floor, New York, NY 10025, US
EPO The Hague
- (21) **09704658.5**
Constatacion de la perte d'un droit confor-
mément à la règle 112(1) CBE (OEB Form
1205A en date du 19/10/2010)
Jallouli, Yassine, 13 bis Avenue de l'intimité
Cité 25 Juillet, 2080 Ariana, TN
EPO The Hague
- (21) **09708901.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 04/03/
2011)
Brooks, Carl M., 1625 Melanie Drive, Fallon,
NV 89406, US
EPO The Hague
- (21) **09710561.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 23-02-
2011)
Gurel, Fazil Serdar, Park Flora Sitesi C Blok
No:6, Yasamkent-Ankara, TR
EPO The Hague
- (21) **09711662.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC
Nascimento, Vitor Emanuel Lopes, 152
Heigham Road East Ham, London E6 2JH,
GB
EPO Munich
- (21) **09716360.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC
Ballard, Claudio R., 16 West Neck Court,
Huntington, NY 11743, US
EPO Munich

- (21) **09716923.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 21/02/2011)
Rigcool Limited, Birchmoss Plant&Storage Depot Echt Westhill, Aberdeenshire AB32 6XL, GB
EPO Munich
- (21) **09717064.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Hanbit Tech Inc., 612 The'O'valley 555-9 Hogye-dong Dongan-gu Anyang-si, Gyeonggi-do 431-080, KR
EPO Munich
- (21) **09717175.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 01-03-2011)
Kadant Inc., One Acton Place Suite 202, Acton, Massachusetts 01720-3951, US
EPO The Hague
- (21) **09717350.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 03.03.2011)
Voller Energy PLC, Rawdon House Bond Close, Basingstoke RG24 8PZ, GB
EPO Munich
- (21) **09719224.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 10/03/2011)
Critical RF, Inc., Bldg 2501, Suite 875 6200 Hwy 62 East, Jeffersonville, IN 47130, US
EPO The Hague
- (21) **09719416.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
MIPS Technologies, Inc., 1225 Charleston Road, Mountain View, CA 94043-1353, US
EPO The Hague
- (21) **09719653.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC. E.P.O. Form 1205A dated 16.02.1011
Adaptivenergy Llc, 1000 Lucas Way, Suite B, Hampton, VA 23666, US
EPO Munich
- (21) **09719727.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 18/01/2011)
Han, Wei, Room 401, Unit 1 No.1 Building No.8 Shantou Road Shinan District Qingdao, Shandong 266071, CN
EPO The Hague
- (21) **09720668.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - Form 1205A (26.01.2011)
Danielson, Niklas Sven Bertil, Apartment B 19/F Building A Wuyi Plaza 21 Shengli Road Jiangmen, Guangdong 529000, CN
EPO The Hague
- (21) **09721994.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205a dated 15/12/2010 and 25/02/2011)
Tego Biosciences Corporation, 16200 Park Row, Houston, TX 77084, US
EPO The Hague
- (21) **09722778.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 22.02.2011)
Rettke, Herbert G., 268 Gilberson Road, Moss Landing, CA 95039, US
EPO The Hague
- (21) **09723823.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 28/01/2011)
Fuchigami Micro Co.,Ltd., 1, Nanei 3-Chome Kagoshima-shi, Kagoshima 891-0204, JP
EPO The Hague
- (21) **09725040.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC.
Bak, Chan-Soo, A-103 Jusin Villa 445 Daeyadong Siheung-si, Gyeonggi-do 429-809, KR
EPO The Hague
- (21) **09725934.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205a dated 31.01.2011)
Rao, Bantwal Janardrian Mohandas, Kleverlaan 38, 2023 JH Haarlem, NL
EPO Munich
- (21) **09727928.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 14.12.2010)
Geogolf, Llc, 353 Shawnee Lane, Superior, CO 80027, US
EPO The Hague
- (21) **09728503.5**
Constatacion de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE (OEB Form 1205A en date du 16/02/2011)
Dubois, Sylvie, 252 route de Cusin, 74700 Sallanches, FR
EPO Munich
- (21) **09728984.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 21/02/2011)
Radiofy LLC, 12424 Wilshire Boulevard, Suite 1120, Los Angeles, CA 90025, US
EPO Berlin
- (21) **09729421.9**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC Bromley, Peter, 11, chemin de Pont-de-ville, 1224 Chêne-Bougeries, CH
EPO Munich
- (21) **09729682.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 29.02.2011)
LG Innotek Co., Ltd, 33Floor, LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
EPO The Hague
- (21) **09729969.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC
Dunk, Craig A., 74 Jane fieldAvenue Unit 44, Guelph, Ontario N1G 2L6, CA
EPO The Hague
- (21) **09730410.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 21/02/2011)
Matzi As, Sophus Lies Gate 10, 0264 Oslo, NO
EPO Munich
- (21) **09730587.4**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO-Form 1205A of 10.02.11)
Systagenix Wound Management IP Co. BV., Keizersgracht 64, 1015 CS Amsterdam, NL
EPO Munich
- (21) **09730693.0**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC
Thinkwaresystems Corp., 15th Fl., Hanmi Tower 45 Bangi-Dong Songpa-gu, Seoul 138-051, KR
EPO The Hague
- (21) **09731020.5**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO-Form 1205A of 10.2.11)
Systagenix Wound Management IP Co. BV., Keizersgracht 64, 1015 CS Amsterdam, NL
EPO Munich
- (21) **09731376.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 04/05/2011)
Any Companion, 402 Daeyang Bldg. 1148 Dunsan-dong Seo-gu, Daejeon 302-869, KR
EPO The Hague
- (21) **09732619.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A of 01.03.2011
Mirtech Co., Ltd., 37-10 Geumsa-dong Geumjeong-gu, Busan 609-809, KR
EPO The Hague
- (21) **09734247.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 21/02/2011)
Mu-Gahat Holdings INC., 818 Kifer Road, Sunnyvale, California 94086-5214, US
EPO Berlin
- (21) **09734755.3**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ (EPA Form 1205A vom 24.02.2011)
Meyn, Martin-Nikolaus, Lützwow Straße 23, 47829 Krefeld, DE
EPO Munich
- (21) **09737572.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Phoster Industries, 375 Décarie Boulevard, Montreal, Québec H4L 3K7, CA
EPO The Hague
- (21) **09738886.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 23.02.2011.
Sudo, Kenji, Quiz Ebisu 404 4-3-1 Ebisu Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP
EPO The Hague
- (21) **09739002.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Nam, Ki-Won, 102 Young Villat 783 Yoksam-dong Kangnam-gu, Seoul 135-080, KR
EPO The Hague
- (21) **09739314.4**
Noting of lost of rights pursuant to rule 112 (1) EPC
Trebuchet Holdings, Llc, 120 Wall Street 16th Floor, New York, New York 10005, US
EPO The Hague

- (21) **09739977.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 08/03/2011)
Starscriber Corporation, 4435 Caminito Tecera, Del Mar, CA 92014, US
EPO The Hague
- (21) **09741670.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205 dated 21-02-2011)
Yang, Qiaosheng, No.7 Alley 2 Yaoxi New Village, Xixiang, Henan 453002, CN
EPO The Hague
- (21) **09743139.9**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112
(1) EPC
Richrelevance, Inc., 450 Sansome, 200, San Francisco, CA 94111, US
EPO The Hague
- (21) **09745774.1**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112
(1) EPC
Snipclip GBR, C/o UnternehmerTUM GmbH Lichtenbergstr. 8, 85748 Garching b. München, DE
EPO The Hague
- (21) **09746287.3**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112
(1) EPC
Consim Info Pvt. Ltd, Prince Centre No 301, 3rd Floor New No 248 Anna Salai Pathari Road, Chennai 600 006, Tamil Nadu, IN
EPO The Hague
- (21) **09754974.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 10/03/2011)
Kwon, Oh Yong, 292-9 Sincheon 4-dong Dong-gu, Daegu 701-827, KR
EPO The Hague
- (21) **09754975.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 10/03/2011)
Kwon, Oh Yong, 292-9 Sincheon 4-dong Dong-gu, Daegu 701-827, KR
EPO The Hague
- (21) **09755190.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 7.12.2010)
Armordynamics, Inc., 37 Stillwater Road, Stone Ridge, NY 12484, US
EPO The Hague
- (21) **09757136.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 08/02/2011)
Madsen, Jamila Ahdidan, Skelagervej 362, 8200 Aarhus, DK
EPO Berlin
- (21) **09757696.1**
Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE (OEB Form 1205A en date du 10/03/2011)
Sita France, 132, Rue des Trois Fontanot, 92000 Nanterre, FR
EPO The Hague
- (21) **09757970.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 10-03-2011)
- Korea Technology Industry Co., Ltd., 309 E&C Venture Dreamtower III 3th Fl. 197-33 Buro-dong, Guro-gu Seoul 152-719, KR
EPO The Hague
- (21) **09758470.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 07/03/2011)
Ansoft Co., Ltd., C-701, Woolim Lions Valley 371-28, Gasan-dong Geumcheon-gu, Seoul 153-786, KR
EPO The Hague
- (21) **09758538.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 04/03/2011)
Shinhwa Engineering Co., Ltd., GeumBokJu Building 3F 57-1 BanPo-4Dong SeoCho-Gu, Seoul 137-803, KR
EPO The Hague
- (21) **09762635.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1)EPC
SK Telecom. Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR
EPO The Hague
- (21) **09763041.2**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112
(1) EPC
Redrover Software, Inc., 1755 NW Kings Boulevard, Corvallis, OR 97330, US
EPO The Hague
- (21) **09766896.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 08/03/2011)
Business Intelligence Solutions Safe B.V., Koningin Wilhelminaplein 13 WFC 2.10.02, 1062 HH Amsterdam, NL
EPO The Hague
- (21) **09766901.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 08/03/2011)
Business Intelligence Solutions Safe B.V., Koningin Wilhelminaplein 13 WFC 2.10.02, 1062 HH Amsterdam, NL
EPO The Hague
- (21) **09788220.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO form 1205A dated 22.03.11)
FPS Food Processing Systems B.V., Burg. G. J.F. Tjiedemanstraat 13, 2631 RE Nootdorp, NL
EPO The Hague
- III.3**
• Neudrucke aufgrund von Korrekturen
• Reprints after corrections
• Réimpressions en raison de corrections
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales
- (11) **1 152 255** (51) **G01S 5/14**
(48) 04.05.2011 (13) B8
(45) 09.03.2011
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 292 161** (51) **H02M 3/335**
(48) 04.05.2011 (13) B8
(45) 09.02.2011
(84) DE FR GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 437 051** (51) **A23L 1/302**
(48) 04.05.2011 (13) B9
(45) 29.12.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 552 821** (51) **A61K 9/70**
(48) 04.05.2011 (13) B8
(45) 23.03.2011
(84) DE GB IT PT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 609 275** (51) **H04L 12/56**
(48) 04.05.2011 (13) B8
(45) 23.03.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 687 705** (51) **G06F 3/06**
(48) 04.05.2011 (13) B8
(45) 23.03.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 690 754** (51) **B60R 22/12**
(48) 04.05.2011 (13) B8
(45) 15.12.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 731 822** (51) **F16L 39/00**
(48) 04.05.2011 (13) B8
(45) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 771 199** (51) **A61K 38/28**
(48) 04.05.2011 (13) B9
(45) 29.12.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Zahlreiche Schreibfehler geringer Bedeutung / Numerous spelling errors of minor importance / Nombreuses erreurs mineures d'orthographe
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 786 616** (51) **B29C 70/54**
(48) 04.05.2011 (13) B8
(45) 06.04.2011

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 797 396** (51) **G01C 19/66**
(48) 04.05.2011 (13) B8
(45) 16.03.2011
(84) DE GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 813 321** (51) **A63C 9/00**
(48) 04.05.2011 (13) B8
(45) 09.03.2011
(84) AT DE FR IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 816 989** (51) **A61F 2/44**
(48) 04.05.2011 (13) B8
(45) 02.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 829 623** (51) **B21B 27/10**
(48) 04.05.2011 (13) B8
(45) 23.03.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 831 257** (51) **C07K 16/24**
(48) 04.05.2011 (13) B9
(45) 23.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 833 067** (51) **H01H 27/00**
(48) 04.05.2011 (13) B8
(45) 19.01.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 880 227** (51) **G01R 33/28**
(48) 04.05.2011 (13) B9
(45) 12.01.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Zahlreiche Schreibfehler geringer Bedeutung / Numerous spelling errors of minor importance / Nombreuses erreurs mineures d'orthographe
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
- (11) **1 904 700** (51) **E04H 5/02**
(48) 04.05.2011 (13) B8
(45) 15.12.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 950 824** (51) **H01M 8/02**
(48) 04.05.2011 (13) B8
(45) 16.03.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 024 258** (51) **B65D 88/74**
(48) 04.05.2011 (13) B8
(45) 27.10.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 048 145** (51) **C07D 409/12**
(48) 04.05.2011 (13) B9
(45) 15.12.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **2 066 093** (51) **H04L 29/06**
(48) 04.05.2011 (13) B9
(45) 12.01.2011
(84) DE GB
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **2 096 086** (51) **C03B 9/453**
(48) 04.05.2011 (13) B8
(45) 23.03.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 128 951** (51) **H02H 9/08**
(48) 04.05.2011 (13) A9
(43) 02.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Zeichnung(en) ersetzt oder hinzugefügt / Drawing(s) replaced or added / Figure(s) remplacée(s) ou ajoutée(s)
• Zeichnungen / Drawings / Figures
- (11) **2 144 301** (51) **H01L 31/048**
(48) 04.05.2011 (13) A8
(43) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 190 624** (51) **B23P 19/02**
(48) 04.05.2011 (13) B8
(45) 19.01.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 206 992** (51) **F24J 2/52**
(48) 04.05.2011 (13) A8
- (43) 14.07.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 213 669** (51) **C07D 403/10**
(48) 04.05.2011 (13) A9
(43) 04.08.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Zeichnung(en) ersetzt oder hinzugefügt / Drawing(s) replaced or added / Figure(s) remplacée(s) ou ajoutée(s)
• Zeichnungen / Drawings / Figures
- (11) **2 256 580** (51) **G05F 3/30**
(48) 04.05.2011 (13) A8
(43) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 277 636** (51) **B08B 17/04**
(48) 04.05.2011 (13) A8
(43) 26.01.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 282 027** (51) **F01N 3/20**
(48) 04.05.2011 (13) A8
(43) 09.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 286 724** (51) **A61B 5/107**
(48) 04.05.2011 (13) A8
(43) 23.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 289 591** (51) **A61M 25/01**
(48) 04.05.2011 (13) A8
(43) 02.03.2011
(84) DE FR GB
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 289 731** (51) **B60L 13/03**
(48) 04.05.2011 (13) A8
(43) 02.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

- (11) **2 292 329** (51) **B01L 3/00**
(48) 04.05.2011 (13) A9
(43) 09.03.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (15) W1A1
• Zeichnung(en) ersetzt oder hinzugefügt /
Drawing(s) replaced or added / Figure(s)
remplacée(s) ou ajoutée(s)
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Zeichnungen / Drawings / Figures
- (11) **2 295 038** (51) **A61K 9/16**
(48) 04.05.2011 (13) A8
(43) 16.03.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 296 055** (51) **G03G 15/08**
(48) 04.05.2011 (13) A8
(43) 16.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie